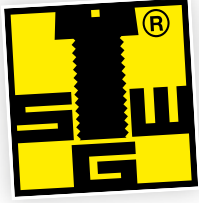


SWG



SWG SORTIMENTE UND REGALSYSTEME



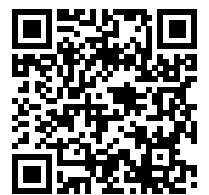
SWG

UNSER SORTIMENT AUTOMOTIVE

- DIN/ISO- UND NORMTEILE
- BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE
- ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER
- ÖLABLASSSCHRAUBEN UND DICHRINGE
- SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE
- SORTIMENTE UND REGALSYSTEME



**HIER STEHEN UNSERE KATALOGE
ALS PDF-DOWNLOAD ZUR VERFÜGUNG**



Das Ordnungssystem für die Werkstatt

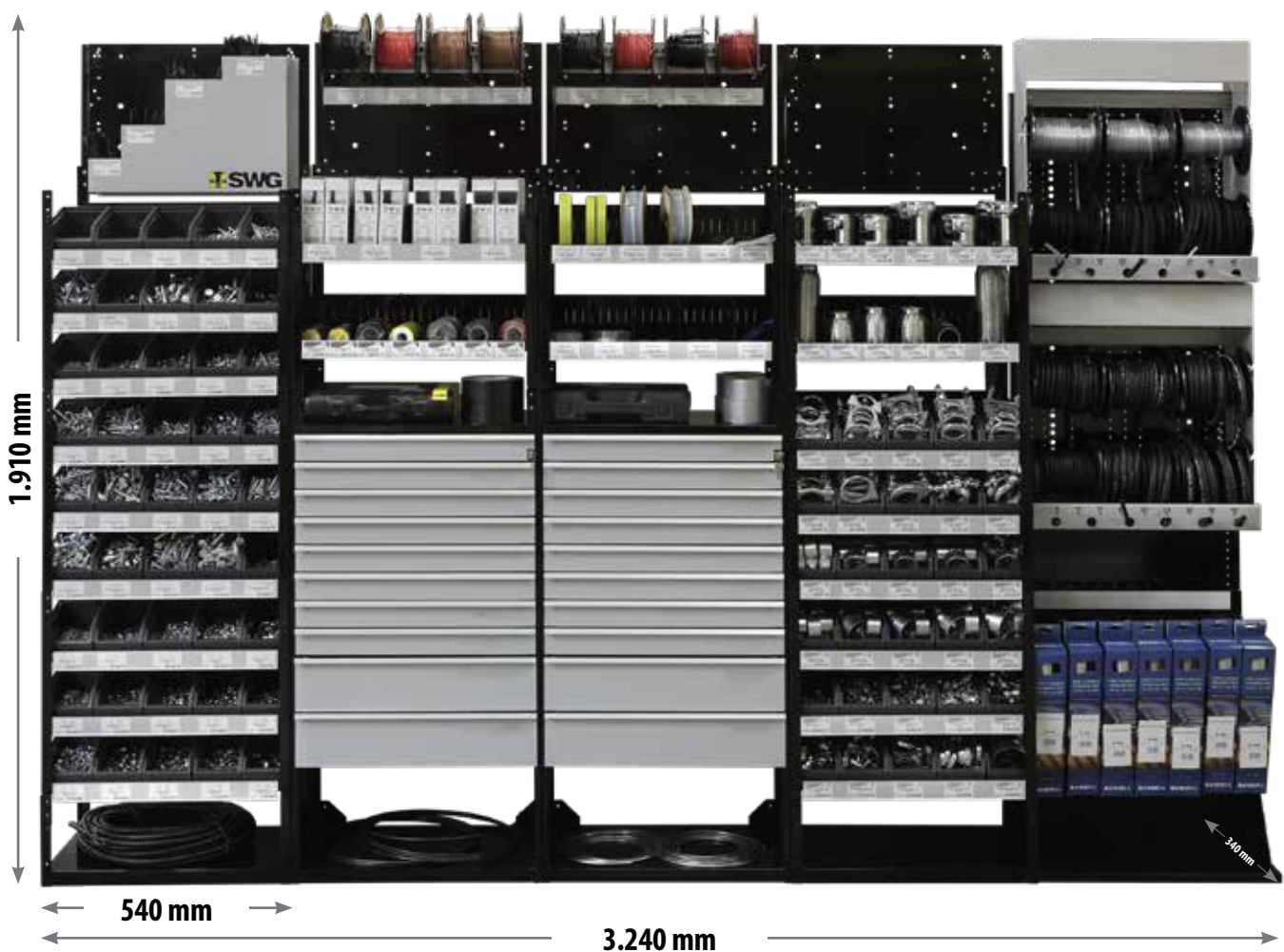
Konzentrieren Sie sich auf Ihre Kernkompetenz! Wir kümmern uns um den Rest! Mit dem MAXSYS Werkstattregalsystem bieten wir Ihnen die Profi-Lösung für das C-Teile Management in der Werkstatt.

Egal, ob Sie sich für das Standardregal mit Basisbestückung, für einzelne Power Tower Module oder für eine auf Ihren Bedarf zugeschnittene Individuallösung entscheiden, ein Mehr an Wirtschaftlichkeit durch Zeitersparnis und Kostenminimierung ist Ihnen gewiss.

Unsere speziell geschulten Außendienstmitarbeiter stehen Ihnen jederzeit gerne für ein Beratungsgespräch zur Seite. Nach einer gemeinsamen Bedarfsanalyse planen wir Ihnen das optimal auf Ihre Anforderungen und Ihren Bedarf zugeschnittene Werkstattregalsystem.



MERKMAL	IHR VORTEIL	IHR NUTZEN
Modular aufgebautes und erweiterbares Regal	Übersichtliche Lagerung, schneller Aufbau, problemlose Erweiterung	Kosten- und Zeitersparnis
Basisbestückung für Ihr Verbrauchsmaterial	Immer das passende Teil vorrätig	Kurze Standzeiten in der Werkstatt
Platzsparendes Regalsystem	Lagerflächenreduzierung	Erhöhung der Produktivität
Lagerplätze mit EAN-Code ausgezeichnet	Einfache und effektive Nachbestellung	Kosten- und Zeitersparnis
Nachfülleinheiten mit bedarfsg. Verpackungsinhalten	Keine Überfüllung der Lagerfläche	Kostenersparnis
Mehrmalige tägliche Belieferung durch den Großhändler	Schnelle Verfügbarkeit ohne Kapitalbindung	Kostenersparnis
Onlinebestellsystem vom Großhandel	Schneller Zugriff auf alle Teile	Eine Bestellung – eine Lieferung
Klare Preisstruktur	100 % Transparenz durch offene Preisangaben	Kosten- und Zeitersparnis





Basisbestückung Inhalt: 4.603 Teile

- DIN-Teile M6 - M8
- Befestigungsteile
- Blechmuttern & Blechschrauben
- Blindniete
- Splinte
- Dichtringe fahrzeugspezifisch
- Ölablassschrauben
- Elektroverbinder
- VAG Schellen
- Schlauchschellen A2
- Abmessung (H x B x T) 1.620 x 540 x 360 mm

Das Regal wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 100 75	Power Tower	schwarz/weißaluminium

Regal unbestückt (ohne Inlets, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 199 75	Power Tower	schwarz/weißaluminium



DIN-/ISO- & Normteile

Inhalt: 3.825 Teile

- Sechskant Schrauben verzinkt M5 - M12
- Innensechskant Schrauben verzinkt M6 - M10
- Muttern & Stoppmuttern verzinkt M5 - M10
- Schlitzmuttern verkupfert M8 & M10
- Scheiben & Federringe verzinkt M5 - M12
- Blechmuttern & Blechschrauben
- Splinte & Stehbolzen
- Blindniete
- Abmessung (H x B x T) 1.620 x 540 x 360 mm

Das Regal wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 200 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

Regal unbestückt (ohne Inlets, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 299 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium



Elektromaterial Inhalt: 2.254 Teile

- Elektroverbinder rot, blau & gelb
- Wärmeschrumpfbinder
- Stecksicherungen ATO & Mini
- Wärmeschrumpfschläuche
- PVC-Schlauchleitungen
- Flachstecksicherungshalter
- PVC-Isolierband rot & schwarz
- Gewebeklebeband rot & schwarz
- Fahrzeugleitungen inkl. Halter
- Abmessung (H x B x T) 1.620 x 540 x 360 mm

Das Regal wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 300 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

Regal unbestückt (ohne Inlets, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 399 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

SPECIAL TOWER BODYPARTS



Karosserie- & Ölservice

Inhalt: 1.446 Teile

- Rohrverbinder
- Flexrohre Edelstahl
- Auspuffschellen M10
- VAG-Schellen
- Schlitzmuttern verkupfert M8 & M10
- Stehbolzen
- Befestigungsteile VW/Ford/Opel
- Ölablassschrauben fahrzeugspezifisch
- Dichtringe fahrzeugspezifisch
- Abmessung (H x B x T) 1.620 x 540 x 360 mm

Das Regal wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 400 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

Regal unbestückt (ohne Inlets, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 499 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

SPECIAL TOWER

CLIPSE UND KLAMMERN



Clipse und Klammern

Inhalt: 1.301 Teile

- Immer den richtigen Clip zur Hand!
- Kein langes Suchen in der Werkstatt!
- Leichte Artikelidentifikation mit OE Nummer und technischer Zeichnung im SWG Katalog Spezialbefestigung/Clipse (inklusive)
- Leichte Artikelidentifikation über SWG Werkstattposter mit dem Abbildungsmaßstab 1:1 (inklusive)
- Inklusive Zierleistenkeileset zum schonenden Lösen von Verkleidungen, Clipse, Zierleisten, Anbauteile und Türverkleidungen
- Abmessung (H x B x T) 1.165 x 540 x 345 mm

Das Regal wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 500 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

Regal unbestückt (ohne Inlets, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 212 75	Schubladenteil	schwarz/weißaluminium



Mobiler Werkstattwagen

Inhalt: 4.287 Teile

- Kein langes Suchen in der Werkstatt!
- Passende Ersatzteile direkt am Fahrzeug verfügbar!
- Der Werkstattwagen enthält unter anderem Produkte für die Bereiche Innenverkleidung, Unterbodenschutz, Stoßstange, Motorabdeckung und Radlauf für über 20 Fahrzeugmarken! Clipse, Klammern, Spreizmuttern, Abdeckstopfen, Klemmstifte, Niete und Blechmuttern, Ölablassschrauben, Dichtringe, Sicherungen, Steckverbinder
- Abmessung (H x B x T) 1.550 x 660 x 425 mm

Der Werkstattwagen wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 600 75	Werkstattwagen	schwarz/weißaluminium

Werkstattwagen unbestückt (ohne Inlets, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 311 75	Werkstattwagen	schwarz/weißaluminium

Werkstattschrank zum Lagern von Werkzeugen oder Verbrauchsmaterialien

- Stahlblechschrank leer mit 8 Fachböden
- Abmessung (HxBxT) 1.950 x 920 x 420 mm
- Korpus Farbe grau RAL 7037
- Türen Farbe anthrazit RAL 7016
- Zwei Türen abschließbar
- Schneller Aufbau

Artikel-Nr.: 957 999 17 75



Werkstattschrank DIN Teile PKW 8.350 DIN- und Normteile M5 - M10

- Stahlblechschrank, abschließbar
- Abmessung (HxBxT) 1.950 x 920 x 420 mm
- Korpus Farbe grau RAL 7037
- Türen Farbe anthrazit RAL 7016
- 8 Fachböden mit 48 Lagerboxen Gr. 4
- 1 Fachboden mit 4 Lagerboxen Gr. 3
- inklusive Etikettensatz mit EAN- Code und Etikettenschienen

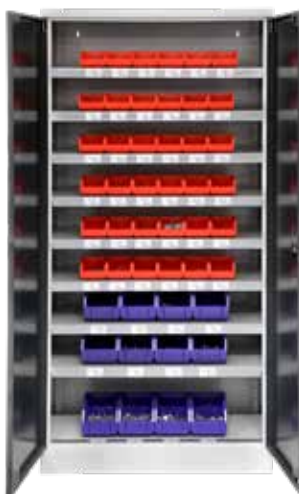
Artikel-Nr.: 957 100 100 75



Werkstattschrank DIN Teile NKW 7.075 DIN- und Normteile M6 - M12

- Stahlblechschrank, abschließbar
- Abmessung (HxBxT) 1.950 x 920 x 420 mm
- Korpus Farbe grau RAL 7037
- Türen Farbe anthrazit RAL 7016
- 6 Fachböden mit 36 Lagerboxen Gr. 4
- 3 Fachböden mit 12 Lagerboxen Gr. 3
- inklusive Etikettensatz mit EAN- Code und Etikettenschienen

Artikel-Nr.: 957 100 101 75



Werkstattsschrank DIN- /& Befestigungsteile PKW 3.622-teilig DIN-Teile + Ölservice

- Stahlblechschrank, abschließbar
- Abmessung (HxBxT) 1.950 x 920 x 420 mm
- Korpus Farbe grau RAL 7037
- Türen Farbe anthrazit RAL 7016
- 8 Fachböden mit 42 Lagerboxen Gr. 4
- 1 Fachboden mit 12 Lagerboxen Gr. 3
- inklusive Etikettensatz mit EAN- Code und Etikettenschienen

Artikel-Nr.: 957 100 103 75



Werkstattsschrank Elektro 4.460 Elektroverbindungsteile

- Stahlblechschrank, abschließbar
- Abmessung (HxBxT) 1.950 x 920 x 420 mm
- Korpus Farbe grau RAL 7037
- Türen Farbe anthrazit RAL 7016
- 8 Fachböden mit 42 Lagerboxen Gr. 4
- 1 Fachboden mit 4 Lagerboxen Gr. 3
- inklusive Etikettensatz mit EAN- Code und Etikettenschienen

Artikel-Nr.: 957 100 102 75



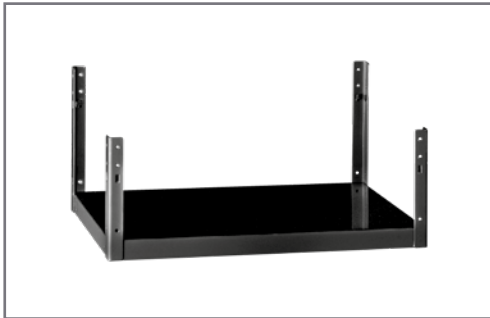
Flexrohrregal 53 Flexrohre

- Abmessung (H x B) 1.800 mm x 530 mm
- Edelstahl A2, blank mit Anschlussrohr
- Verhindert die Übertragung von Motorvibrationen auf die Abgasanlage
- Stahl galvanisch verzinkt, gleitbeschichtet
- 3-lagig/Inner Braid
- temperatur- und korrosionsbeständig
- lange Lebensdauer
- technisch gasdicht (durch Metallbalg)
- einfach anzuschweißen
- kompakte Bauweise
- universell einsetzbar
- Inklusive Regal, Kopfschild, Haken, Etiketten und Magnetschild.

Artikel-Nr.: 111 883 972 75

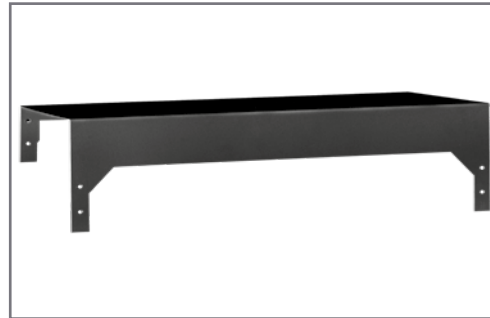


Fußbodenelement



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 000 75	Fußbodenelement 540 x 345 x 260 mm (B x T x H)	schwarz

Abschlussbauteil



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 009 75	Abschlussbauteil 540 x 345 mm (B x T)	schwarz

Fachbodenelement 2-teilig



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 002 75	Fachbodenelement 2-teilig 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

Trennblech für Fachbodenelement



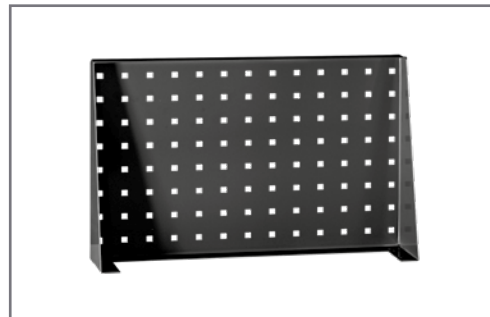
Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 003 75	Trennblech Fachbodenelement 325 x 110 mm (L x B)	schwarz

Adapterplatte



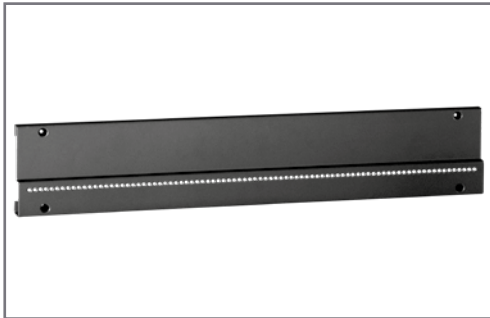
Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 007 75	Adapterplatte 540 x 345 x 1.810 mm (B x T x H)	schwarz

Fachboden 1-teilig für Adapterplatte



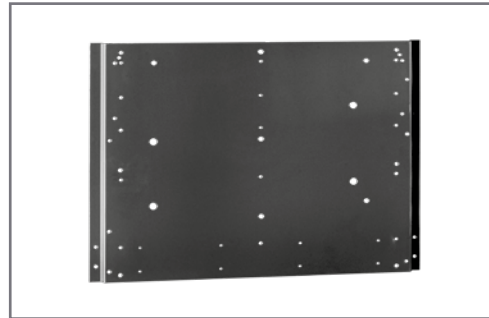
Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 004 75	Fachboden Adapterplatte 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

Hakenleiste



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 006 75	Hakenleiste 265 x 25 x 15 mm (B x T x H)	schwarz

Adapterblech für Anbauteile



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 005 75	Adapterblech für Anbauteile 540 x 345 mm (B x T)	schwarz

Kabelbandwandhalter



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
502 100 75	Bestückt	weißaluminium
995 452 008 75	Unbestückt 47 €	weißaluminium

Kraftstoffschlauch-Abrollgerät



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
895 101 6 75	Kraftstoffschlauch-Abrollgerät inklusive Schlauchschere	weißaluminium

Kraftstoffschlauch-Abrollgerät



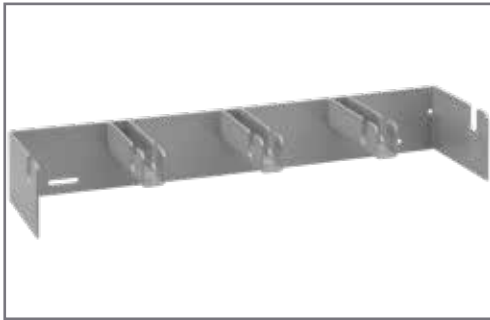
Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
895 100 006 75	Benzinschlauch Garngeflecht: 3,2 x 7 (5 m) Obergummischlauch Typ 2A: 5,5 x 3 (5 m) Obergummischlauch Typ 2A: 7,5 x 3 (5 m) Obergummischlauch Typ 2A: 9 x 3 (5 m) Unterdruckschlauch ECO-C: 3,5 x 8 (5 m) PVC-Schlauch glasklar: 4 x 6 (5 m)	weißaluminium

Kraftstoffschlauch-Abrollgerät



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
895 100 106 75	Benzinschlauch Garngeflecht: 3,2 x 7 (5 m) Obergummischlauch Typ 2A: 5,5 x 3 (5 m) Obergummischlauch Typ 2A: 7,5 x 3 (5 m) Obergummischlauch Typ 2A: 9 x 3 (5 m) Benzinschlauch glasklar: 5 x 7,4 (15 m) Benzinschlauch glasklar: 6 x 8,4 (15 m)	weißaluminium

Kabelwandhalter für 4 Spulen



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
770 6 75	Kabelwandhalter für vier Spulen	weißaluminium

Schubladenelement 4-fach



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 104 75	Schubladenelement, 4-fach 540 x 345 x 518 (B x T x H)	schwarz/weißaluminium

Schubladenschrank 10-fach



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 110 75	Schubladenschrank, 10-fach 540 x 345 x 1.175 mm (B x T x H)	schwarz/weißaluminium

Schubladenschrank 12-fach



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 112 75	Schubladenschrank, 12-fach 540 x 345 x 1.175 mm (B x T x H)	schwarz/weißaluminium

Fachbodenelement 3-teilig



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 001 75	Fachbodenelement 3-teilig 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

Fachbodenelement Kanister 3 x 5 l*



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 204 75	Fachbodenelement Kanister 3 x 5 l 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

Fachbodenelement Chemie*



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 200 75	Fachbodenelement 300 ml Dosen 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

Fachbodenelement Chemie*



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 201 75	Fachbodenelement 500 ml Dosen 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

Fachbodenelement Chemie*



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 202 75	Fachbodenelement 1.000 ml Dosen 540 x 345 x 518 mm (B x T x H)	schwarz

* keine Lagerware, kundenindividuelle Bestellung | Fachbodenelemente Chemie können mit Trennblechen beliebig kombiniert werden und müssen zusätzlich bestellt werden.

Schleifscheibenregal



995 452 301 75	Schleifscheibenregal 540 x 370 x 365 mm (B x T x H)	schwarz
----------------	--	---------

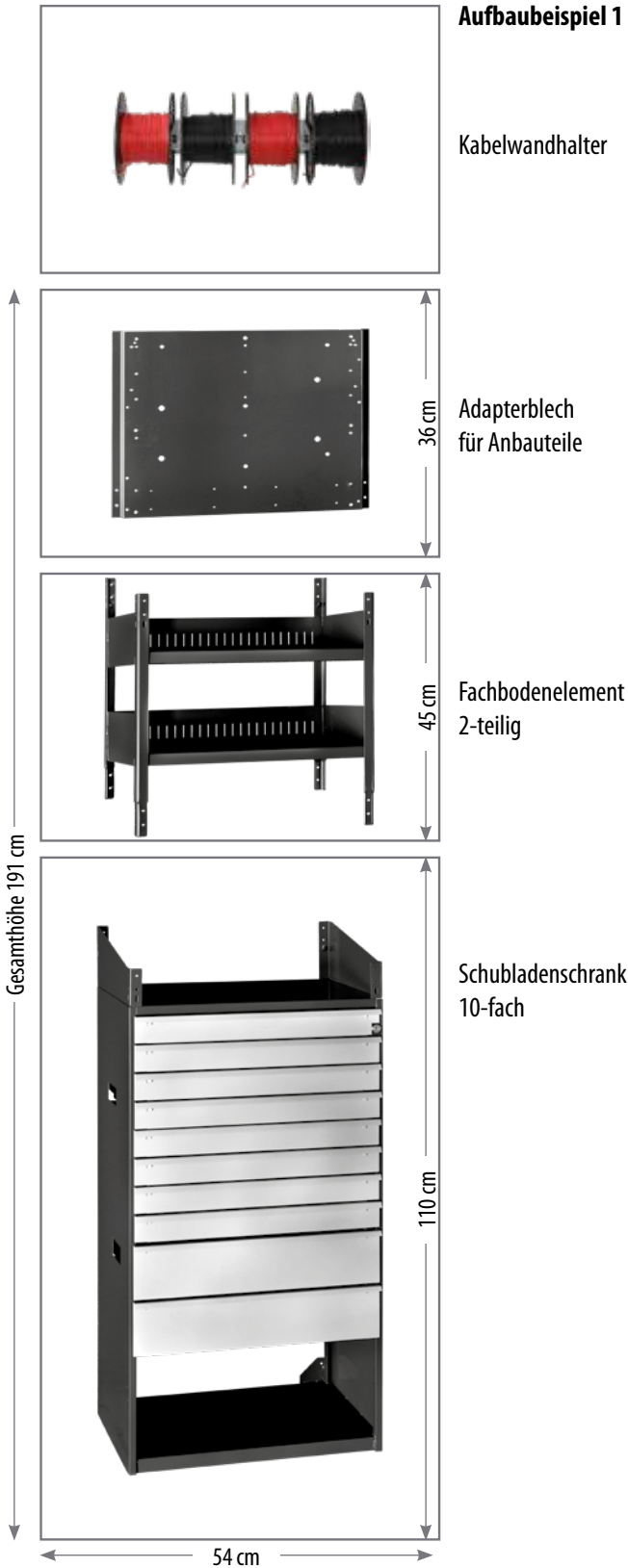
Lampenschrank



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 300 75	Lampenschrank 18-fach 540 x 345 x 710 mm (B x T x H)	schwarz

AUFBAUBEISPIEL

- Steckmontage
- Verschraubung der einzelnen Module möglich, aber nicht zwingend notwendig.
- Sicherer Stand durch das Eigengewicht.



Aufbaubeispiel 2
Kabelbandwandhalter


















KLAPPBOXENREGALE BESTÜCKT

Kabelverbinder

2.650 Teile, 27-fach
Gesamtmaße (H x B x T):
414 x 601 x 94 mm
Artikel-Nr.: 963 100 000 75




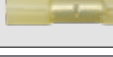












FLACHSTECKHÜLSEN  rot 0,5 - 0,1 mm² 2,8 x 0,8 = 200 Stück 4,8 x 0,5 = 100 Stück 6,3 x 0,8 = 100 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² 4,8 x 0,5 = 25 Stück 6,3 x 0,8 = 100 Stück  gelb 4 - 6 mm² 6,3 x 0,8 = 100 Stück	FLACHSTECKHÜLSE MIT RASTE  gelb 1,5 - 2,5 mm² 6,3 x 0,8 = 100 Stück (unisoliert)	RINGZUNGEN  rot 0,5 - 0,1 mm² M5 = 100 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² M5 = 100 Stück M6 = 100 Stück  gelb 4 - 6 mm² M10 = 100 Stück M8 = 100 Stück
STOßVERBINDER  rot 0,5 - 0,1 mm² = 100 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² = 100 Stück	RUNDSTECKHÜLSEN  rot 0,5 - 1 mm² 4 mm = 100 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² 5 mm = 100 Stück	FLACHSTECKZUNGEN  rot 0,5 - 0,1 mm² 2,8 x 0,8 = 100 Stück 4,8 x 0,8 = 100 Stück 6,3 x 0,8 = 100 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² 4,8 x 0,8 = 100 Stück 6,3 x 0,8 = 200 Stück
RUNDSTECKER  rot 0,5 - 1 mm² 4 mm = 100 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² 5 mm = 100 Stück		

Sicherungen & Elektroverbinder

1.300 Teile, 27-fach
Gesamtmaße (H x B x T):
414 x 601 x 94 mm
Artikel-Nr.: 963 100 001 75



STECKSICHERUNGEN MINI  3 A = 25 Stück 5 A = 25 Stück 7,5 A = 25 Stück 10 A = 25 Stück 15 A = 25 Stück 20 A = 25 Stück 25 A = 25 Stück 30 A = 25 Stück	WÄRMESCHRUMPFVERBINDER  rot 0,5 - 1,5 mm² = 50 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² = 50 Stück  gelb 4 - 6 mm² = 25 Stück	WS-FLACHSTECKHÜLSEN  rot 0,5 - 1,5 mm² = 50 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² = 50 Stück
STECKSICHERUNGEN  5 A = 50 Stück 7,5 A = 100 Stück 10 A = 100 Stück 15 A = 100 Stück 20 A = 100 Stück 25 A = 100 Stück 30 A = 50 Stück	LÖTSTOßVERBINDER  rot 2,7 mm = 25 Stück  blau 4,5 mm = 25 Stück  gelb 6 mm = 25 Stück	WS-FLACHSTECKZUNGEN  rot 0,5 - 1,5 mm² = 50 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² = 50 Stück
		WS-RINGZUNGEN  rot 0,5 - 1,5 mm² M6 = 50 Stück  blau 1,5 - 2,5 mm² M6 = 50 Stück

Karosserie

311 Teile, 27-fach
Gesamtmaße (H x B x T):
414 x 601 x 94 mm
Artikel-Nr.: 963 100 004 75



SPREIZMÜTTERN  Mercedes ähnlich A0019887681 weiß = 10 Stück  Mercedes ähnlich A0009982585 farblos = 10 Stück  Opel ähnlich 1216957 farblos = 20 Stück  BMW ähnlich 51711932996 grün = 10 Stück  VW ähnlich 171201969 = 20 Stück	INNENVERKLEIDUNG  Ford ähnlich 1008086 gelb = 20 Stück  Ford ähnlich 1020732 = 10 Stück  VW ähnlich 6N0868243A = 10 Stück  VW ähnlich 7L6868243 schwarz = 5 Stück  BMW mit Dichtung ähnlich 51418224768 = 10 Stück	KUNSTSTOFFSPREIZNIETE  Mercedes ähnlich 2019900292 = 10 Stück  Mercedes ähnlich A0009905492 = 10 Stück  VW ähnlich N 0385491 = 20 Stück  Opel ähnlich 1400804 = 10 Stück	BLECHSCHRAUBEN  Angepr. Scheibe ähnlich N90775001 4,8 x 16 = 10 Stück
SCHRAUBNIETE  Ford ähnlich 6743363 = 20 Stück  BMW vierkant ähnlich 51131885399 = 20 Stück	KLEMMSTIFTE  VW ähnlich 8 D0 805121 = 10 Stück  VW ähnlich 4 A0 805121 A = 10 Stück	KLEMMSCHEIBEN  VW ähnlich N90796501 = 20 Stück  VW ähnlich N90796502 = 10 Stück	GUMMIPUFFER  Universal 6mm = 4 Stück
		BEFESTIGUNG  Ford Pollenfilterabdeckung ähnlich 1106903 = 2 Stück	BLINDNIETE  Stahl ähnlich 01071415 6 x 21,3 = 10 Stück
		BLECHMÜTTERN  VW ähnlich 8 D0 805 960 = 10 Stück	RADLAUFCLIPS  VW ähnlich 1 H0 867 199 A01 C = 10 Stück
		ABDECKSTOPFEN  VW ähnlich 1H086719901C = 10 Stück	

Schlauchschellen

460 Teile, 27-fach
 Gesamtmaße (H x B x T):
 414 x 601 x 94 mm
 Artikel-Nr.: 963 100 003 75



VERBINDER GERADE 4 mm = 10 Stück 5 mm = 20 Stück 6 mm = 10 Stück 8 mm = 10 Stück	T-VERBINDER 3 mm = 10 Stück 4 mm = 10 Stück 5 mm = 10 Stück 6 mm = 10 Stück 8 mm = 10 Stück	SCHLAUCHSCHELLEN 7,5 mm 8 x 12= 50 Stück 9 mm 16 x 27= 25 Stück 7,5 mm 10 x 16= 50 Stück 9 mm 25 x 40= 10 Stück 9 mm 12 x 22= 25 Stück 9 mm 32 x 50= 10 Stück		
REDUZIERSTÜTZEN GERADE 4/3 mm = 10 Stück 5/4 mm = 10 Stück 6/5 mm = 100 Stück 8/6 mm = 10 Stück	T-REDUZIERSTÜTZEN 4/6/4 mm = 10 Stück	NIPPEL Audi/BMW/Ford M10 x 15W 11 x 16,7 = 10 Stück Opel/Toyota M10 x 15W 10 x 16,7 = 10 Stück	VERLÄNGERUNG Sechskant mit Rillen M10 x 15W 14 x 24 Bördel E = 10 Stück Sechskant ohne Rillen M10 x 15W 14 x 24 Bördel F = 10 Stück	SCHLAUCHSCHELLEN Mini 5 mm 7-11 mm = 50 Stück Mini 5 mm 10-19 mm = 50 Stück

Ölservice Maxi

1.186 Teile, 27-fach
 Gesamtmaße (H x B x T):
 414 x 601 x 94 mm
 Artikel-Nr.: 963 100 002 75



ÖLABLASSSCHRAUBEN Ford/Saab/Land Rover M 14 x 1,5 x 16 SW 13 = 3 Stück Mercedes Benz/Chrysler M 14 x 1,5 x 24 SW 13 = 3 Stück Alfa Romeo M 18 x 1,5 x 27 ähnlich 46476967 = 3 Stück Opel/Saab/Suzuki M 14 x 1,5 ähnlich 652477 = 3 Stück Opel M 18 x 1,5 x 21 SW 13 ähnlich 652950 = 3 Stück Ford/Mazda M 12 x 1,75 ähnlich 3051079 = 3 Stück VW/Audi M 14 x 1,5 x 17,5 SW 19 = 3 Stück Mitsubishi/Chrysler M 14 x 1,5 x 13 SW 17 ähnlich MD050316 = 3 Stück Ford M 14 x 1,5 ähnlich 1013938 = 3 Stück VW/Porsche/Seat M 14 x 1,5 ähnlich 90813201 = 3 Stück Renault/Mitsubishi M 16 x 1,5 x 13 Innenvierkant = 3 Stück BMW/Rover M 12 x 1,5 x 18 SW 17 = 3 Stück		CU-DICHTRINGE Form A DIN 7603 12 x 18 x 1,5 = 100 Stück Form A DIN 7603 16 x 22 = 100 Stück Form A DIN 7603 12 x 20 x 1,5 = 100 Stück Form A DIN 7603 18 x 24 x 1,5 = 100 Stück AS-frei DIN 7603 C 14 x 22 = 100 Stück AS-frei DIN 7603 C 16 x 22 = 100 Stück
ALU-DICHTRINGE Form A DIN 7603 12 x 18 = 100 Stück Form A DIN 7603 18 x 24 = 50 Stück Form A DIN 7603 14 x 20 = 100 Stück Form A DIN 7603 26 x 32 = 25 Stück		

Klappboxenleiste Ölservice Mini

190 Teile, 6-fach
 Gesamtmaße (H x B x T):
 115 x 601 x 94 mm
 Artikel-Nr.: 963 100 102 75



Bezeichnung	Abmessung	Inhalt/St.
Ölablassschraube VW/Porsche/SEAT	M14 x 1,5 ähnlich OE 908 132 01	20
Ölablassschraube Opel/Saab/Suzuki	M14 x 1,5 ähnlich OE 652477	10
Ölablassschraube Ford/Saab/Land Rover	M14 x 1,5 x 16 SW 13	10
Dichtring Ford	16 x 24 x 1,5	50
CU-Dichtring Form A	DIN 7603 14 x 20 x 1,5	100

Klappboxenleisten

5-fach, leer

Artikel-Nr.: 963 200 005 75



Klappboxenleisten

6-fach, leer

Artikel-Nr.: 963 200 006 75



Klappboxenleisten

9-fach, leer

Artikel-Nr.: 963 200 009 75



Aluminium-Luftschlauchwandhalter

▪ Aluminium

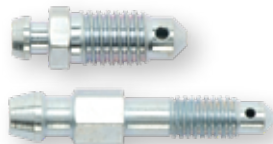
▪ Je 2 m mit Durchmesser: 38/40/45/50/55/60 mm

▪ Wandhalter, weißaluminium RAL 9006

Artikel-Nr.: 890 101 75



Entlüfterschrauben, 18-fach, 64 Teile



Entlüfterschrauben, verchromt

M6 x 1/SW 7/38	3 Stück	M8 x 1 SW 8 x 37,9	3 Stück
M6 x 1/SW 7/29	3 Stück	M8 x 1,25 SW 8 x 24,5	3 Stück
M7 x 1/SW 7/26,2	3 Stück	M8 x 1,25 SW 9 x 41,5	3 Stück
M7 x 1/SW 7/28,7	3 Stück	M8 x 1,25 SW 9 x 35,5	3 Stück
M7 x 1/SW 7/30,5	3 Stück	M8 x 1,25 SW 9 x 32,4	3 Stück
M7 x 1/SW 7/38,3	3 Stück	M10 x 1,25 SW 10 x 28	3 Stück
M7 x 1/SW 9/33	3 Stück	M10 x 1 SW 10 x 34	3 Stück
M8 x 1/SW 9/32	3 Stück	M10 x 1 SW 11 x 36	3 Stück
M8 x 1/SW 9/33,5	3 Stück	M10 x 1 SW 11 x 30	3 Stück

Staubkappe für Entlüfterschraube 10 Stück

Artikel-Nr.: 957 889 2 75

Bremsleitungsniessel, 12-fach, 76 Teile



Bremsleitungsniessel

Bördel F		Bördel E	
4,75mm ² /M10 x 1, 11 x 16,7	10 Stück	4,75mm ² /M10 x 1, 10 x 16,7	10 Stück
4,75mm ² /M12 x 1, 12 x 20	5 Stück	4,75mm ² /M10 x 1, 14 x 13	5 Stück
4,75mm ² /M10 x 1,25, 10 x 19,5	5 Stück	3/8 x 24 UNF 2A SW10, 10 x 18	5 Stück
3/8 x 24 UNF 2A SW11, 11 x 21	5 Stück	3/8 x 24 UNF 2B SW14, 14 x 17,5	5 Stück
		6 mm ² /M12 x 1, 12 x 18	5 Stück
		1/2" x 20 UNF 2A SW13	5 Stück
Bremsleitungsverbinder			
M10 x 1 x 24, Bördel E	3 Stück		
M10 x 1 x 24, Bördel F	3 Stück		
Bremsleitungsclip			
3/16" bzw. 5 mm Leitung	10 Stück		

Artikel-Nr.: 957 889 1 75

SORTIMENTE

KAROSSERIE

Nummernschildschrauben, 18-fach, 595 Teile



Nummernschildschraube, verzinkt, mit Abdeckkappe weiß
 M5 x 20 20 Stück M6 x 20 20 Stück
 Plastikkappen weiß für Nummernschildschrauben 30 Stück
 Nummernschildschraube, verzinkt
 4,8 x 16 50 Stück 5,6 x 16 50 Stück
 4,8 x 19 50 Stück 5,6 x 19 50 Stück
 4,8 x 22 50 Stück
 Blechschraube für Nummernschildbefestigung Opel, verzinkt
 5,5 x 19 50 Stück
 Nummernschildschraube selbstbohrend, verzinkt
 5 x 16 25 Stück 5 x 25 25 Stück
 5 x 19 25 Stück
 Kappe für Nummernschildschraube, Kunststoff
 tiefschwarz 50 Stück blau 50 Stück
 reinweiß 50 Stück

Artikel-Nr.: 957 103 75

Blindnieten, 6-fach, 551 Teile



Mehrbereichsblindniet, Aluminium/Stahl
 3,2 x 8/32 x 48 100 Stück
 3,2 x 11,1/32 x 80 100 Stück
 4 x 10/40 x 64 100 Stück
 4 x 14/40 x 96 100 Stück
 4,8 x 15,1/48 x 110 75 Stück
 4,8 x 10,3/48 x 64 75 Stück
 Handnietzange 1 Stück

Artikel-Nr.: 957 915 75

Blechschrauben, 18-fach, 1.450 Teile



Blechschraube Linsenkopf, verzinkt, DIN 7981
 2,9 x 9,5 100 Stück 4,2 x 13 100 Stück
 3,5 x 13 100 Stück 4,2 x 16 100 Stück
 3,5 x 16 100 Stück 4,2 x 19 50 Stück
 3,5 x 19 100 Stück 4,2 x 25 50 Stück
 3,9 x 9,5 100 Stück 4,8 x 13 100 Stück
 3,9 x 13 100 Stück 4,8 x 16 50 Stück
 3,9 x 16 100 Stück 4,8 x 19 50 Stück
 3,9 x 19 50 Stück 4,8 x 22 50 Stück
 4,2 x 9,5 100 Stück 4,8 x 32 50 Stück

Artikel-Nr.: 957 058 1 75

Blechschrauben mit Bund, 18-fach, 750 Teile



Blechschraube mit Bund, schwarz verzinkt
 3,9 x 9,5 50 Stück 4,2 x 19 50 Stück
 3,9 x 13 50 Stück 4,2 x 22 25 Stück
 3,9 x 16 50 Stück 4,2 x 25 25 Stück
 3,9 x 19 50 Stück 4,8 x 9,5 50 Stück
 3,9 x 22 50 Stück 4,8 x 13 50 Stück
 3,9 x 25 50 Stück 4,8 x 16 25 Stück
 4,2 x 9,5 50 Stück 4,8 x 19 25 Stück
 4,2 x 13 50 Stück 4,8 x 22 25 Stück
 4,2 x 16 50 Stück 4,8 x 25 25 Stück

Artikel-Nr.: 957 072 1 75

**Blechsrauben mit Scheibe & Blechmuttern,
12-fach, 470 Teile**



Sechskantblechschraube mit Scheibe, verzinkt, DIN 6901

4,8 x 16	30 Stück	6,3 x 16	50 Stück
4,8 x 19	30 Stück	6,3 x 20	50 Stück
5,6 x 13	40 Stück	8 x 19	20 Stück

Blechmutter, verzinkt

3,5 mm für Blechstärke: 0,7 - 1,8	40 Stück	5,6 mm für Blechstärke: 1,2 - 2	40 Stück
4,2 mm für Blechstärke: 0,5 - 1,7	40 Stück	6,3 mm für Blechstärke: 0,7 - 1,5	40 Stück
4,8 mm für Blechstärke: 0,5 - 1,7	40 Stück	6,5 mm für Blechstärke: 0,7 - 2	50 Stück

Artikel-Nr.: 957 074 75

Blechsrauben, 18-fach, 1.800 Teile



Blechschaube Linsenkopf, verzinkt, DIN 7981

3,5 x 9,5	100 Stück	4,2 x 19	100 Stück
3,5 x 16	100 Stück	4,8 x 13	100 Stück
3,5 x 19	100 Stück	4,8 x 19	100 Stück
4,2 x 9,5	100 Stück	4,8 x 22	100 Stück
4,2 x 16	100 Stück		

Blechschaube Linsensenkopf, verzinkt, DIN 7983

3,5 x 13	100 Stück	4,2 x 22	100 Stück
3,5 x 16	100 Stück	4,8 x 13	100 Stück
3,5 x 19	100 Stück	4,8 x 19	100 Stück
4,2 x 13	100 Stück	4,8 x 22	100 Stück
4,2 x 16	100 Stück		

Artikel-Nr.: 957 119 175

Blechsrauben mit Bohrspitze, 8-fach, 400 Teile



Bohrschraube Linsenkopf mit angepresster Scheibe, schwarz verzinkt

4,2 x 13	50 Stück	4,8 x 13	50 Stück
4,2 x 16	50 Stück	4,8 x 16	50 Stück
4,2 x 19	50 Stück	4,8 x 22	50 Stück
4,2 x 25	50 Stück	4,8 x 35	50 Stück

Artikel-Nr.: 957 218 75

SORTIMENTE

KAROSSERIE (SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE)

Ford/Opel/VW, 12-fach , 112 Teile



Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. N 038 549 1	10 Stück
Innenverkleidungsclip, schwarz	ähnl. 6N0868243A	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 8E0825267	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 1H086719901C	10 Stück
Spreizmutter, farblos	ähnl. 1659672	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 6678518	10 Stück
Clip für Pollenfilterabdeckung, schwarz	ähnl. 1106903	2 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 1629082	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 1719245	10 Stück
Innenverkleidungsclip, weiß	ähnl. 2345957	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 2338955/8964.57	10 Stück
Innenverkleidungsclip, rot	ähnl. 2345959	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 001 75

Ford/Opel/VW, 12-fach, 107 Teile



Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 2019900292	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 51118174185	10 Stück
Klemmstift, silber	ähnl. 8 DO 805 121	10 Stück
Gummipuffer 6 mm, schwarz	universal	2 Stück
Klemmstift, schwarz	ähnl. 4 AO 805 121 A	10 Stück
Innenverkleidungsclip, schwarz	ähnl. 1 HO 867 199 A 01 C	10 Stück
Blechmutter VW, zinklamellenbeschichtet	ähnl. 8 DO 805 960	10 Stück
Nietmutter M6, verzinkt	ähnl. N90252101	10 Stück
Innenverkleidungsclip, schwarz	ähnl. 7L6868243	5 Stück
Klemmscheibe, Delta Protekt	ähnl. N90796502	10 Stück
Spreizmutter, schwarz	ähnl. 1190365	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 7703072116	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 002 75

VW, 12-fach, 134 Teile



Klemmscheibe, Metall	ähnl. N 907 965 02	20 Stück
Klemmstift, Metall	ähnl. 8 DO 805 121	10 Stück
Gummipuffer 6 mm, schwarz	universal	2 Stück
Trichter VAG, orange	ähnl. 053 103 663	2 Stück
Klemmstift, schwarz	ähnl. 4 AO 805 121 A	10 Stück
Innenverkleidungsclip, schwarz	ähnl. 1 HO 867 199 A 01 C	10 Stück
Spreizmutter, schwarz	ähnl. 171 201 969	20 Stück
Blechmutter VW 1.8, verzinkt	ähnl. N 015 432 2	20 Stück
Klemmstift 6 x 21, schwarz	ähnl. 8 DO 805 121 B	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. N 038 549 1	10 Stück
Sechskantblechschraube 6,3 x 20 mit Scheibe, verzinkt, DIN 6901	ähnl. 311 821 143	10 Stück
Blechmutter VW, zinklamellenbeschichtet	ähnl. 8 DO 805 960	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 400 75

Ford, 12-fach, 172 Teile



Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. N 038 549 1	10 Stück
Sechskantblechschraube 6,3 x 20 mit Scheibe verzinkt, DIN 6901	ähnl. 311 821 143	10 Stück
Klemmscheibe, Metall	ähnl. N 907 965 02	20 Stück
Spreizmutter, farblos	ähnl. 1659672	10 Stück
Schraubniet, schwarz	ähnl. 6743363	20 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 6678518	20 Stück
Blindniet 6 x 21,3, Stahl	ähnl. 01071415	10 Stück
Innenverkleidungsclip, gelb	ähnl. 1008086	20 Stück
Clip für Pollenfilterabdeckung, schwarz	ähnl. 1106903	2 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 1629082	10 Stück
Innenverkleidungsclip, farblos	ähnl. 6117693	20 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 1079129	20 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 500 75

SORTIMENTE

KAROSSERIE (SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE)

Opel, 12-fach, 245 Teile



Auspuffsicherungsmutter mit Bund	M8, verkupfert, SW 13	20 Stück
Sechskantblechschraube 6,3 x 20 mit Scheibe DIN 6901,		
Spreizmutter, schwarz	ähnl. 311 821 143	10 Stück
Spreizmutter, farblos	ähnl. 1190365	50 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 1216957	20 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 1719245	20 Stück
Innenverkleidungsclip, weiß	ähnl. 1400804	15 Stück
Innenverkleidungsclip, rot	ähnl. 2345957	20 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 2345959	20 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 2338955/8964.57	20 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 2346824	20 Stück
Klemmmutter Opel, grün	ähnl. 1235884	10 Stück
Abdeckstopfen für Motorhaube, schwarz	ähnl. 1162488	20 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 600 75

Renault, 8-fach, 80 Teile



Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 7703072116	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 7703072502	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 7703072360	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 7703077225	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 7703077435	10 Stück
Schraubniet, schwarz	ähnl. 7703072327	10 Stück
Innenverkleidungsclip, grün	ähnl. 7703077354	10 Stück
Spreizmutter, schwarz	ähnl. 7703081176	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 800 75

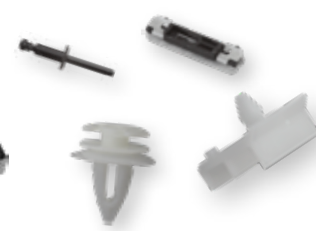
Mercedes, 12-fach, 110 Teile



Blechmutter M6 VZ FL PASS	ähnl. A0029942145	10 Stück
Innenverkleidungsclip 8,6-8,8 mm NAT	ähnl. 0089880978	10 Stück
Innenverkleidungsclip farblos	ähnl. A0119887678	10 Stück
Klammer farblos	ähnl. A6389840861	5 Stück
Klammer schwarz	ähnl. A6389840961	5 Stück
Kunststoffspreizniet PA6 grau	ähnl. 1239900092	10 Stück
Kunststoffspreizniet PA661 SW	ähnl. 1104882	10 Stück
Kunststoffspreizniet schwarz	ähnl. A1249900492	10 Stück
Schraubniet PA66 schwarz	ähnl. 0009904692	10 Stück
Schraubniet schwarz	ähnl. 1269900392	10 Stück
Spreizmutter PA66 farblos	ähnl. A0009982585	10 Stück
Spreizmutter PBT HI460 weiß	ähnl. A0019887681	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 200 75

BMW, 12-fach, 120 Teile



Blechmutter M8 verzinkt	ähnl. 61331459545	10 Stück
Blindniet Kunststoff 5 x 12	ähnl. 51711952019	10 Stück
Blindniet Kunststoff 5,8 x 19,3	ähnl. 51717002953	10 Stück
Innenverkleidungsclip mit Dichtung	ähnl. 51418224768	10 Stück
Innenverkleidungsclip POM	ähnl. 51411973500	10 Stück
Kunststoffspreizniet PA 6.6	ähnl. 17111712963	10 Stück
Kunststoffspreizniet PA6 SW	ähnl. 2019900292	10 Stück
Kunststoffspreizniet PA6 SW	ähnl. 51118174185	10 Stück
Kunststoffspreizniet für Stoßstangenbefestigungen	ähnl. 51111964186	10 Stück
Scheibenklammer SW+ & Klammer	ähnl. 51317064098	10 Stück
Schraubniet schwarz	ähnl. 51718229000	10 Stück
Zierleistenklammer farblos	ähnl. 51712234032	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 300 75

SORTIMENTE

KAROSSERIE (SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE)

Japanische Fahrzeuge, 12-fach, 110 Teile



Spreizmutter mit Gummidichtung, farblos	ähnl. 906726718110M	10 Stück
Schraubniet, schwarz	ähnl. NA0156145	5 Stück
Spreizmutter, schwarz	ähnl. 9018906013	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 0155300172	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 915035Z3003	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 992640321B	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 9046710183	10 Stück
Abdeckstopfen, schwarz	ähnl. 0155300291	10 Stück
Abdeckstopfen, farblos	ähnl. 90664671003	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 094090733200	5 Stück
Schraubniet, schwarz	ähnl. 9046706017	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. 0155309321	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 900 75

Befestigung DIY, 12-fach, 60 Teile



Klemmscheibe, Metall	ähnl. N 907 965 02	20 Stück
Klemmstift, schwarz	ähnl. 4 AO 805 121 A	10 Stück
Innenverkleidungsclip, schwarz	ähnl. 1 HO 867 199 A 01 C	10 Stück
Kunststoffspreizniet, schwarz	ähnl. N 038 549 1	20 Stück

Vier sind fest, bestimm den Rest!
+ Poster (2-teilig)

Artikel-Nr.: 957 500 000 75



Ölservice VW/Opel/Ford, 18-fach, 154 Teile



Ölablassschraube VW/Porsche/SEAT	M 14 x 1,5	ähnl. 908 132 01	2 Stück
Ölablassschraube Opel/Saab/Suzuki	M 14 x 1,5	ähnl. 652477	2 Stück
Ölablassschraube Ford	M 14 x 1,5	ähnl. 101 39 38	2 Stück
Ölablassschraube Opel	M 18 x 1,5 x 21	ähnl. 652950	2 Stück
Ölablassschraube VW/Audi	M 14 x 1,5 x 17,5	SW 19	2 Stück
Ölablassschraube CITROËN/PEUGEOT	M 10 x 1,25 x 13	SW 21	2 Stück
Dichtring Gummi/Metall Opel	18,5 x 26 x 2,5	ähnl. 652543	20 Stück
Dichtring Ford	16 x 24 x 1,5		20 Stück
CU-Dichtring DIN 7603	14 x 20 x 1,5		20 Stück
Alu-Dichtring DIN 7603	14 x 20		20 Stück
CU-Dichtring	10,2 x 20 x 2	ähnl. 031333	20 Stück
Blechschaube angepr. Scheibe	4,8 x 16	ähnl. N90775001	10 Stück
Klemmscheibe VW	ähnl. N 907 965 02		10 Stück
Klemmstift VW	ähnl. 8 DO 805 121		5 Stück
Klemmstift VW	ähnl. 4 AO 805 121 A		5 Stück
Blechnutter VW	ähnl. 8 DO 805 960		5 Stück
Clip VW	ähnl. 1 HO 867 199 A 01 C		5 Stück
Gummipuffer	6 mm universal		2 Stück

Artikel-Nr.: 957 243 100 75

Ölablassschrauben, 18-fach, 54 Teile



phosphatiert, Opel/VW	DIN 7604 M14 x 1,5 x 12	SW 19	3 Stück
phosphatiert, VW/Audi/Ford	M14 x 1,5 x 17,5	SW 19	3 Stück
Zink Nickel, Opel	M14 x 1,5 x 10,5	ähnl. 652477	3 Stück
Delta Protekt, Mercedes Benz	M12 x 1,5 x 12		3 Stück
Delta Tone, Mercedes Benz/Chrysler	M14 x 1,5 x 24	SW 13	3 Stück
verzinkt, CITROËN/PEUGEOT/Ford/Mazda/Renault	M10 x 1,25 x 13	SW 21	3 Stück
verzinkt, Daihatsu/Datsun/NISSAN/Toyota/Lexus	M12 x 1,25 x 13	SW 14	3 Stück
verzinkt, BMW/Rover	M12 x 1,5 x 15	SW 17	3 Stück
mit Dichtring, phosphatiert, Ford/Mazda	M12 x 1,75 x 28,5	ähnl. 3051079	3 Stück
verzinkt, CITROËN/Peugeot	M14 x 1,25 x 12,5	SW 21	3 Stück
blank geölt, Ford/Rover/Saab	M14 x 1,5 x 16	SW 13	3 Stück
verzinkt, Mazda/Opel/KIA	M14 x 1,5 x 10	SW 19	3 Stück
verzinkt, Daewoo/Hyundai/KIA/Mercedes Benz/ Mitsubishi/Subaru	M14 x 1,5 x 13	SW 17 MD050316	3 Stück
blank geölt, Ford/Jaguar/Land Rover/Mazda	M14 x 1,5 x 21	ähnl. 101 39 38	3 Stück
mit Dichtring, Zink Nickel, Audi/VW/Porsche/SEAT/Ford/Skoda	M14 x 1,5 x 22	ähnl. 908 132 01	3 Stück
verzinkt, Renault/Mitsubishi	16 x 1,5 x 13	Innenvierkant	3 Stück
verzinkt, Alfa Romeo/Fiat/Lancia	18 x 1,5 x 27	ähnl. 46476967	3 Stück
verzinkt, Renault	18 x 1,5		3 Stück

Artikel-Nr.: 957 241 75

SORTIMENTE

ÖL

Ölablassschrauben europäische Fahrzeuge, 18-fach, 54 Teile



Audi/VW/Porsche	14 x 1,5 x 12	Innensechskant	3 Stück
BMW/Chrysler	14 x 1,5 x 20	SW 13 PHO	3 Stück
BMW/Rover	12 x 1,5 x 18	SW 17	3 Stück
Citroën/Peugeot	10 x 1,25 x 13	SW 21	3 Stück
Fiat	22 x 1,5 x 13,5	ähnl.7734022	3 Stück
Ford	14 x 1,5	ähnl. 101 39 38	3 Stück
Ford/Mazda	12 x 1,75	ähnl. 3051079	3 Stück
Lexus/BMW/NewMini	12 x 1,25 x 11	SW 14	3 Stück
Opel	12 x 1,75 x 25	SW 15 verzinkt	3 Stück
Opel	18 x 1,5 x 21	SW 13 ähnl. 652950	3 Stück
Opel/Saab/Suzuki	14 x 1,5	ähnl. 652477	3 Stück
Peugeot	14 x 1,25 x 12,5	SW 21	3 Stück
Porsche	18 x 1,5 x 12	Innensechskant Alu	3 Stück
Renault	16 x 1,5 x 12	Innenvierkant	3 Stück
Renault	18 x 1,5		3 Stück
Volvo	18 x 1,5 x 18	SW 17	3 Stück
VW/Audi	14 x 1,5 x 16	SW 19	3 Stück
VW/Porsche/Seat	14 x 1,5	ähnl. 908 132 01	3 Stück

Artikel-Nr.: 957 243 200 75

Ölablassschrauben europäische und asiatische Fahrzeuge, 18-fach, 54 Teile



Alfa/Fiat/Lancia	18 x 1,5 x 26, ähnl. 46476967	3 Stück
Audi/VW	26 x 1,5 x 16 verzinkt SW17	3 Stück
BMW	12 x 1,5 x 10,5 SW 17 verzinkt FL PA	3 Stück
BMW	22 x 1,5 x 14 SW 19	3 Stück
BMW	18 x 1,5 x 12 verzinkt DIN 908	3 Stück
BMW/Mitsubishi	12 x 1,5	3 Stück
Citroën/Peugeot	12 x 1,25 x 22 SW14	3 Stück
Fiat	22 x 1,5 x 14,5 Innensechskant	3 Stück
Ford	12 x 1,75 ähnl. 7123346	3 Stück
Ford Kunststoff	ähnl. OE 1830727	3 Stück
Mazda	14 x 1,5 x 10 SW 19	3 Stück
Mitsubishi/Chrysler	14 x 1,5 x 24 SW 13 Delta Pro	3 Stück
Mitsubishi/Chrysler	14 x 1,5 x 13 SW 17 MD050316	3 Stück
Nissan	R3/8" x 11 SW 22 verzinkt	3 Stück
Opel	14 x 1,5 x 14 verzinkt	3 Stück
Opel/VW	14 x 1,5 x 12 SW 19 DIN 7604	3 Stück
Subaru	20 x 1,5 x 14 SW 19 verzinkt	3 Stück
Ford	14 x 1,5 x 16 SW 13	3 Stück

Artikel-Nr.: 957 243 300 75

Ölablassschrauben Kunststoff, 4-fach, 20 Teile



BMW	ähnl. OE 111376050	5 Stück
Ford	ähnl. OE 1871598	5 Stück
Mitsubishif	ähnl. OE A0029902017	5 Stück
VW	14 x 1,5 x 22 ähnl. 06L103801	5 Stück

Artikel-Nr.: 957 243 400 75

Kupferringe, 18-fach, 390 Teile



Dichtring Kupfer, DIN 7603		
6 x 10 x 1	25 Stück	16 x 22 x 1,5 25 Stück
8 x 12 x 1	25 Stück	18 x 24 x 1,5 25 Stück
8 x 14 x 1	25 Stück	20 x 26 x 1,5 15 Stück
10 x 14 x 1	25 Stück	22 x 27 x 1,5 20 Stück
10 x 16 x 1	25 Stück	24 x 30 x 2 15 Stück
12 x 16 x 1,5	25 Stück	24 x 32 x 2 15 Stück
12 x 18 x 1,5	25 Stück	26 x 32 x 2 15 Stück
14 x 18 x 1,5	25 Stück	28 x 34 x 2 15 Stück
14 x 20 x 1,5	30 Stück	30 x 36 x 2 15 Stück

Artikel-Nr.: 957 122 1 75

Dichtringe Diverse, 18-fach, 450 Teile



Dichtring Kupfer, DIN 7603					
10 x 20 x 2	25 Stück	12 x 17	25 Stück	14 x 20 x 1,5	25 Stück
15 x 24	25 Stück	18 x 26	25 Stück		
Dichtring Kupfer, asbestfrei DIN 7603 C					
14 x 22	25 Stück	18 x 24	25 Stück	16 x 22	25 Stück
Dichtring Aluminium, DIN 7603					
12 x 17 x 1,5	25 Stück	22 x 30	25 Stück	14 x 22	25 Stück
Dichtring PVC, Toyota					
		12 x 24 x 2	25 Stück		
Dichtring Kupfer/Ferrum, Nissan					
		12 x 17			25 Stück
Dichtring Gummi, Mazda/Ford					
		13 x 22 x 3			25 Stück
Dichtring Gummi/Metall, Rover					
		16 x 24 x 1,5			25 Stück
Dichtring Ferrum, KIA/Hyundai/Mitsubishi					
		14 x 19 x 2 MD050317			25 Stück
Dichtring Perbunan (Nitirl-Kautschuk) ölfest					
		18 x 2			25 Stück
Dichtring PSA Gummi/Metall					
		14,7 x 22 x 1,5			25 Stück

Artikel-Nr.: 957 124 3 75

Dichtringe europäische Fahrzeuge, 12-fach, 300 Teile



Alu-Dichtring Form A	DIN 7603 14 x 20	25 Stück
Alu-Dichtring Form A	DIN 7603 18 x 24	25 Stück
CU-Dichtring 10,2 x 20 x 2	ähnlich 031333	25 Stück
CU-Dichtring AS-Frei	DIN 7603 C 14 x 22	25 Stück
CU-Dichtring AS-Frei	DIN 7603 C 18 x 24	25 Stück
CU-Dichtring Form A	DIN 7603 12 x 17	25 Stück
CU-Dichtring Form A	DIN 7603 14 x 20 x 1,5	25 Stück
Dichtring Ford D	16 x 24 x 1,5	25 Stück
Dichtring für Ölablassschraube Ford	13 x 22 x 3	25 Stück
Dichtring Opel Gummi/Metall	18,5 x 26 x 2,5 ähnlich 652543	25 Stück
Faltdichtring Nissan	12 x 17	25 Stück
O-Ringe Perbunan	18 x 2	25 Stück

Artikel-Nr.: 957 124 4 75

Dichtringe europäische und asiatische Fahrzeuge, 12-fach, 300 Teile



Alu-Dichtring Form A		Kupfer-Dichtring Form A	
DIN 7603 13 x 17 x 1,5	25 Stück	DIN 7603 12 x 17	25 Stück
DIN 7603 12 x 21 x 1,7	25 Stück	DIN 7603 14 x 20 x 1,5	25 Stück
DIN 7603 14 x 22	25 Stück	DIN 7603 18 x 22 x 1,5	25 Stück
DIN 7603 22 x 27	25 Stück	DIN 7603 18 x 24 x 1,5	25 Stück
Dichtring			
Gummi/Metall/VZG-3	13 x 24 x 2,5		25 Stück
Japanische Fahrzeuge	14 x 19 x 2,0 MD050317		25 Stück
Nissan Kupfer-Dichtring	15,5 x 22,5 x 3 OE1102661000		25 Stück
Opel Gummi/Metall	18,5 x 26 x 2,5 ähnl.652543		25 Stück

Artikel-Nr.: 957 124 5 75

Kupferringe für Einspritzdüsen/Injektoren, 24-fach, 96 Teile



Dichtring Kupfer			
7,7 x 15,5 x 2,5	4 Stück	7,1 x 13,7 x 1,6	4 Stück
7,7 x 15,5 x 1,5	4 Stück	7,1 x 13,7 x 2	4 Stück
7,5 x 15 x 3	4 Stück	7,1 x 13,7 x 2,25	4 Stück
6,7 x 13,6 x 1,8	4 Stück	7,1 x 13,7 x 2,5	4 Stück
7,3 x 15 x 2,5	4 Stück	7,1 x 13,7 x 3	4 Stück
7,3 x 16 x 2	4 Stück	7,1 x 13,7 x 1,6	4 Stück
7 x 13,7 x 1,6	4 Stück	7,3 x 16 x 1,5	4 Stück
7 x 15 x 1,76	4 Stück	7,1 x 15 x 1,6	4 Stück
7,7 x 15 x 2	4 Stück	7,06/7,7 x 12,6 x 3,1	4 Stück
7,7 x 15,5 x 2,9	4 Stück	7,03 x 15,1 x 1,5	4 Stück
7,7/7,7 x 15,5 x 2,5	4 Stück	8 x 13,7 x 2	4 Stück
7,5/10 x 13,45 x 2	4 Stück	7,3 x 15 x 1,56	4 Stück

Artikel-Nr.: 957 460 000 75

SORTIMENTE

ÖL / SCHLAUCHZUBEHÖR

O-Ringe, 12-fach, 140 Teile



Dichtring, Perbunan (Nitril-Kautschuk), ölfest

25 x 3	20 Stück	34 x 3	10 Stück
28 x 3	20 Stück	35 x 3,5	10 Stück
30 x 3	10 Stück	36 x 3	10 Stück
30 x 3,5	10 Stück	38 x 3	10 Stück
32 x 3,5	10 Stück	40 x 3	10 Stück
33 x 3,5	10 Stück	42 x 3	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 131 21 75

O-Ringe, 18-fach, 700 Teile



Dichtring, Perbunan (Nitril-Kautschuk), ölfest

3 x 2	60 Stück	12 x 2,5	40 Stück
4 x 2	60 Stück	14 x 2,5	40 Stück
5 x 2	60 Stück	15 x 2,5	20 Stück
6 x 2	60 Stück	17 x 2,5	20 Stück
7 x 2	60 Stück	18 x 3	20 Stück
8 x 2	60 Stück	19 x 2,5	20 Stück
10 x 2	40 Stück	20 x 3	20 Stück
10 x 2,5	40 Stück	22 x 3	20 Stück
12 x 2	40 Stück	24 x 3	20 Stück

Artikel-Nr.: 957 131 11 75

Kunststoff Schlauchverbinder, 18-fach, 150 Teile

Bio-Diesel- & E10-beständig



Gerader Verbinder			
3 mm	10 Stück	5 mm	10 Stück
4 mm	10 Stück	6 mm	10 Stück
Gerader Reduzierstutzen			
4/3 mm	5 Stück	8/4 mm	5 Stück
6/4 mm	5 Stück	8/6 mm	5 Stück
T-Reduzierstutzen			
3/4/3 mm	5 Stück	4/6/4 mm	10 Stück
T-Verbinder			
3 mm	10 Stück	5 mm	10 Stück
4 mm	10 Stück	6 mm	10 Stück
Y-Verbinder			
4 mm	10 Stück	5 mm	10 Stück
Y-Reduzierstutzen		4/6/4 mm	5 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 250 75

Kunststoff Schlauchverbinder, 12-fach, 87 Teile

Bio-Diesel- & E10-beständig



Gerader Reduzierstutzen			
4/3 mm	5 Stück	8/6 mm	8 Stück
Gerader Verbinder			
4 mm	8 Stück	8 mm	5 Stück
5 mm	8 Stück	10 mm	5 Stück
6 mm	8 Stück		
T-Verbinder			
4 mm	8 Stück	8 mm	8 Stück
5 mm	8 Stück	10 mm	8 Stück
6 mm	8 Stück		

Artikel-Nr.: 957 500 252 75

6 mm 10 Stück

SORTIMENTE

SCHLAUCHZUBEHÖR

Kunststoff Schlauchverbinder, 8-fach, 80 Teile

beständig gegen Bio-Diesel, E10, Kraft-/Schmierstoffe,
Aceton & Bremsflüssigkeit



Gerader Reduzierstutzen

6/4 mm 10 Stück 8/6 mm 10 Stück

Gerader Verbinder

5 mm 10 Stück 6 mm 10 Stück

T-Verbinder

5 mm 10 Stück 6 mm 10 Stück

Y-Verbinder

5 mm 10 Stück 6 mm 10 Stück

Artikel-Nr.: 957 500 253 75

Schlauchschellen, 8-fach, 125 Teile



Schlauchschelle, Breite 7,5 mm, Edelstahl W2

7 x 11 mm 20 Stück

8 x 12 mm 20 Stück

10 x 16 mm 20 Stück

Schlauchschelle, Breite 9 mm, Edelstahl W2

12 x 22 mm 15 Stück

16 x 27 mm 20 Stück

20 x 32 mm 15 Stück

30 x 45 mm 10 Stück

32 x 50 mm 5 Stück

Artikel-Nr.: 957 082 175

1-Ohr-Klemmen, 8-fach, 160 Teile



1-Ohr-Klemme, Edelstahl

6,3 - 7,5 mm 20 Stück

7 - 8,5 mm 20 Stück

8 - 9,5 mm 20 Stück

9,6 - 11,3 mm 20 Stück

9,8 - 11,8 mm 20 Stück

11,1 - 13,1 mm 20 Stück

11,8 - 13,8 mm 20 Stück

14,6 - 16,8 mm 20 Stück

Artikel-Nr.: 957 541 75

Spannbacken-Schelle, 8-fach, 95 Teile



Spannbacken-Schelle, verzinkt

9 x 9 15 Stück

8 x 7 15 Stück

15 x 9 10 Stück

14 x 9 10 Stück

13 x 9 10 Stück

12 x 9 10 Stück

11 x 9 10 Stück

10 x 9 15 Stück

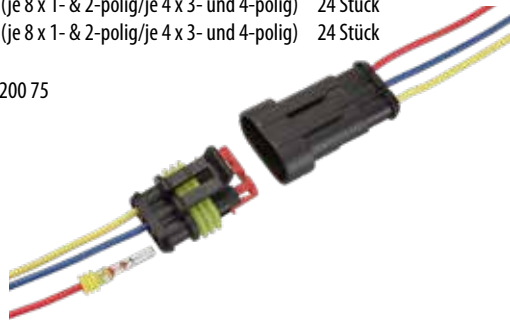
Artikel-Nr.: 957 540 75

Wasserdichte Steckverbinder A Superseal 1.5, 12-fach, 326 Teile



Stiftkontakte	0,75 - 1,5 mm ²	64 Stück
Buchsenkontakte	0,75 - 1,5 mm ²	64 Stück
Dichtstopfen, gelb	1,7 - 2,4 mm ² (Isolation)	100 Stück
Dichtstopfen, rot	2,5 - 3,3 mm ² (Isolation)	50 Stück
Buchsengehäuse	(je 8 x 1- & 2-polig/je 4 x 3- und 4-polig)	24 Stück
Stiftgehäuse	(je 8 x 1- & 2-polig/je 4 x 3- und 4-polig)	24 Stück

Artikel-Nr.: 957 555 200 75

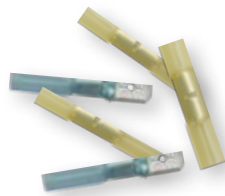


- 1-, 2-, 3- und 4-polig
- Für Kabelquerschnitt 1,5 mm²
- IP 67 (DIN 60050-9/IEC 60529)
- Wasserdicht und zuverlässig
- Beständig gegen Ozon, Salz, Benzin, Diesel, Bremsflüssigkeit, Motoröl

Nachfüllpackungen für A Superseal-Sortiment

558 995 81	16	Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ²	20 Stück
558 995 82	16	Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ²	20 Stück
558 991 41	16	Dichtstopfen, gelb	20 Stück
558 991 42	16	Dichtstopfen, rot	20 Stück
558 991 43	16	Blindstopfen, rot	20 Stück
555 103 1	16	Buchsengehäuse 1-polig	1 Stück
555 103 2	16	Buchsengehäuse 2-polig	1 Stück
555 103 3	16	Buchsengehäuse 3-polig	1 Stück
555 103 4	16	Buchsengehäuse 4-polig	1 Stück
555 103 5	16	Buchsengehäuse 5-polig	1 Stück
555 103 6	16	Buchsengehäuse 6-polig	1 Stück
555 102 1	16	Stiftgehäuse 1-polig	1 Stück
555 102 2	16	Stiftgehäuse 2-polig	1 Stück
555 102 3	16	Stiftgehäuse 3-polig	1 Stück
555 102 4	16	Stiftgehäuse 4-polig	1 Stück
555 102 5	16	Stiftgehäuse 5-polig	1 Stück
555 102 6	16	Stiftgehäuse 6-polig	1 Stück

Wärmeschrumpfenden, 18-fach, 200 Teile



Wärmeschrumpfstoßverbinder			
0,1 - 0,5 mm ² transparent	15 Stück	1,5 - 2,5 mm ² blau	15 Stück
0,5 - 1,5 mm ² rot	15 Stück	4 - 6 mm ² gelb	15 Stück
Wärmeschrumpfringzungen			
M4 0,5 - 1,5 mm ² rot	10 Stück	M6 0,5 - 1,5 mm ² rot	10 Stück
M5 0,5 - 1,5 mm ² rot	10 Stück	M6 1,5 - 2,5 mm ² blau	10 Stück
M5 1,5 - 2,5 mm ² blau	10 Stück	M6 4 - 6 mm ² gelb	10 Stück
M5 4 - 6 mm ² gelb	10 Stück	M8 1,5 - 2,5 mm ² blau	10 Stück
Wärmeschrumpfflachsteckhülse			
0,5 - 1,5 mm ² rot	10 Stück	4 - 6 mm ² gelb	10 Stück
1,5 - 2,5 mm ² blau	10 Stück		
Wärmeschrumpfflachsteckzunge			
0,5 - 1,5 mm ² rot	10 Stück	4 - 6 mm ² gelb	10 Stück
1,5 - 2,5 mm ² blau	10 Stück		

Artikel-Nr.: 957 555 100 75

Kabelverbinder, blau 18-fach, 305 Teile



Wärmeschrumpfstoßverbinder	1,5 - 2,5 mm ²	5 Stück
Abzweigverbinder	0,75 - 2,5 mm ²	10 Stück
Lötstoßverbinder mit thermoplastischem Ring	2 - 4 mm ²	5 Stück
Sicherungshalter für Flachstecksicherungen	2 - 20A / 1,5 mm ²	5 Stück
Flachsteckhülse Steckverteiler	6,3/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
Stoßverbinder	1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
Flachsteckzunge	6,3/1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
Rundstecker	5/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
Rundsteckhülse	5/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
Flachsteckhülse	4,8/1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
	6,3/1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
	7,7/1,5 - 2,5 mm ²	10 Stück
vollisoliert 6,3/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück	
	1,5 - 2,5 mm ²	5 Stück
	0,75 - 2,5 mm ²	10 Stück
	2 - 20A / 1,5 mm ²	5 Stück
	6,3/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
	6,3/1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
	5/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	5/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	Ringzunge	
	M4 4,3/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	M5 5,3/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	M6 6,5/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	M8 8,4/1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
	M10 10,5/1,5 - 2,5 mm ²	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 558 2 75

Stecksicherungen, 8-fach, 350 Teile



Flachstecksicherung Standard		
violett	3 A	30 Stück
rehbraun	5 A	40 Stück
braun	7,5 A	50 Stück
rot	10 A	50 Stück
blau	15 A	50 Stück
gelb	20 A	50 Stück
transparent	25 A	50 Stück
grün	30 A	30 Stück

Artikel-Nr.: 957 154 75

Stecksicherungen, 12-fach, 300 Teile



Flachstecksicherung Standard		
rehbraun	5 A	30 Stück
braun	7,5 A	30 Stück
rot	10 A	30 Stück
Flachstecksicherung Mini		
beige	5 A	20 Stück
braun	7,5 A	20 Stück
rot	10 A	20 Stück
blau	15 A	30 Stück
gelb	20 A	30 Stück
transparent	25 A	30 Stück

Artikel-Nr.: 957 157 75

Stecksicherungen, 18-fach, 327 Teile



Flachstecksicherung Standard		
rehbraun	5 A	25 Stück
braun	7,5 A	25 Stück
rot	10 A	25 Stück
blau	15 A	25 Stück
Flachstecksicherung Mini		
beige	5 A	20 Stück
braun	7,5 A	20 Stück
rot	10 A	20 Stück
blau	15 A	20 Stück
Flachstecksicherung Maxi		
grün	30 A	3 Stück
orange	40 A	3 Stück

Artikel-Nr.: 957 731 2 75

Kabelverbinder, 24-fach, 545 Teile



Abzweigverbinder blau	0,75 - 2,5 mm ²	10 Stück
Doppelflachsteckhülse blau	1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
Steckverteiler unisoliert	6,3 x 0,8 mm	30 Stück
Flachsteckhülse		
blau	1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
gelb	4 - 6 mm ²	20 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	25 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	25 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	25 Stück
Flachsteckhülse vollis		
blau	1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	20 Stück
Flachsteckzunge		
blau	1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	25 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	25 Stück
Ringzunge		
blau	M4 1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
blau	M5 1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
blau	M6 1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
gelb	M6 4 - 6 mm ²	20 Stück
rot	M6 0,5 - 1 mm ²	20 Stück
Rundstecker		
blau	5 mm 1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
rot	4 mm 0,5 - 1 mm ²	25 Stück
Rundsteckhülse		
blau	5 mm 1,5 - 2,5 mm ²	25 Stück
rot	4 mm 0,5 - 1 mm ²	25 Stück
Stossverbinder		
blau	1,5 - 2,5 mm ²	20 Stück
rot	0,5 - 1 mm ²	25 Stück

Artikel-Nr.: 957 128 2 75

SORTIMENTE

ELEKTROTEILE / DIN-ISO- & NORMTEILE

Kabeltüllen, 12-fach, 215 Teile



Kabeltülle einseitig			
6 x 10 x 14	25 Stück	8 x 11 x 16	20 Stück
10 x 14 x 18	20 Stück	10 x 14 x 18	20 Stück
Kabeltülle doppelseitig			
4 x 6 x 9	25 Stück	9 x 11 x 16	20 Stück
13 x 21 x 26	10 Stück	6 x 9 x 11	25 Stück
10 x 12 x 18	20 Stück	16 x 24 x 30	10 Stück
6 x 10 x 13	25 Stück	12 x 20 x 24	10 Stück
21 x 31 x 38	5 Stück		

Artikel-Nr.: 957 130 175

Wärmeschrumpfschlauch, 8-fach, 360 Teile



Wärmeschrumpfschlauch Schrumpfrate 2:1, 10 cm Stücke			
2,4 x 1,2	20 Stück	9,5 x 4,8	20 Stück
3,2 x 1,6	20 Stück	12,7 x 6,4	10 Stück
4,8 x 2,4	20 Stück	19 x 9,5	10 Stück
6,4 x 3,2	20 Stück	25,4 x 12,7	10 Stück

Inklusive SWG-Feuerzeug

Artikel-Nr.: 957 156 75

Gewindeschrauben/Muttern/Scheiben, 18-fach, 750 Teile



Gewindeschraube Linsenkopf, verzinkt, DIN 7985					
M3 x 10	60 Stück	M4 x 10	50 Stück	M5 x 16	50 Stück
M3 x 16	50 Stück	M4 x 20	40 Stück	M5 x 25	30 Stück
M3 x 25	40 Stück	M4 x 30	25 Stück	M5 x 40	25 Stück
M3 x 30	40 Stück	M4 x 40	25 Stück	M5 x 50	15 Stück
Sechskantmutter, verzinkt, DIN 934					
M3	50 Stück	M4	50 Stück	M5	50 Stück
Unterlegscheibe, verzinkt, DIN 125					
M3	50 Stück	M4	50 Stück	M5	50 Stück

Artikel-Nr.: 957 030 175

Muttern/Scheiben/Federringe, 18-fach, 1.200 Teile



Sechskantmutter, verzinkt, DIN 934			
M5	100 Stück	M8	50 Stück
M6	100 Stück	M10	25 Stück
Stopfmutter, verzinkt, DIN 985			
M5	100 Stück	M8	50 Stück
M6	100 Stück	M10	25 Stück
Unterlegscheibe, verzinkt, DIN 125			
M5	100 Stück	M8	50 Stück
M6	100 Stück	M10	25 Stück
Kotflügelscheibe, verzinkt			
6 x 20	50 Stück	8 x 24	50 Stück
Federring, verzinkt, DIN 127			
M5	100 Stück	M8	50 Stück
M6	100 Stück	M10	25 Stück

Artikel-Nr.: 957 041 75

SORTIMENTE

DIN-/ISO-& NORMTEILE

Sechskantschrauben DIN 933, 12-fach, 280 Teile



Güte 8.8, verzinkt

M5 x 20	50 Stück	M8 x 20	20 Stück
M5 x 30	25 Stück	M8 x 30	20 Stück
M6 x 16	25 Stück	M8 x 40	20 Stück
M6 x 20	25 Stück	M8 x 50	10 Stück
M6 x 30	25 Stück	M10 x 30	20 Stück
M6 x 40	20 Stück	M10 x 40	20 Stück

Artikel-Nr.: 957 057 75

Zylinderschrauben DIN 912, 12-fach, 205 Teile



Innensechskant, verzinkt

M5 x 20	25 Stück	M6 x 40	15 Stück
M5 x 30	20 Stück	M6 x 50	15 Stück
M5 x 40	15 Stück	M8 x 20	20 Stück
M5 x 50	15 Stück	M8 x 30	15 Stück
M6 x 20	25 Stück	M8 x 40	10 Stück
M6 x 30	20 Stück	M8 x 50	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 084 1 75

Außensicherungsringe, 18-fach, 180 Teile



Für Wellen, phosphatiert, DIN 471

8 x 0,8	10 Stück	20 x 1,2	10 Stück
10 x 1	10 Stück	22 x 1,2	10 Stück
12 x 1	10 Stück	24 x 1,2	10 Stück
14 x 1	10 Stück	25 x 1,2	10 Stück
15 x 1	10 Stück	26 x 1,2	10 Stück
16 x 1	10 Stück	28 x 1,5	10 Stück
17 x 1	10 Stück	30 x 1,5	10 Stück
18 x 1,2	10 Stück	32 x 1,5	10 Stück
19 x 1	10 Stück	34 x 1,5	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 101 1 75

Innensicherungsringe, 18-fach, 180 Teile



Für Bohrungen, phosphatiert, DIN 472

15 x 1	10 Stück	26 x 1,2	10 Stück
16 x 1	10 Stück	28 x 1,2	10 Stück
18 x 1	10 Stück	30 x 1,2	10 Stück
19 x 1	10 Stück	32 x 1,2	10 Stück
20 x 1	10 Stück	33 x 1,2	10 Stück
22 x 1	10 Stück	34 x 1,5	10 Stück
23 x 1	10 Stück	35 x 1,5	10 Stück
24 x 1	10 Stück	36 x 1,5	10 Stück
25 x 1,2	10 Stück	38 x 1,5	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 102 1 75

SORTIMENTE

DIN-/ISO-& NORMTEILE

Sicherungsscheiben, 12-fach, 970 Teile



Sicherungsscheiben, phosphatiert, DIN 6799

1,9	100 Stück	5	100 Stück	9	70 Stück
2,3	100 Stück	6	100 Stück	10	50 Stück
3,2	100 Stück	7	100 Stück	12	25 Stück
4	100 Stück	8	100 Stück	15	25 Stück

Artikel-Nr.: 957 103 175

Splinte, 12-fach, 1.150 Teile



Splint, verzinkt, DIN 94

1,6 x 32	100 Stück	3,2 x 32	100 Stück	4 x 40	100 Stück
2 x 22	100 Stück	3,2 x 40	100 Stück	4 x 50	100 Stück
2 x 32	100 Stück	3,5 x 40	100 Stück	5 x 40	100 Stück
2 x 40	100 Stück	4 x 32	100 Stück	5 x 50	50 Stück

Artikel-Nr.: 957 112 175

Spannhülsen, 20-fach, 405 Teile



Spannhülse, Federstahl, DIN 1481

2 x 20	30 Stück	5 x 40	30 Stück	8 x 40	10 Stück
2 x 30	30 Stück	5 x 50	30 Stück	8 x 50	10 Stück
3 x 30	30 Stück	5 x 60	30 Stück	8 x 60	10 Stück
3 x 40	30 Stück	6 x 40	15 Stück	8 x 80	10 Stück
4 x 30	30 Stück	6 x 50	15 Stück	10 x 40	5 Stück
4 x 40	30 Stück	6 x 60	15 Stück	10 x 80	5 Stück
4 x 50	30 Stück	7 x 70	10 Stück		

Artikel-Nr.: 957 114 75

Hydraulikschmier-& Schlagnippel, 12-fach, 225 Teile

verzinkt, DIN 71412



H1, gerade

M6 x 12	5 Stück
M8 x 1	20 Stück
M10 x 1	20 Stück
H1A, mit glattem Zapfen, gerade	
6 mm	25 Stück
8 mm	20 Stück
10 mm	20 Stück

H2, 45° Winkelstellung

M6 x 1	15 Stück
M8 x 1	20 Stück
M10 x 1	15 Stück
H3, 90° Winkelstellung	
M6 x 1	15 Stück
M8 x 1	15 Stück
M10 x 1	15 Stück

Artikel-Nr.: 957 280 175

Stehbolzen, 12-fach, 200 Teile



Stehbolzen 5.8, Stahl blank, DIN 939, Einschraubende 1,25 d

M6 x 20 mm	25 Stück	M8 x 25 mm	20 Stück	M10 x 30 mm	10 Stück
M6 x 30 mm	25 Stück	M8 x 35 mm	20 Stück	M10 x 35 mm	10 Stück
M8 x 30 mm	20 Stück	M8 x 40 mm	15 Stück	M10 x 40 mm	10 Stück
M8 x 20 mm	20 Stück	M8 x 45 mm	15 Stück	M10 x 50 mm	10 Stück

Artikel-Nr.: 957 436 175

Zug- & Druckfedern, 12-fach, 176 Teile



Druckfeder, Federstahl, DIN 2097

1 x 10 x 32	20 Stück
1 x 15 x 32	15 Stück
1,5 x 10 x 55	15 Stück
1,5 x 15 x 65	8 Stück

Zugfeder mit Doppelöse, Federstahl, DIN 2097

0,6 x 6 x 25	20 Stück	1 x 12 x 85	5 Stück
0,6 x 7 x 55	20 Stück	1,3 x 7 x 25	20 Stück
1 x 9 x 45	20 Stück	1,5 x 12,5 x 65	10 Stück
1 x 10 x 60	15 Stück	1,5 x 12,5 x 75	8 Stück

Artikel-Nr.: 957 506 75

SWG GOES MOBILE

Mit der SWG-App „Scan4order“ für Ihr Android Smartphone kinderleicht Barcodes scannen und Bestellungen generieren.

Ihre Vorteile:

- kostenlose App
- bequeme und kinderleichte Bestellung
- Artikelsuche mit oder ohne Barcode
- Speicherung des Warenkorbes
- sofortige Infos zur Bestellung
z. B. Frachtkosten und Lieferzeit
- integrierte Bestellhistorie

Ihre Wahl:

- SWG Scan App „Scan4order“
- SWG Webshop www.swg24.de
- SWG Außendienst
- SWG Back Office
- Online Teilkataloge über Topmotive



SORTIMENTE ZUBEHÖR

Sortimentehalter

RAL 7015 schiefergrau
BxHxT: 33 x 31,5 x 23 cm, leer, ohne Kästen
zur Aufnahme von 5 Sortimentskästen



Artikel-Nr.: 957 999 15 75

Sortimenteschrank

RAL 7015 schiefergrau, BxHxT: 39 x 36 x 25,5 cm,
abschließbar, leer, ohne Kästen, zur Aufnahme von 5 Sortimentskästen
Geeignet für den Einbau in Servicefahrzeuge!



Artikel-Nr.: 957 999 13 75

Sortimentskasten

Leer mit Blechdeckel 315 x 216 x 52 mm weißaluminium



Artikel-Nr.: 956 003 75

Inlett für Blechkasten, 4-fach



Artikel-Nr.: 956 001 4 75

Inlett für Blechkasten, 8-fach



Artikel-Nr.: 956 001 8 75

Inlett für Blechkasten, 12-fach



Artikel-Nr.: 956 001 12 75

Inlett für Blechkasten, 18-fach



Artikel-Nr.: 956 001 18 75

Inlett für Blechkasten, 24-fach



Artikel-Nr.: 956 001 24 75

Inlett für Kleinteileschrank, 4-fach



Artikel-Nr.: 955 4 75

Inlett für Kleinteileschrank, 6-fach



Artikel-Nr.: 955 6 75

LAGERBOXEN

Lagerboxenregal 93 Boxen

1.560 x 1.025 x 230 mm (H x B x T)

Boxengröße 4

rot 63 Stück

Boxengröße 3

blau 30 Stück



Artikel-Nr.: 962 141 55 75

Lagerboxenregal 42 Boxen

1.150 x 1.025 x 230 mm (H x B x T)

Boxengröße 3

rot 18 Stück

blau 24 Stück



Artikel-Nr.: 962 141 04 75

Lagerboxenregal 72 Boxen

900 x 1.025 x 160 mm (H x B x T)

Boxengröße 4

rot 72 Stück



Artikel-Nr.: 962 0 75

Lagerboxenregal 36 Boxen

400 x 1.025 x 160 mm (H x B x T)

Boxengröße 4

rot 36 Stück



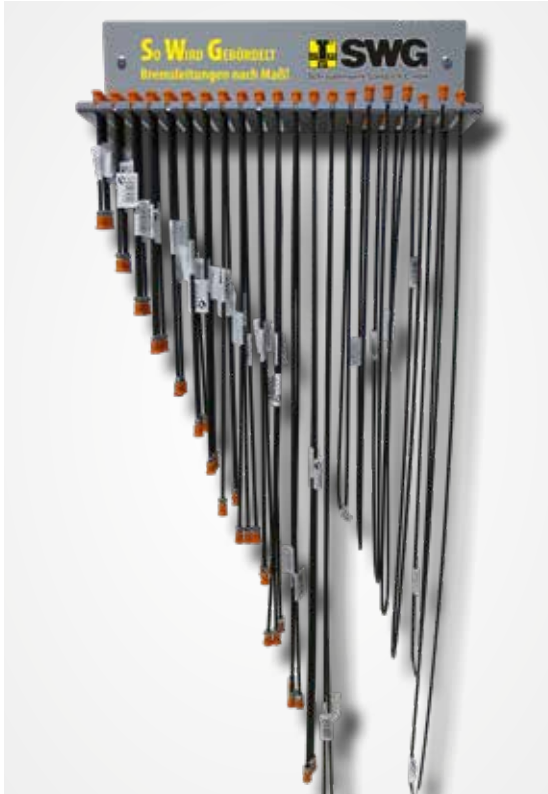
Artikel-Nr.: 962 04 75

Lagerboxen

	Artikel-Nr.:	Regalbreite	Farbe	Höhe	Breite	Tiefe
	961 1 1 75	Lagerbox Größe 1	rot	185 mm	305 mm	489/440 mm
	961 2 1 75	Lagerbox Größe 1	blau	185 mm	305 mm	489/440 mm
	961 4 1 75	Lagerbox Größe 1	gelb	185 mm	305 mm	489/440 mm
	961 1 2 75	Lagerboxen Größe 2	rot	152 mm	209 mm	335/303 mm
	961 2 2 75	Lagerboxen Größe 2	blau	152 mm	209 mm	335/303 mm
	961 3 2 75	Lagerboxen Größe 2	grün	152 mm	209 mm	335/303 mm
	961 4 2 75	Lagerboxen Größe 2	gelb	152 mm	209 mm	335/303 mm
	961 1 3 75	Lagerboxen Größe 3	rot	130 mm	151 mm	230/202 mm
	961 2 3 75	Lagerboxen Größe 3	blau	130 mm	151 mm	230/202 mm
	961 3 3 75	Lagerboxen Größe 3	grün	130 mm	151 mm	230/202 mm
	961 4 3 75	Lagerboxen Größe 3	gelb	130 mm	151 mm	230/202 mm
	961 1 4 75	Lagerboxen Größe 4	rot	75 mm	106 mm	161/140 mm
	961 2 4 75	Lagerboxen Größe 4	blau	75 mm	106 mm	161/140 mm
	961 3 4 75	Lagerboxen Größe 4	grün	75 mm	106 mm	161/140 mm
	961 4 4 75	Lagerboxen Größe 4	gelb	75 mm	106 mm	161/140 mm
	961 5 4 75	Lagerboxen Größe 4	grau	75 mm	106 mm	161/140 mm

Bördel E Stahl 4,75 mm 37 Stück sortiert

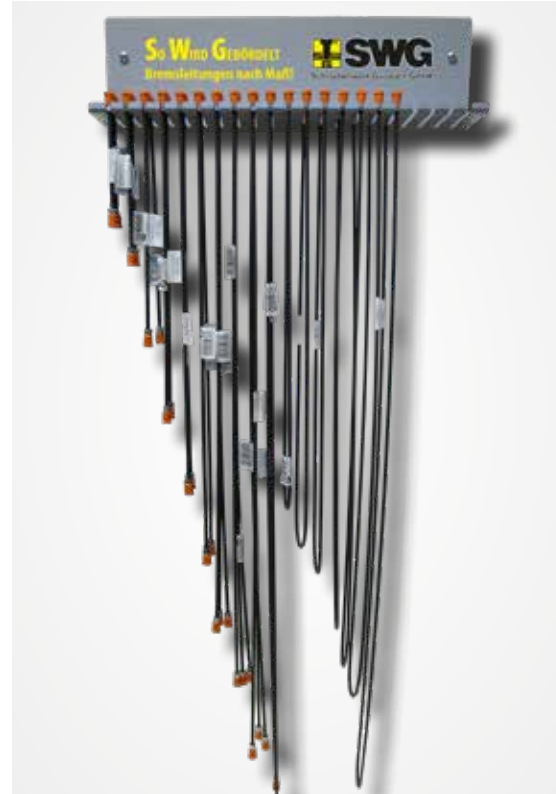
- je 3 Stück von 150 mm – 1000 mm
- je 1 Stück von 1000 mm – 2000 mm
- Halter 49 cm breit zur Wandmontage
- inklusive Zuordnung der Längen
- Japanische Fahrzeuge, Opel, Renault



Artikel Nr.: 889 900 200 75

Bördel F Stahl 4,75 mm 52 Stück sortiert

- je 3 Stück von 150 mm – 1000 mm
- je 1 Stück von 1000 mm – 2000 mm
- Halter 49 cm breit zur Wandmontage
- inklusive Zuordnung der Längen
- Audi, BMW, Fiat, Ford, Daimler, Opel, Peugeot, Porsche, Saab, Volvo, VW



Artikel Nr.: 889 900 300 75

Wandhalter für Bremsleitungsstücke, unbestückt Bördel E

- Abmessung (HxBxT): 490 x 260 x 107 mm
- RAL 7015 Schiefergrau



Artikel-Nr.: 889 901 200 75

Wandhalter für Bremsleitungsstücke, unbestückt Bördel F

- Abmessung (HxBxT): 490 x 260 x 107 mm
- RAL 7015 Schiefergrau



Artikel-Nr.: 889 901 300 75

Aderendhülsen Streudose, mit Kunststoffkragen

400 Stück 0,5 - 2,5 mm²

Artikel-Nr.: 557 100 75



Aderendhülsen Streudose, ohne Kragen

1.900 Stück, 0,5 - 2,5 mm²

Artikel-Nr.: 557 300 75



Kabelbandwandhalter bestückt

- Abmessung (H x B x T): 325 x 480 x 52 mm
- RAL 9006, Weißaluminium;

Inklusive Kabelbändern schwarz mit Kunststoffzunge

3,6 x 140 200 Stück
 4,8 x 200 200 Stück
 4,8 x 290 200 Stück
 4,8 x 360 200 Stück

Artikel-Nr.: 502 100 75



Kabelwandhalter mit 4 Spulen bestückt

- Abmessung (H x B x T): 70 x 455 x 125mm
- RAL 9006, Weißaluminium

1,5 mm² schwarz 100 Meter
 1,5 mm² rot 100 Meter
 2,5 mm² schwarz 50 Meter
 2,5 mm² rot 50 Meter

Artikel-Nr.: 770 100 004 75



Wärmeschrumpfschlauch Box bestückt, 6-fach

- Schrumpfrate 2:1
- RAL 9006, Weißaluminium

2,4 x 1,2 10 Meter
 3,2 x 1,6 10 Meter
 4,8 x 12,4 10 Meter
 6,4 x 3,2 5 Meter
 9,5 x 4,8 5 Meter
 12,7 x 6,4 5 Meter

Artikel-Nr.: 771 100 006 75



Isolierbänder VDE 40 Rollen à 10 Meter im Thekenaufsteller

schwarz 20 Stück
rot 5 Stück
blau 5 Stück
gelb 5 Stück
grün 5 Stück



Artikel-Nr.: 985 100 75

Panzergewebeband 12 Rollen à 5 Meter im Thekenaufsteller



Artikel-Nr.: 985 103 75

Pannenband selbstverschweißend 18 Rollen à 5 Meter im Thekenaufsteller

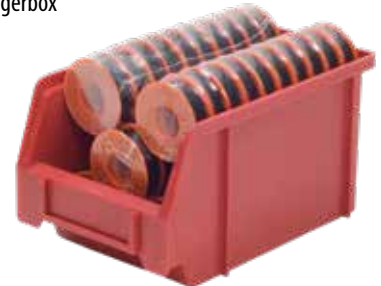


Artikel-Nr.: 985 104 75

Isolierbänder VDE

50 Rollen à 10 Meter in einer Lagerbox

Artikel-Nr.: 985 102 75



Paket Flexrohr 5 Teile, mit/ohne Anschlussrohr

Artikel-Nr.: 111 883 007 75



Vorteilspaket Softflexrohrverbinder, 3 Teile

Innen-Ø	Außen-Ø Gewebe	Länge Flexenteil	Gesamtlänge
52,7 mm	76 mm	170 mm	290 mm
45 mm	68 mm	200 mm	340 mm
50 mm	71,5 mm	200 mm	340 mm

Artikel-Nr.: 111 017 021 75



Paket Rohrverbinder, 13 Teile

43 x 90 mm	2 Stück
46 x 90 mm	2 Stück
48 x 90 mm	2 Stück
51 x 90 mm	2 Stück
43 x 125 mm	3 Stück
51 x 125 mm	2 Stück

Artikel-Nr.: 111 883 013 75



Paket Rohrverbinder, 10 Teile

52 x 90 mm	2 Stück
56 x 90 mm	2 Stück
51 x 125 mm	2 Stück
56 x 125 mm	2 Stück
61 x 125 mm	2 Stück

Artikel-Nr.: 111 883 014 75



Achsmanschettenklemmen Vorteilspaket, 30 Teile

Ø 25 - 50 mm	10 Stück
Ø 40 - 110 mm	20 Stück

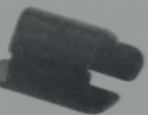
Artikel-Nr.: 503 050 110 75





SWG

STOPFEN F. VIERKANTLOCH
IG 867863849A / 867863849A01C



Artikel-Nr.: 500 504 16

ABDECKSTOPFEN FORD
AEHNL. 1629082



Artikel-Nr.: 500 507 16 *

ABDECKSTOPFEN POM
AEHNL. FORD 06725950



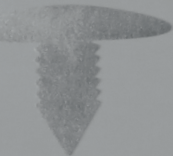
Artikel-Nr.: 500 520 16

ABDECKSTOPFEN OPEL
AEHNL. 2338955 / 90431553 / PSA 8964



Artikel-Nr.: 500 604 16 *

ABDECKSTOPFEN RENAULT
AEHNL. 7703077225



Artikel-Nr.: 500 802 16 *

ABDECKSTOPFEN RENAULT
AEHNL. 7703077435



Artikel-Nr.: 500 803 16 *

ABDECKSTOPFEN NISSAN
AEHNL. 0155300172



Artikel-Nr.: 500 804 16 *

ABDECKSTOPFEN MAZDA
AEHNL. 0155300172



Artikel-Nr.: 500 053 6 25

BLECHMUTTER 3,9 MM
FÜR BLECHSTÄRKE 1,5-1,7



Artikel-Nr.: 500 113 46 25

BLECHMUTTER 3,9 MM
FÜR BLECHSTÄRKE 1,0-3,0



Artikel-Nr.: 500 113 47 25

BLECHMUTTER
FÜR BLECHSTÄRKE 1,0-3,0



Artikel-Nr.: 500 113 62 25 *

IHR KFZ UND NFZ PARTNER SPEZIALBEFESTIGUNG CLIPSE



SWG

UNSER SORTIMENT AUTOMOTIVE

- DIN/ISO- UND NORMTEILE
- BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE
- ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER
- ÖLABLASSSCHRAUBEN UND DICHRINGE
- SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE
- SORTIMENTE UND REGALSYSTEME



**HIER STEHEN UNSERE KATALOGE
ALS PDF-DOWNLOAD ZUR VERFÜGUNG**



Inhaltsverzeichnis

Bezeichnung	Seite
Audi / VW	4-17
BMW	17-22
Chevrolet	29
Citroën / Peugeot	23-29
Daewoo	30
Datsun / Nissan	30-31
Fiat	31-33
Ford	33-38
Honda	38-39
KIA	39-40
Land Rover	40
Mazda	40-41
Mercedes-Benz	41-47
Opel	47-51
Renault	51-53
Toyota / Lexus	53-54
Volvo	54

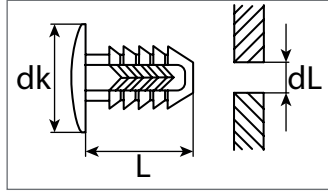


Unsere Spezialbefestigungs-Clipse werden in Deutschland und Europa nach Fahrzeugherstellervorgaben produziert.

Die im Katalog angegebenen OE-Nummern dienen nur zu Vergleichszwecken.

Clipse / Spezialbefestigungen Audi / VW

Abdeckstopfen

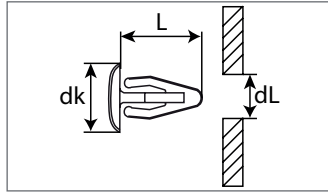
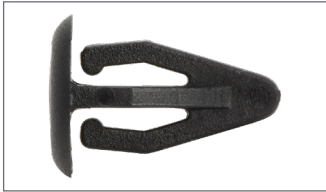


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 823863203, 82386320301C
Ford 1489595

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 420 16	6,0	15,0	14,0	Polybeutel	10 Stück
500 420 80	6,0	15,0	14,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen

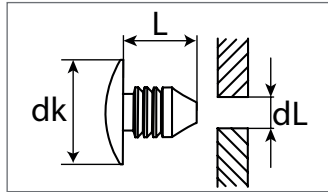


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 801867299, 80186729901C, 801867299041

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 917 0 25	8,0	20,0	14,0	Karton	50 Stück

Abdeckstopfen

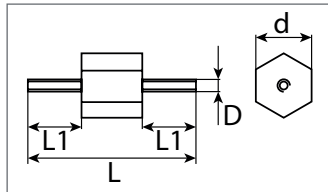
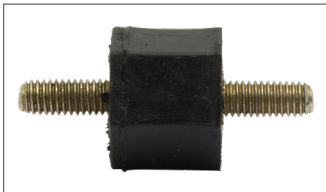


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 1H0867199, 1H086719901C

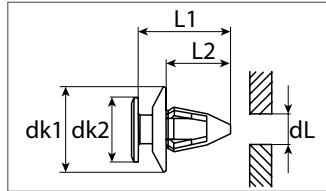
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 415 16	8,0	16,0	22,7	Polybeutel	10 Stück
500 415 80	8,0	16,0	22,7	Blister	5 Stück

Gummipuffer



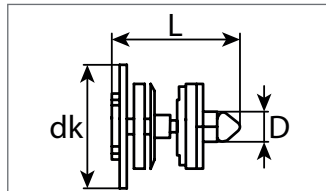
Naturkautschuk

Art.-Nr.	L mm	L1 mm	D mm	d mm	Verpackungsart	Inhalt
500 402 16	43,0	13,0	6,0	22,0	Polybeutel	2 Stück
500 402 80	43,0	13,0	6,0	22,0	Blister	1 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

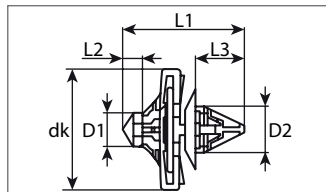
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 823867299

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk1 mm	dk2 mm	Verpackungsart	Inhalt
500 426 16	8,0	21,0	13,5	18,0	13,5	Polybeutel	10 Stück
500 426 80	8,0	21,0	13,5	18,0	13,5	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

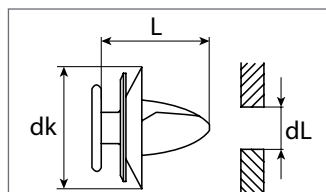
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 7L6868243
 Für Türverkleidung

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 417 16	8,0	30,5	22,5	Polybeutel	5 Stück
500 417 80	8,0	30,5	22,5	Blister	2 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

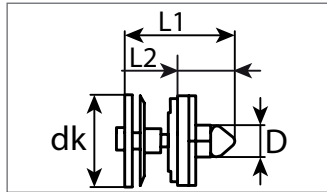
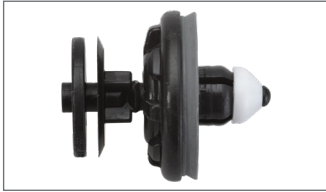
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 6N0868243A

Art.-Nr.	D1 mm	D2 mm	L1 mm	L2 mm	L3 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 413 16	8,0	9,0	26,0	6,0	12,5	31,0	Polybeutel	10 Stück
500 413 80	8,0	9,0	26,0	6,0	12,5	31,0	Blister	2 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 8E9867299
 Citroën/Peugeot 6991.S6
 Renault 7701056846

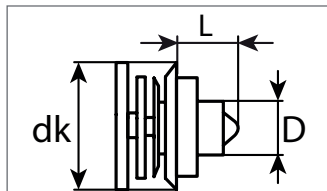
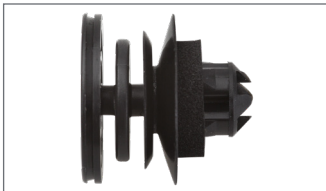
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 433 16	8,0	20,0	16,5	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungscлип


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 6Q0868243

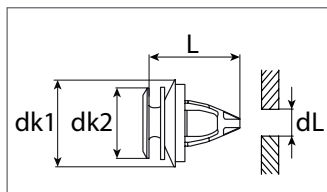
Art.-Nr.	D mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 435 16	8,0	29,0	16,0	22,6	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungscлип


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 8B0868243
Für Heckklappe, Autotüre, Armaturenbrett

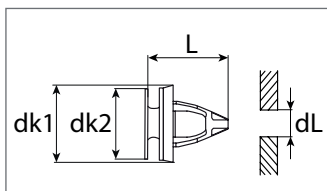
Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 434 16	9,7	9,6	22,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungscлип


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Skoda 6Y0867260
Mercedes Benz 007-988-99-78, 007-988-34-78
Renault 7701057716

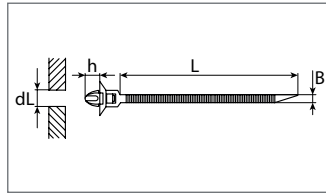
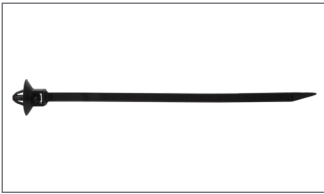
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk1 mm	dk2 mm	Verpackungsart	Inhalt
500 442 16	9,0	19,0	17,0	13,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungscлип


Kunststoff

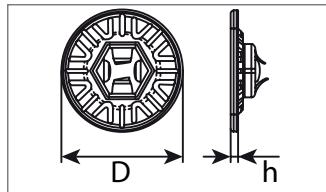
 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 7E0843514

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk1 mm	dk2 mm	Verpackungsart	Inhalt
500 447 16	9,0	15,7	20,0	13,4	Polybeutel	10 Stück

Kabelband mit Fuß

Kunststoff

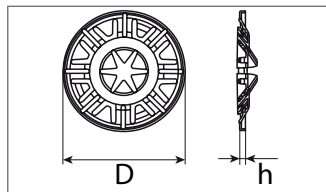
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N90205501, N90666101
 Opel 1288888

Art.-Nr.	dL mm	h mm	L mm	B mm	Verpackungsart	Inhalt
500 421 16	6,0	8,0	140,0	4,5	Polybeutel	10 Stück
500 421 80	6,0	8,0	140,0	4,5	Blister	5 Stück

Klemmscheibe

Stahl, Zinklamellenbeschichtet

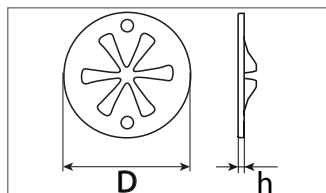
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N90796502

Art.-Nr.	D mm	h mm	Verpackungsart	Inhalt
500 418 16	30,0	6,0	Polybeutel	10 Stück
500 418 80	30,0	6,0	Blister	5 Stück

Klemmscheibe

Stahl, Zinklamellenbeschichtet

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N90796501, N90796502, N90335005

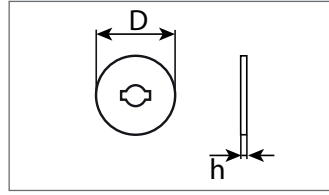
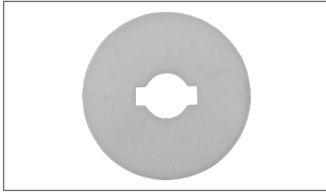
Art.-Nr.	D mm	h mm	Verpackungsart	Inhalt
500 400 16	30,0	4,5	Polybeutel	20 Stück
500 400 80	30,0	4,5	Blister	8 Stück

Klemmscheibe

Stahl, Zinklamellenbeschichtet

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N90335004, N90335006
 Ford 1104106, 1388634

Art.-Nr.	D mm	h mm	Verpackungsart	Inhalt
500 500 16	30,0	5,0	Polybeutel	20 Stück

Klemmscheibe

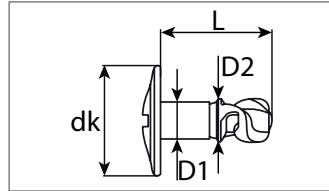


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 4A0805137A

Art.-Nr.	D mm	h mm	Verpackungsart	Inhalt
500 427 16	25,0	1,2	Polybeutel	10 Stück
500 427 80	25,0	1,2	Blister	5 Stück

Klemmstift

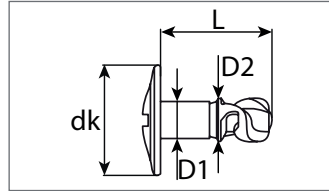


Stahl, Zinklamellenbeschichtet

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 8D0805121

Art.-Nr.	D1 mm	D2 mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 401 16	6,0	7,0	18,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 401 80	6,0	7,0	18,0	18,0	Blister	2 Stück

Klemmstift

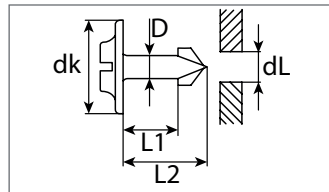


Stahl, Zinklamellenbeschichtet

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 8D0805121B

Art.-Nr.	D1 mm	D2 mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 409 16	6,0	7,0	20,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 409 80	6,0	7,0	20,0	18,0	Blister	5 Stück

Klemmstift

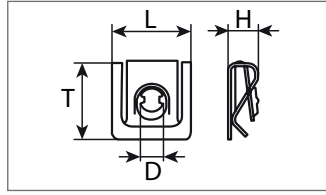
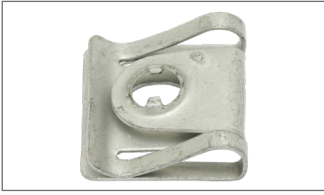


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 4A0805121A

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 404 16	10,0	22,3	14,0	25,0	Polybeutel	10 Stück
500 404 80	10,0	22,3	14,0	25,0	Blister	2 Stück

Blechmutter

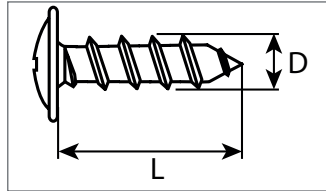


Stahl, Zinklamellenbeschichtet

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 8D0805960

Art.-Nr.	D mm	L mm	T mm	H mm	Verpackungsart	Inhalt
500 412 16	7,5	25,0	25,0	3,2	Polybeutel	10 Stück
500 412 80	7,5	25,0	25,0	3,2	Blister	2 Stück

Linsenkopfschraube

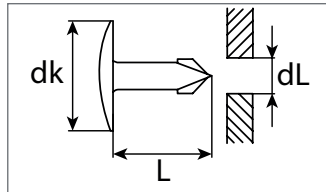


Stahl, Zinklamellenbeschichtet

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N90974701

Art.-Nr.	D mm	L mm	Verpackungsart	Inhalt
500 439 16	5,0	16,0	Polybeutel	10 Stück

Drehverschluss

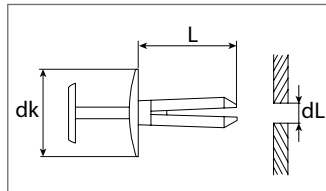
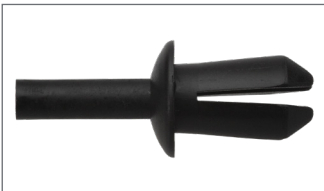


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat 4A0805121C

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 437 16	10,0	28,5	25,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

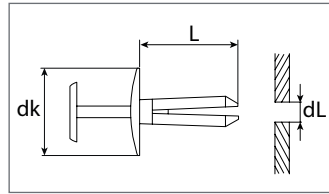


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N0385012
Opel 1404926, 1719242, 90058826
Renault 7703072172

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 422 16	6,0	12,0	10,0	Polybeutel	10 Stück
500 422 80	6,0	12,0	10,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

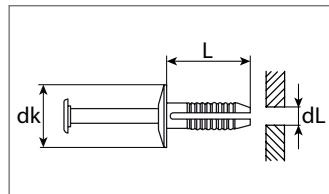


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10219501, N10219502
 Fiat / Iveco 500355891
 Ford 1009164, W703904S300
 Mercedes Benz A0009905592
 Opel 2317703, 90116376
 Volvo 3923475

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 423 16	6,0	11,0	16,0	Polybeutel	10 Stück
500 423 80	6,0	11,0	16,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

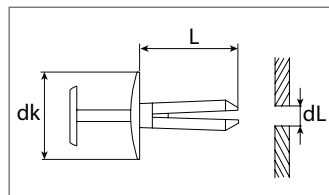
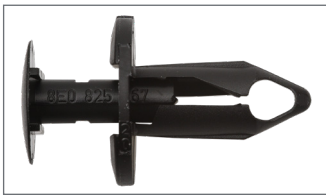


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N90359101
 BMW 51111908077
 Mercedes-Benz A0009909051, A0009905492

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 419 16	6,0	20,0	15,0	Polybeutel	10 Stück
500 419 80	6,0	20,0	15,0	Blister	5 Stück

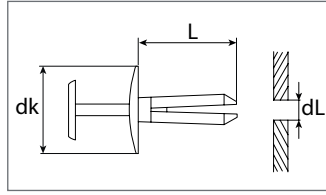
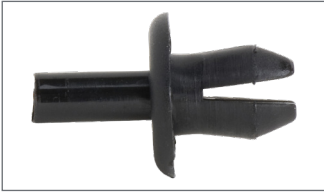
Spreizniet



Kunststoff

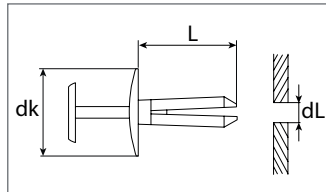
Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 8E0825267
 Ford 1039463
 Renault 7701049271
 Opel 4803228

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 414 16	8,0	21,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 414 80	8,0	21,0	20,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

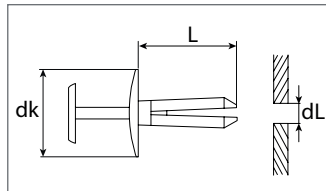
Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 161867299, 16186729901C, N038549101C, N0385491
 BMW 51471916670
 Ford 6136889
 Mercedes Benz A0009902992
 Opel 1104880, 90087290

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 410 16	8,0	12,0	16,0	Polybeutel	10 Stück
500 410 80	8,0	12,0	16,0	Blister	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

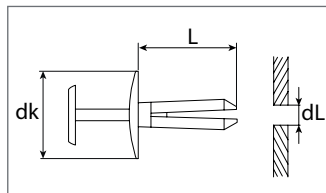
Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10032301
 Mercedes-Benz 000-990-37-92

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 430 16	8,0	15,0	13,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

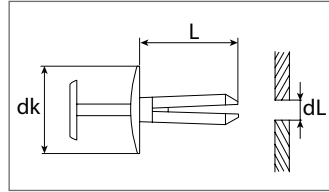
Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 113857117B
 Citroën 6972.07
 Peugeot 6972.07, 9023.60

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 432 16	4,0	7,0	8,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N0385501
 Ford 7200671

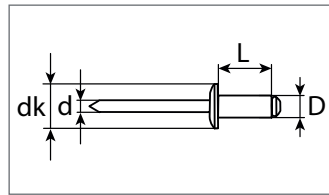
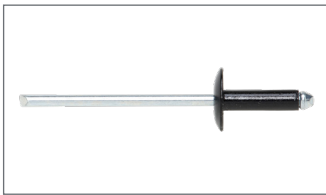
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 444 16	8,0	11,4	12,7	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N90536901

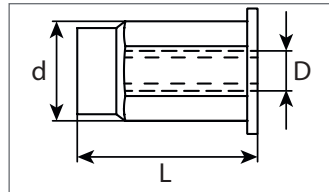
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 453 16	5,0	11,0	10,0	Polybeutel	10 Stück

Aluminiumblindniet


Aluminium / Stahl

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N90634901

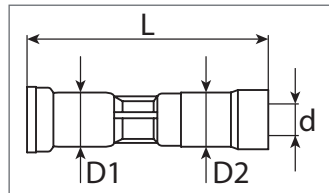
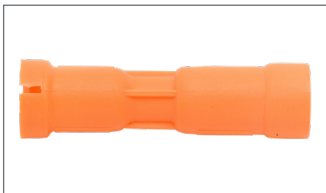
Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	d mm	Verpackungsart	Inhalt
500 411 1 25	4,0	14,0	12,0	2,0	Karton	100 Stück
500 411 1 80	4,0	14,0	12,0	2,0	Blister	5 Stück

Nietmutter


Stahl, verzinkt

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N90252101

Art.-Nr.	D	L mm	d mm	Verpackungsart	Inhalt
500 416 16	M6	14,0	9,0	Polybeutel	10 Stück
500 416 80	M6	14,0	9,0	Blister	5 Stück

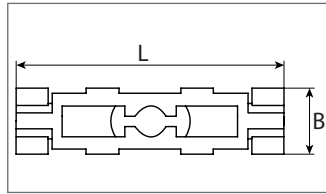
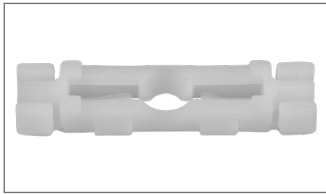
Ölmesstab-Trichter VAG


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 053 103 663, 050 103 663, 049 103 663

Art.-Nr.	D1 mm	D2 mm	L mm	d mm	Verpackungsart	Inhalt
500 403 16	16,0	17,0	71,0	8,0	Polybeutel	2 Stück

Dachleistenklammer

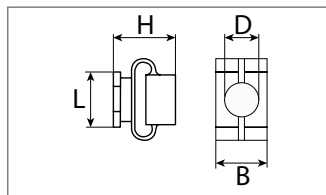


Kunststoff POM

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 191853733A, 6U0853733

Art.-Nr.	B mm	L mm	Verpackungsart	Inhalt
500 445 16	8,0	31,0	Polybeutel	10 Stück

Radlaufbefestigungsclip

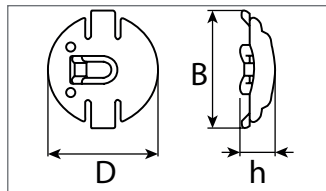


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 4A0805163

Art.-Nr.	B mm	L mm	H mm	D	Verpackungsart	Inhalt
500 405 16	13,0	20,3	16,0	6,5	Polybeutel	10 Stück
500 405 80	13,0	20,3	16,0	6,5	Blister	2 Stück

Radlaufbefestigungsclip

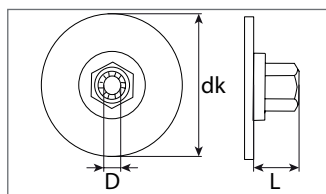


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 4F0825429A

Art.-Nr.	D mm	B mm	h mm	Verpackungsart	Inhalt
500 443 16	22,0	23,6	7,0	Polybeutel	10 Stück

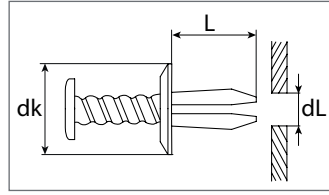
Kunststoffmutter



Kunststoff

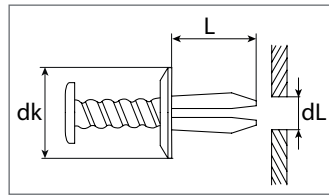
Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi WHT000713

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 449 16	4,0	15,7	30,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

Kunststoff

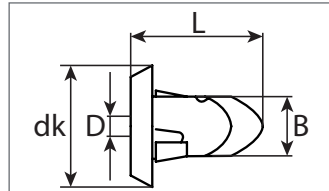
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi / Seat / Skoda 8Z0825267

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 450 16	8,0	13,5	25,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

Kunststoff

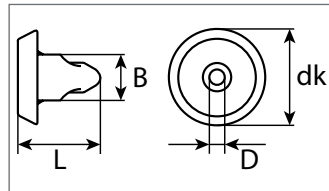
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi / Seat / Skoda 0186729901C

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 451 16	8,0	11,5	18,4	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

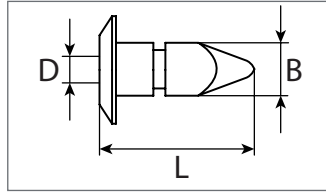
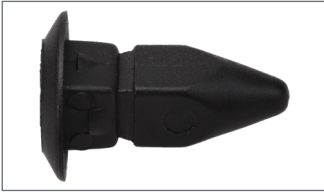
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10516801
 Porsche N10516801

Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 425 16	7,9	17,2	5,4	16,0	Polybeutel	10 Stück
500 425 80	7,9	17,2	5,4	16,0	Bliester	5 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

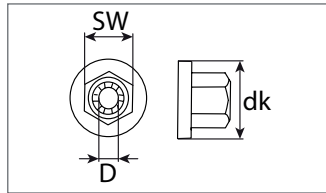
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10621301
 Porsche N10621301

Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 441 16	11,4	17,0	3,8	20,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

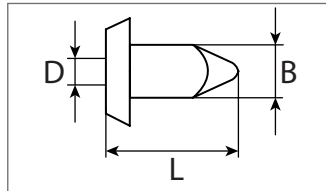
 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N90821401

Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 424 16	7,5	19,0	4,0	Polybeutel	10 Stück
500 424 80	7,5	19,0	4,0	Blister	5 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

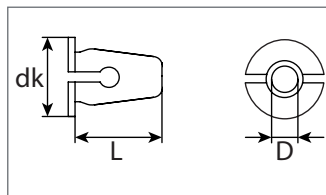
 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi 171201969

Art.-Nr.	D mm	dk mm	Antrieb	Verpackungsart	Inhalt
500 407 16	4,5	18,0	SW 10	Polybeutel	20 Stück
500 407 80	4,5	18,0	SW 10	Blister	5 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda N10507301

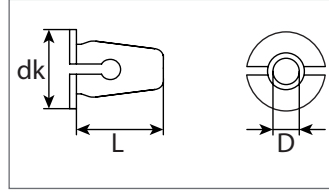
Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 448 16	7,5	19,0	4,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 867809966

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 429 16	4,0	14,0	12,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

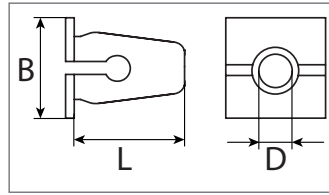


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 81180757C

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 431 16	4,0	12,0	12,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

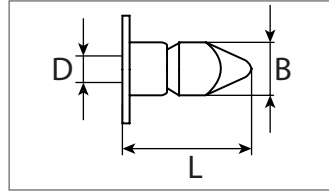
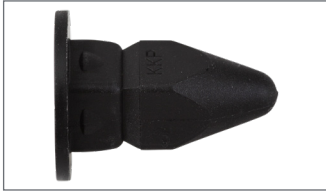


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 81180757F
Opel 2240802

Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 438 16	9,5	12,0	4,2	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

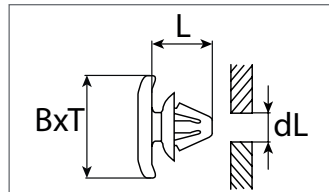


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 357827998

Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 436 16	8,0	21,0	7,0	Polybeutel	10 Stück

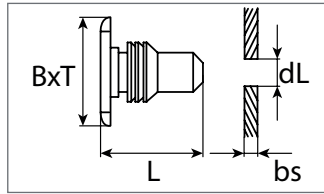
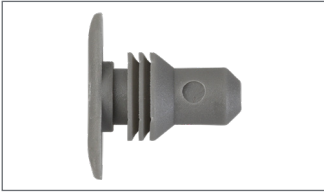
Türdichtungclip



Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat / Skoda 1Z0837732A

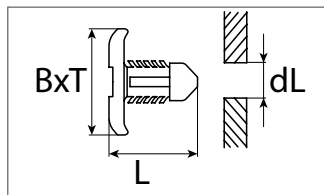
Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 440 16	4,6	5,3	5,0	12,7	Polybeutel	10 Stück

Türdichtungsclip


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi / Seat / Skoda 3B0839723

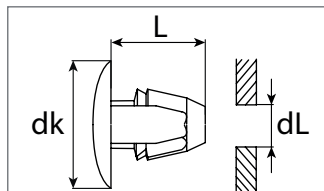
Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 452 16	5,6	10,5	5,0	11,0	Polybeutel	10 Stück

Türdichtungsclip


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi / Seat / Skoda 251823717

Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 446 16	4,0	10,7	5,0	12,7	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen BMW
Abdeckstopfen


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 BMW 51 48 8 181 420

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 319 16	8,0	17,5	18,0	Polybeutel	10 Stück

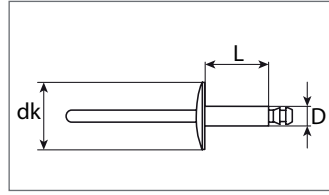
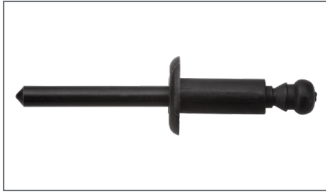
Blechmutter


Stahl

 Entspricht OE-Nummer:
 BMW 61 33 1 459 545

Art.-Nr.	Innengewinde mm	Verpackungsart	Inhalt
500 317 16	M8	Polybeutel	10 Stück

Kunststoffblindniet

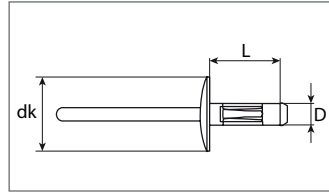


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 71 1 952 019

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 315 16	8,5	21,0	19,0	Polybeutel	10 Stück
500 315 80	8,5	21,0	19,0	Blister	5 Stück

Kunststoffblindniet

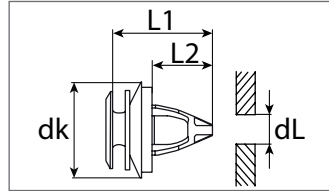
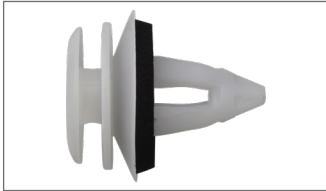


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 71 7 002 953, 51 77 7 171 004

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 307 16	6,0	23,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 307 80	6,0	23,0	20,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip mit Gummidichtung

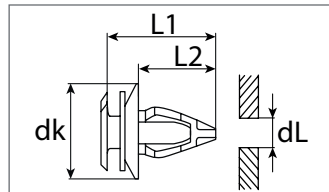


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 41 8 224 768

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 309 16	7,9	21,0	14,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 309 80	7,9	21,0	14,0	18,0	Blister	5 Stück

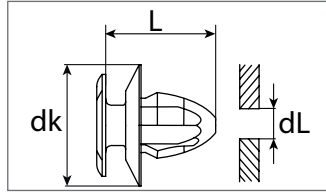
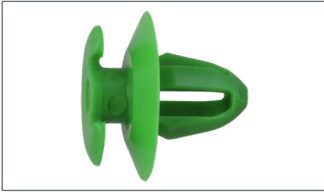
Innenverkleidungsclip



Kunststoff

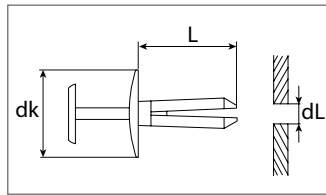
Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 41 1 973 500

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 306 16	8,0	21,0	14,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 306 80	8,0	21,0	14,0	18,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

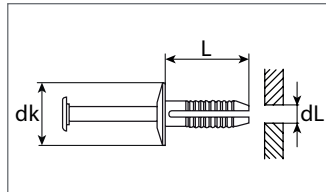
 Entspricht OE-Nummer:
 BMW 51 41 1 870 718

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 316 16	8,0	17,4	18,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

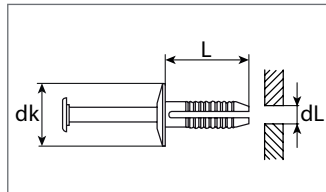
 Entspricht OE-Nummer:
 BMW 17 11 1 712 963

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 304 16	8,0	11,0	15,0	Polybeutel	10 Stück
500 304 80	8,0	11,0	15,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 BMW 51 47 1 911 992
 Mercedes-Benz A2019900292
 Mitsubishi M820141
 Volvo 30820141

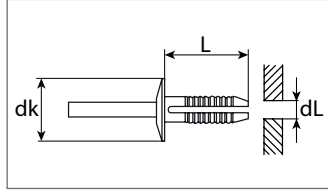
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 300 16	8,0	14,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 300 80	8,0	14,0	20,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 BMW 51 11 8 174 185

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 301 16	6,0	15,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 301 80	6,0	15,0	20,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

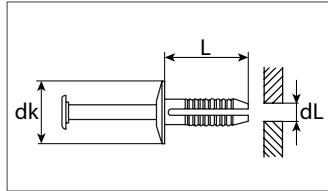


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 11 1 944 537

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 314 16	6,0	15,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 314 80	6,0	15,0	20,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

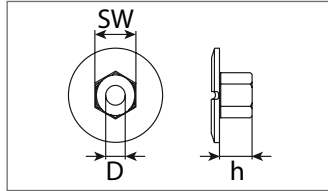


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 11 1 964 186, 51 11 8 174 186

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 310 16	6,0	15,0	15,0	Polybeutel	10 Stück
500 310 80	6,0	15,0	15,0	Blister	5 Stück

Plastikmutter

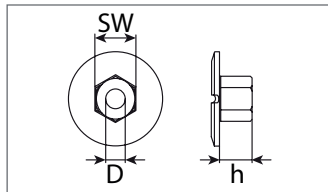


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 71 1 958 025
Mercedes-Benz A2019900050

Art.-Nr.	D mm	h mm	SW mm	Verpackungsart	Inhalt
500 303 16	5,0	8,0	10,0	Polybeutel	10 Stück
500 303 80	5,0	8,0	10,0	Blister	5 Stück

Plastikmutter Tunnel

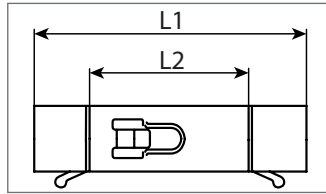
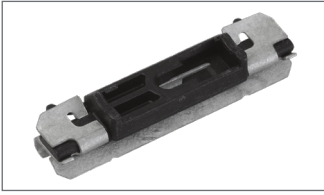


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 16 13 1 176 747
Mercedes-Benz A0039900251

Art.-Nr.	D mm	h mm	SW mm	Verpackungsart	Inhalt
500 313 16	5,0	8,0	10,0	Polybeutel	10 Stück
500 313 80	5,0	8,0	10,0	Blister	5 Stück

Scheibenklammer

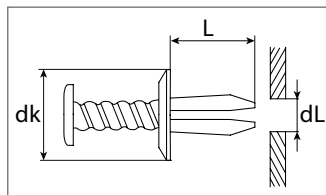
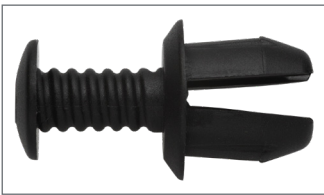


Stahl, Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 31 7 064 098

Art.-Nr.	L1 mm	L2 mm	Verpackungsart	Inhalt
500 318 16	40,0	23,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

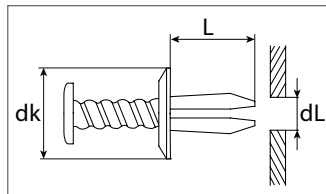


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 71 8 229 000
Ford W711312

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 312 16	11,0	12,5	16,0	Polybeutel	10 Stück
500 312 80	11,0	12,5	16,0	Blister	5 Stück

Schraubniet

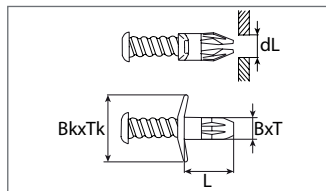


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Honda 91503-SP0-003
BMW / Mini 07 13 0 702 966
Daewoo 94530623

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 919 16	8,0	18,0	23,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet vierkant

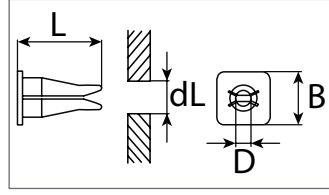
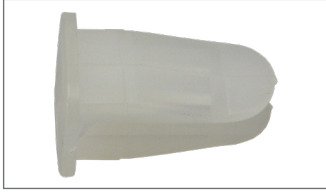


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 13 1 885 399

Art.-Nr.	dL mm	B mm	T mm	L mm	Bk mm	Tk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 305 16	7,0	6,0	5,5	13,7	15,0	7,0	Polybeutel	10 Stück
500 305 80	7,0	6,0	5,5	13,7	15,0	7,0	Blister	5 Stück

Spreizmutter

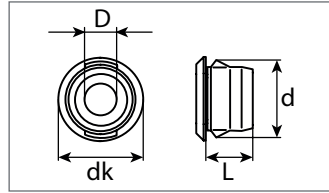
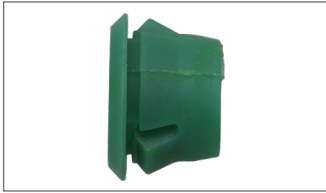


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 63 17 1 367 868
Mercedes-Benz 9881625, 6399880185

Art.-Nr.	dL mm	D mm	L mm	B mm	Verpackungsart	Inhalt
500 308 16	7,0	4,2	15,0	9,6	Polybeutel	10 Stück
500 308 80	7,0	4,2	15,0	9,6	Blister	5 Stück

Spreizmutter

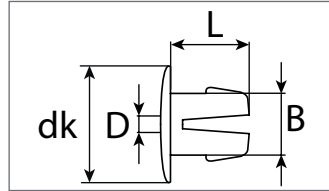


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 71 1 932 996

Art.-Nr.	d mm	L mm	dk mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 302 16	11,0	6,7	12,0	5,0	Polybeutel	10 Stück
500 302 80	11,0	6,7	12,0	5,0	Blister	5 Stück

Spreizmutter

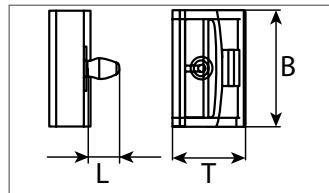


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 13 5 680 113

Art.-Nr.	B mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 320 16	6,8	8,0	3,9	12,0	Polybeutel	10 Stück

Zierleistenklammer



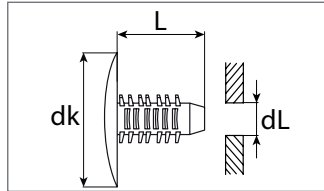
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
BMW 51 71 2 234 032

Art.-Nr.	B mm	T mm	L mm	Verpackungsart	Inhalt
500 311 16	31,8	9,0	17,8	Polybeutel	10 Stück
500 311 80	31,8	9,0	17,8	Blister	4 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Citroën / Peugeot

Abdeckstopfen

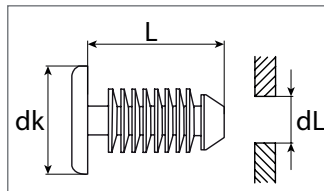


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6992.C6
Für Radlauf

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 704 16	6,0	12,8	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 704 80	6,0	12,8	20,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen

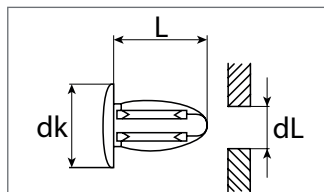


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6995.15
Renault 7703077066
Für Stoßstange

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 701 16	6,0	17,0	12,0	Polybeutel	10 Stück
500 701 80	6,0	17,0	12,0	Blister	6 Stück

Abdeckstopfen

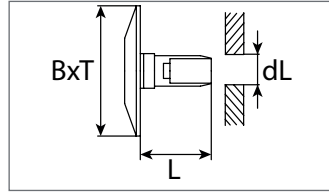


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6547.20
Renault 7703077078

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 707 16	6,0	13,5	12,0	Polybeutel	10 Stück
500 707 80	6,0	13,5	12,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen

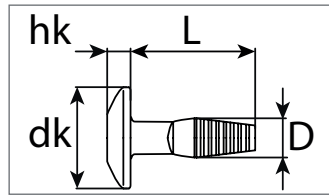
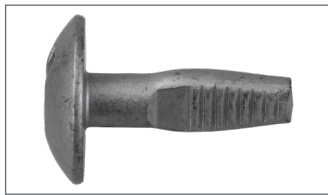


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6997.86

Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500717 16	4,0	10,0	8,0	17,0	Polybeutel	10 Stück

Drehverschluss

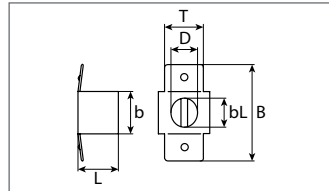


Stahl, Zinklamellenbeschichtet

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 7030.16
Für Unterfahrschutz

Art.-Nr.	D mm	L mm	hk mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500719 16	6,5	19,5	4,0	16,0	Polybeutel	10 Stück

Drehverschlussaufnahme

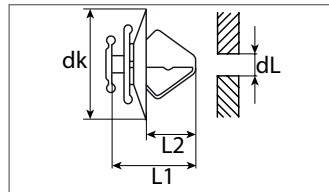


Stahl, Zinklamellenbeschichtet

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 7030.18
Für Unterfahrschutz

Art.-Nr.	B mm	T mm	b mm	L mm	bL mm	Verpackungsart	Inhalt
500716 16	23,0	11,0	9,9	9,5	6,1	Polybeutel	10 Stück

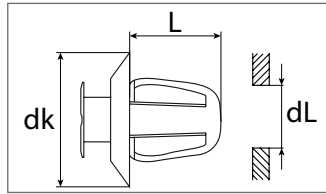
Innenverkleidungsclip



Kunststoff

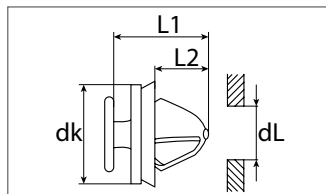
Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 38110790, 8565.40
Fiat 0071737918
Renault 7701049270

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500703 16	8,0	16,0	10,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500703 80	8,0	16,0	10,0	20,0	Bliester	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

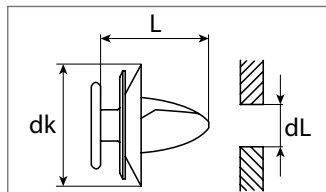
 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 8565.35

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 705 16	10,0	13,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 705 80	10,0	13,0	18,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

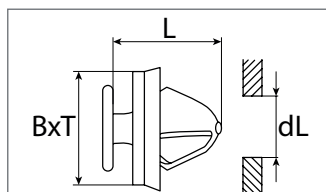
 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6991.Y8
Renault 7703077469

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 706 16	10,0	18,0	11,5	17,0	Polybeutel	10 Stück
500 706 80	10,0	18,0	11,5	17,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6822.LL

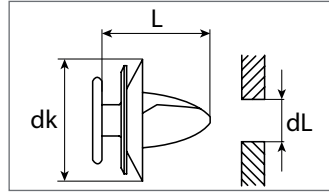
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 722 16	9,0	17,2	18,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 8565.43
Fiat 71728806

Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 720 16	9,0	17,0	10,5	12,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungscлип

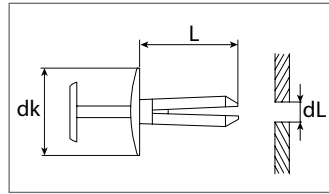
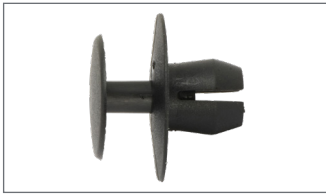


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi / Seat / Skoda 8E9867299
 Citroën / Peugeot 6991.S6
 Renault 7701056846
 Volvo 30648141

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 433 16	8,0	20,0	16,5	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

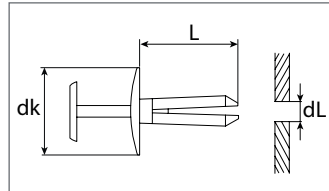


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 7813.24
 Mercedes-Benz A1239900292
 Für Kofferraumverkleidung

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 702 16	8,0	10,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 702 80	8,0	10,0	20,0	Blister	6 Stück

Spreizniet

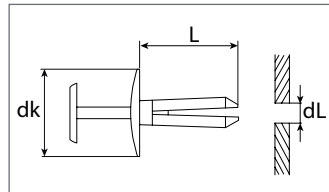
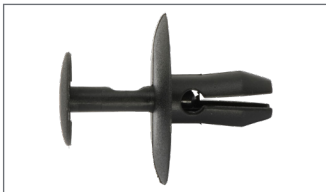


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 6972.02, 6990.C4, 8850.54, 6973.46

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 700 16	6,0	10,0	13,0	Polybeutel	10 Stück
500 700 80	6,0	10,0	13,0	Blister	5 Stück

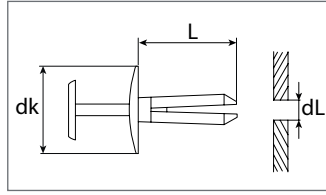
Spreizniet



Kunststoff

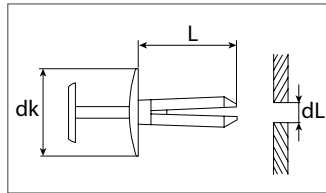
Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 6997.T2, 6997.83, 9621385880, 9621385880B, 9467585489

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 708 16	6,0	13,5	22,0	Polybeutel	10 Stück
500 708 80	6,0	13,5	22,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

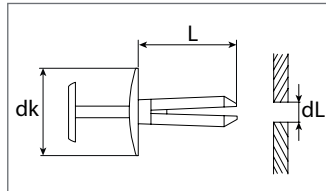
 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 8211.WV, 7013.J0

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 709 16	8,0	11,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 709 80	8,0	11,0	20,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

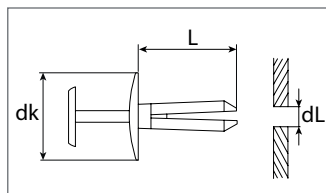
 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 9642874480, 6991.X7
 Porsche 99950749740

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 711 16	8,0	16,0	20,0	Polybeutel	10 Stück
500 711 80	8,0	16,0	20,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

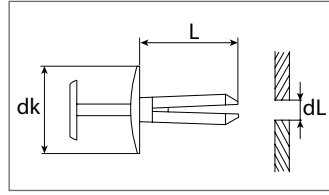
 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 9608351380, 6972.24
 Mercedes-Benz A0019902492
 Renault 7703072224

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 713 16	5,0	8,5	8,0	Polybeutel	10 Stück
500 713 80	5,0	8,5	8,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

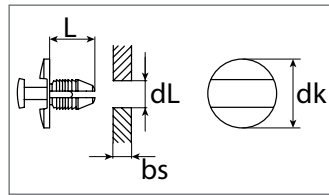
 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 7903072116
 Mercedes-Benz 0009900392, 0009902292
 Opel 167935
 Renault 7703072173
 Volvo 947098

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 712 16	6,0	7,5	8,0	Polybeutel	10 Stück
500 712 80	6,0	7,5	8,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

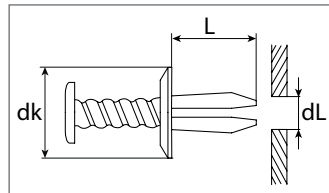
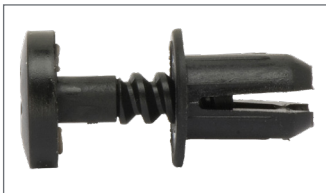
 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 6822.N3

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500718 16	8,0	11,0	13,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

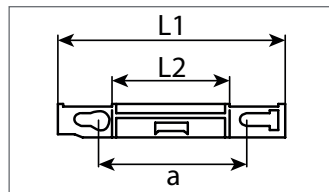
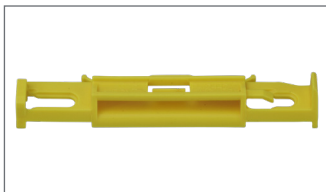
 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 8565.53, 9648975680

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500715 16	8,0	8,0	20,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

Kunststoff

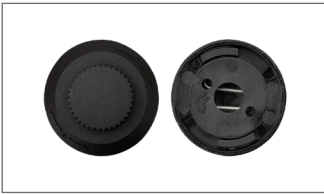
 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 9633388780
Renault 7703072327

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500804 16	6,0	9,0	10,0	Polybeutel	10 Stück

Scheibenklammer

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 8123.98

Art.-Nr.	L1 mm	L2 mm	a mm	Verpackungsart	Inhalt
500721 16	63,1	30,0	46,1	Polybeutel	10 Stück

Schnellverschluss Motorabdeckung, PSA

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 0137.11

Art.-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
500 700 001 16	Polybeutel	50 Stück

Silentblock Motorabdeckung, PSA

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 0137.23

Art.-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
500 700 002 16	Polybeutel	50 Stück

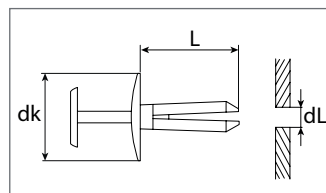
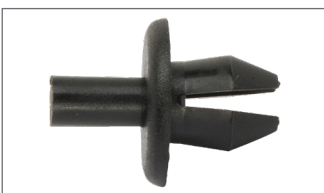
Schnellverschluss und Silentblock Motorabdeckung, PSA

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Citroën / Peugeot 0137.11 + 0137.23

Art.-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
500 700 102 80	Blister	2 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Chevrolet

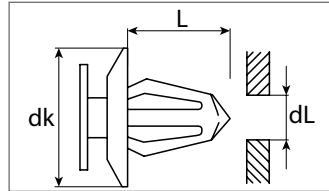
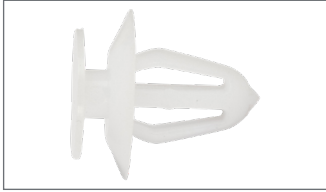
Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Chevrolet 94530507
 Daewoo 94530507
 Opel 1719245
 Saab 90138810
 Fiat 51751429
 Alfa Romeo 51751429

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 601 16	8,0	10,5	16,0	Polybeutel	20 Stück
500 601 80	8,0	10,5	16,0	Blister	6 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Daewoo

Innenverkleidungsclip



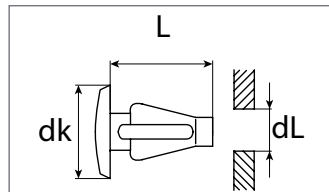
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Daewoo 90244506, 90321122
Opel 2345957, 90321122

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 602 16	8,0	13,0	17,0	Polybeutel	20 Stück
500 602 80	8,0	13,0	17,0	Blister	6 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Datsun / Nissan

Abdeckstopfen

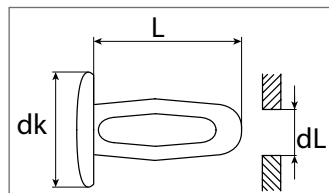


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Datsun / Nissan 0155300172

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 903 16	6,0	15,0	13,0	Polybeutel	10 Stück

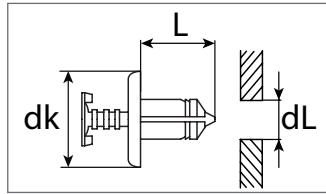
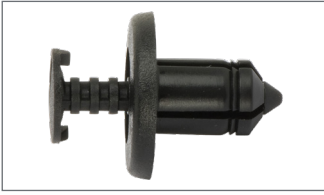
Abdeckstopfen



Kunststoff

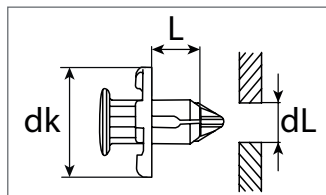
Entspricht OE-Nummer:
Datsun / Nissan 0155300291

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 907 16	6,0	14,5	11,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

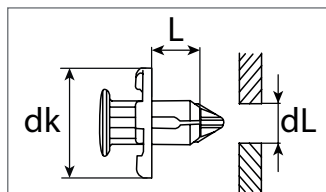
 Entspricht OE-Nummer:
 Datsun / Nissan 0151500QAB
 Renault / Dacia 7703072360

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 801 16	9,0	12,0	17,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

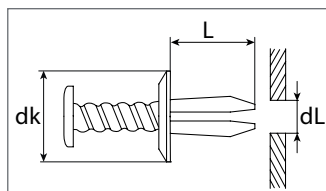
 Entspricht OE-Nummer:
 Datsun / Nissan 0155309321
 Mitsubishi MR328954

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 911 16	8,0	8,9	20,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Datsun / Nissan 0155309241

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 923 16	9,6	21,5	18,0	Polybeutel	10 Stück

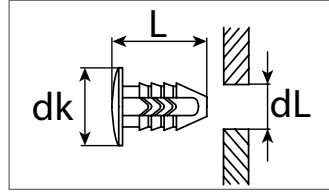
Schraubniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Mazda NA0156145
 Nissan 63844-01A00

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 901 16	8,0	21,0	19,5	Polybeutel	5 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Fiat

Abdeckstopfen

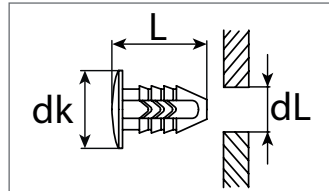


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Fiat 4274360

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500914 16	6,5	19,0	15,0	Polybeutel	10 Stück

Abdeckstopfen

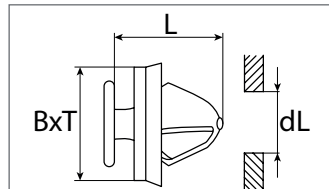


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Fiat 4292906

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500912 16	8,0	19,0	16,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungsclip

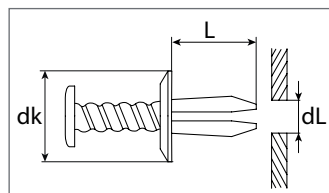


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Citroën / Peugeot 8565.43
Fiat 71728806

Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500720 16	9,0	17,0	10,5	12,0	Polybeutel	10 Stück

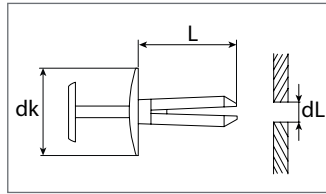
Spreizniet



Kunststoff

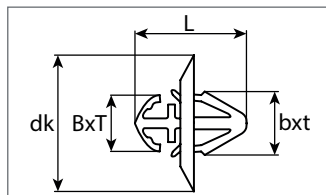
Entspricht OE-Nummer:
Fiat 71741883
Honda 906726718110M
Subaru 0940907332
Suzuki 0940907332000
Toyota / Lexus 9046707164

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500909 16	7,0	10,0	20,0	Polybeutel	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

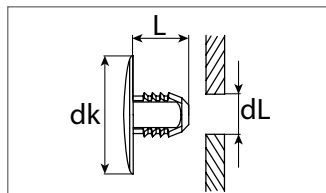
 Entspricht OE-Nummer:
Fiat 7600779

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 915 16	8,0	13,0	11,0	Polybeutel	10 Stück

Zierleistenklammer

Kunststoff

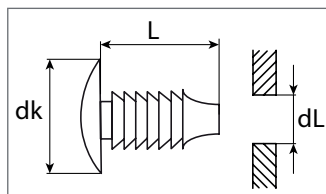
 Entspricht OE-Nummer:
Opel 93160023, 4409693, 4412053
Renault 7703077421, 7703077422
Iveco Daily 500326896

Art.-Nr.	b mm	t mm	B mm	T mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 913 16	8,4	8,0	9,4	6,0	16,7	20,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Ford
Abdeckstopfen

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Ford 6448410, 6678518

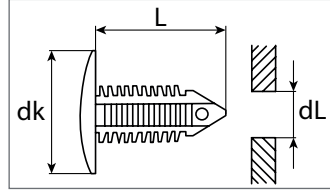
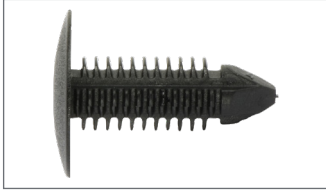
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 503 16	8,4	11,7	25,0	Polybeutel	20 Stück
500 503 80	8,4	11,7	25,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N90201601
BMW 51471904317
Ford 1079129, 6998849
Mercedes-Benz A0009880328
Opel 2207713, 90082231

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 509 16	8,0	20,0	19,5	Polybeutel	20 Stück
500 509 80	8,0	20,0	19,5	Blister	6 Stück

Abdeckstopfen

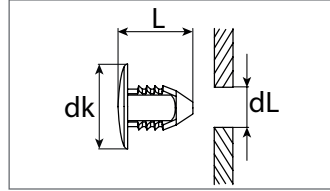


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 1629082

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 507 16	8,0	23,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 507 80	8,0	23,0	18,0	Blister	6 Stück

Abdeckstopfen

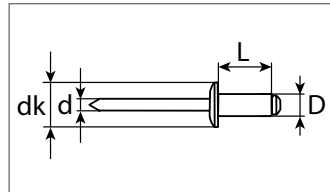
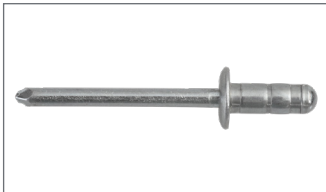


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 06725950

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 520 16	8,0	18,0	19,0	Polybeutel	10 Stück

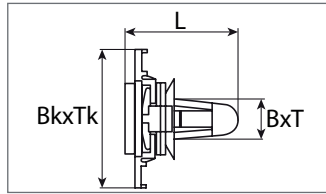
Blindniet



Stahl

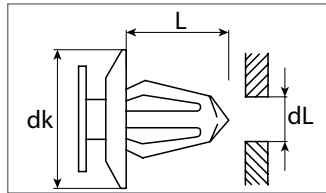
Entspricht OE-Nummer:
Ford 1237076

Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	d mm	Verpackungsart	Inhalt
500 518 16	4,8	11,0	9,8	2,5	Polybeutel	10 Stück

Clip für Pollenfilterabdeckung

Kunststoff

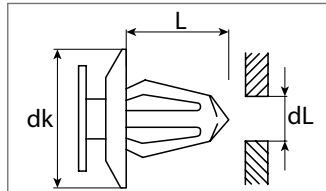
 Entspricht OE-Nummer:
 Ford 01106903, 1106903, W7034755300

Art.-Nr.	B mm	T mm	L mm	Bk mm	Tk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 506 16	12,8	22,0	7,8	46,0	23,0	Polybeutel	2 Stück
500 506 80	12,8	22,0	7,8	46,0	23,0	Blister	1 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

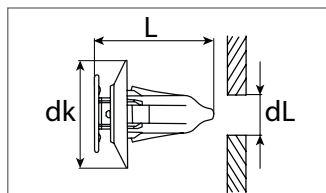
 Entspricht OE-Nummer:
 Ford 6117693
 Mercedes-Benz A0069884378, A0119887678
 Mitsubishi M283083

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 508 16	8,1	18,0	18,0	Polybeutel	20 Stück
500 508 80	8,1	18,0	18,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 7M0867299K
 Ford 1008068

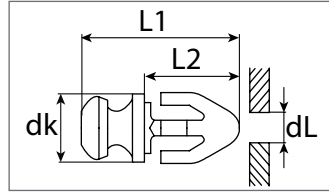
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 505 16	8,0	21,0	18,0	Polybeutel	20 Stück
500 505 80	8,0	21,0	18,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Ford 1020732
 Fiat 500326189

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 510 16	8,0	21,0	18,5	Polybeutel	10 Stück
500 510 80	8,0	21,0	18,5	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip

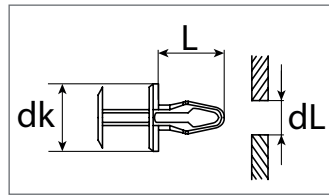


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 01042065

Art.-Nr.	dL mm	L1 mm	L2 mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500517 16	5,0	13,5	8,1	6,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

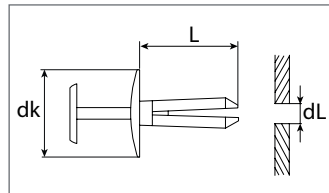


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 4855809

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500516 16	4,5	17,5	18,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

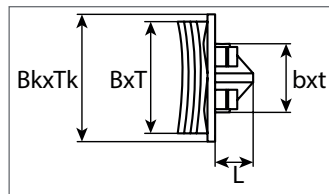


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi N0385501
Ford 7200671

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500444 16	8,0	11,4	12,7	Polybeutel	10 Stück

Scheibenklammer kurz

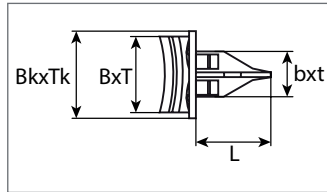


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 4069907, 4494056

Art.-Nr.	bxt mm	BxT mm	L mm	BkxTk mm	Verpackungsart	Inhalt
500512 16	10,0x8,0	12,0x8,0	8,0	20,0x14,0	Polybeutel	10 Stück
500512 80	10,0x8,0	12,0x8,0	8,0	20,0x14,0	Blister	5 Stück

Scheibenklammer lang

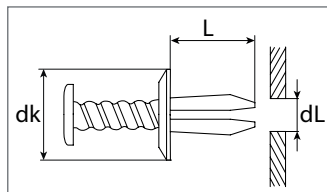


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 4069906, 4494055

Art.-Nr.	bxt mm	BxT mm	L mm	BkxTk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 511 16	10,0x8,0	17,0x10,5	10,5	20,0x14,0	Polybeutel	10 Stück
500 511 80	10,0x8,0	17,0x10,5	10,5	20,0x14,0	Blister	5 Stück

Schraubniet

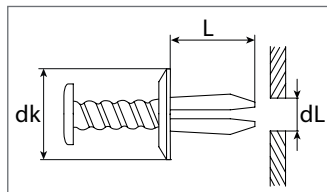


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 1629549, 06743363, 6743363

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 502 16	8,0	12,0	15,0	Polybeutel	20 Stück
500 502 80	8,0	12,0	15,0	Blister	5 Stück

Schraubniet

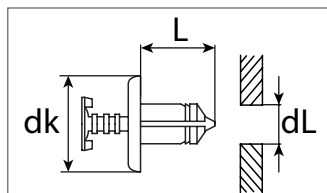


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 1007932

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 515 16	6,0	17,5	16,0	Polybeutel	10 Stück
500 515 80	6,0	17,5	16,0	Blister	5 Stück

Schraubniet

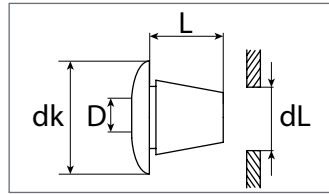


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 4327144

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 519 16	8,0	8,0	20,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter



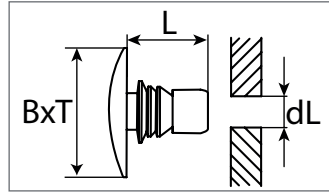
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Ford 1659672

Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 501 16	9,0	18,5	4,8	21,5	Polybeutel	10 Stück
500 501 80	9,0	18,5	4,8	21,5	Blister	6 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Honda

Abdeckstopfen

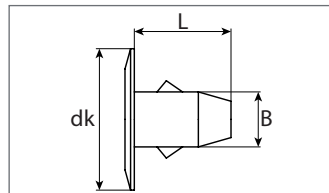


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Honda 90664-671-003

Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 908 16	5,0	10,0	16,4	7,0	Polybeutel	10 Stück

Abdeckstopfen

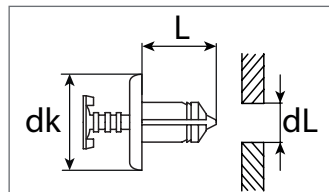
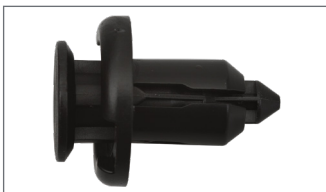


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Honda 90682SEA003, 90682-SEA-003

Art.-Nr.	B mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 918 16	8,0	12,0	20,0	Polybeutel	10 Stück

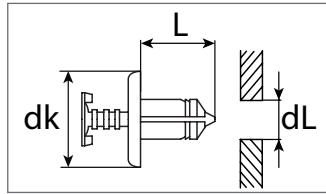
Spreizniet



Kunststoff

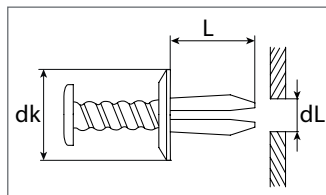
Entspricht OE-Nummer:
Honda 91503SZ3003, 91503-SZ3-003

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 904 16	10,0	16,7	20,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

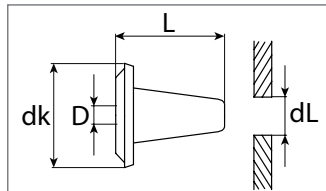
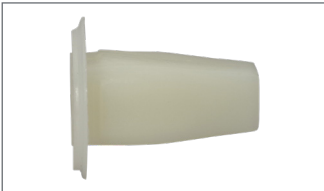
 Entspricht OE-Nummer:
 Honda 91506S9A003, 91506-S9A-003

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 917 16	10,0	20,6	20,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

Kunststoff

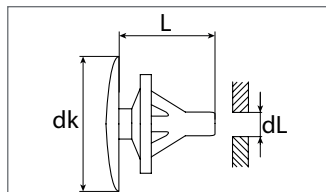
 Entspricht OE-Nummer:
 Honda 91503SP0003, 91503-SP0-003
 BMW / Mini 07 13 0 702 966
 Daewoo 94530623

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 919 16	8,0	18,0	23,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Honda 90674-SB0-000, 906726718110M, 90672-671-811
 Hyundai 9751922000

Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 900 16	6,5	18,0	4,0	15,0	Polybeutel	10 Stück

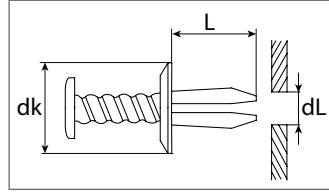
Türdichtungsclip

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Honda 91530ST5003, 91530-ST5-003

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 916 16	10,0	14,3	15,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen KIA

Schraubniet



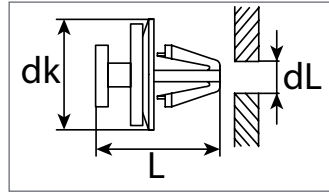
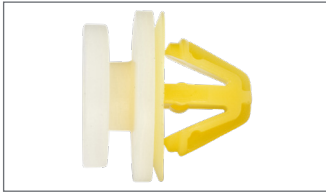
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
KIA OK20150033
Mitsubishi MB345544
Suzuki 09409073055PK
Toyota / Lexus 9046706017

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500910 16	6,5	12,6	15,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Land Rover

Innenverkleidungsclip



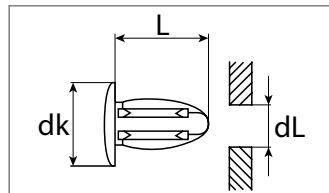
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Land Rover DYC101420
Opel 4414720, 93176656
Renault 7701050734, 7703077368

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500806 16	8,0	14,8	15,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Mazda

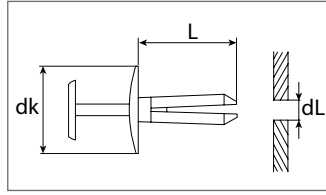
Abdeckstopfen



Kunststoff

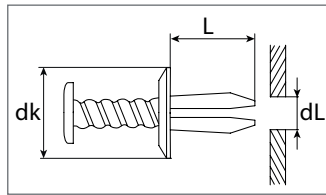
Entspricht OE-Nummer:
Mazda 992640321B

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500905 16	4,0	9,0	7,5	Polybeutel	10 Stück

Schlagniet

Kunststoff

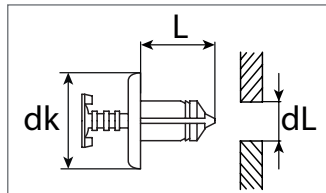
 Entspricht OE-Nummer:
Mazda B46768AC3

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 920 16	6,0	12,5	17,7	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mazda NA0156145
Nissan 63844-01A00

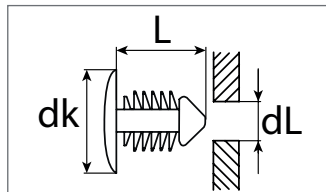
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 901 16	8,0	21,0	19,5	Polybeutel	5 Stück

Schraubniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mazda 4327144
Ford 4327144

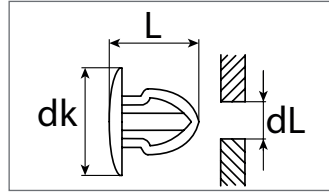
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 519 16	8,0	8,0	20,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Mercedes-Benz

Abdeckstopfen

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0009912895
Opel 2344871, 2344879, 90152926

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 210 16	7,0	12,0	14,0	Polybeutel	10 Stück
500 210 80	7,0	12,0	14,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0049886978

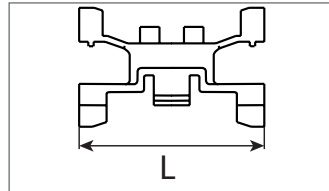
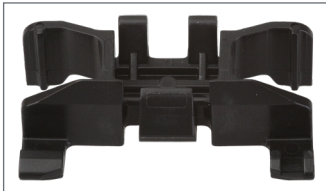
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 217 16	8,8	15,0	18,0	Polybeutel	10 Stück

Blechmutter


Stahl

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0029942145

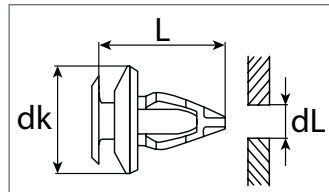
Art.-Nr.	Innengewinde mm	Verpackungsart	Inhalt
500 214 16	M6	Polybeutel	10 Stück

Dachzierleistenklammer


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0009915871
W169, W245

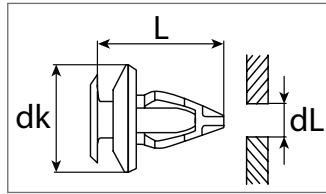
Art.-Nr.	B mm	L mm	Verpackungsart	Inhalt
500 216 16	25,0	40,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungsclip


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0119887678

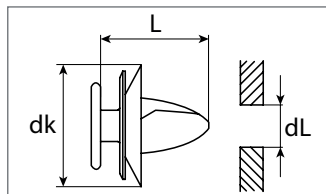
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 201 16	8,0	18,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 201 80	8,0	18,0	18,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0039884178

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 204 16	8,0	16,0	18,0	Polybeutel	10 Stück
500 204 80	8,0	16,0	18,0	Blister	5 Stück

Innenverkleidungsclip


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz 0089880978

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 213 16	8,6	19,0	20,0	Polybeutel	10 Stück

Zierleistenklammer


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A6389840861

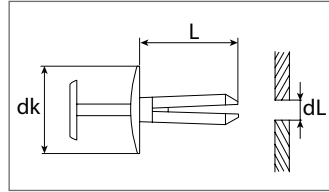
Art.-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
500 219 16	Polybeutel	10 Stück

Zierleistenklammer


Kunststoff

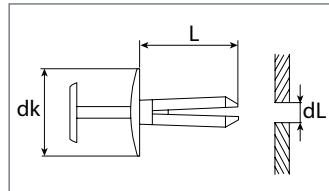
 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A6389840961

Art.-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
500 220 16	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

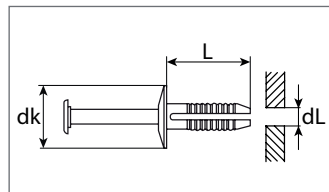
 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A1239900092

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 203 16	8,0	10,0	12,0	Polybeutel	10 Stück
500 203 80	8,0	10,0	12,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

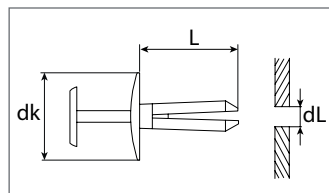
 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0019901692
Opel 1104882, 90450482

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 200 16	8,0	15,0	19,0	Polybeutel	10 Stück
500 200 80	8,0	15,0	19,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

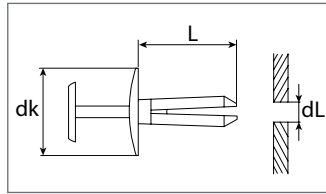
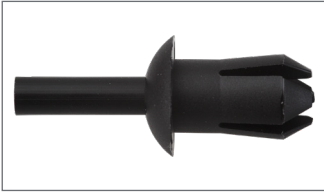
 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A1249900492

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 211 16	7,0	17,5	16,5	Polybeutel	10 Stück
500 211 80	7,0	17,5	16,5	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

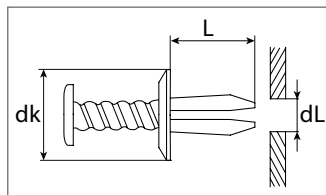
 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A1409900592

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 218 16	4,8	11,0	10,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

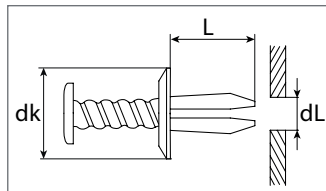
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10032301
 Mercedes-Benz 0009903792
 Opel 1104881, 90356928

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 430 16	8,0	15,0	13,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet

Kunststoff

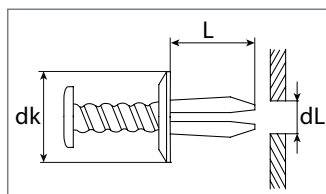
 Entspricht OE-Nummer:
 Mercedes-Benz 0009904692

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 207 16	6,0	14,0	17,0	Polybeutel	10 Stück
500 207 80	6,0	14,0	17,0	Blister	5 Stück

Schraubniet

Kunststoff

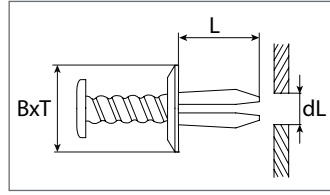
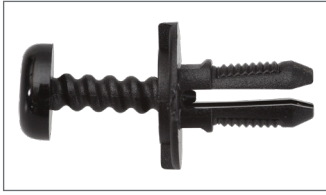
 Entspricht OE-Nummer:
 Mercedes-Benz 1239900592, 1269900392
 Volvo 3120254

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 206 16	5,0	11,0	16,3	Polybeutel	10 Stück
500 206 80	5,0	11,0	16,3	Blister	5 Stück

Schraubniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Mercedes-Benz 1249900592

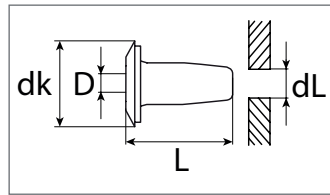
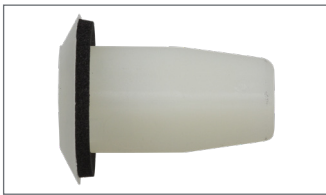
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 212 16	5,0	12,5	12,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet vierkant


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz 0009904492

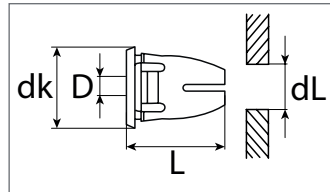
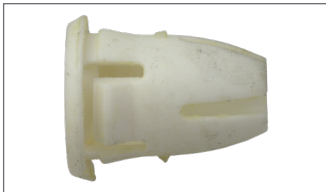
Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 215 16	6,0	11,0	12,0	12,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0009982585

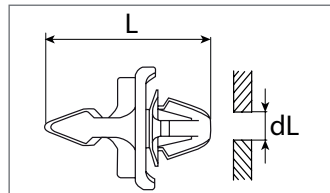
Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 209 16	8,0	20,0	3,6	16,0	Polybeutel	10 Stück
500 209 80	8,0	20,0	3,6	16,0	Blister	5 Stück

Zierleisten-Druckknopf


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A0019887681

Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 202 16	9,0	14,0	12,0	Polybeutel	10 Stück
500 202 80	9,0	14,0	12,0	Blister	5 Stück

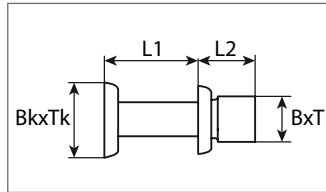
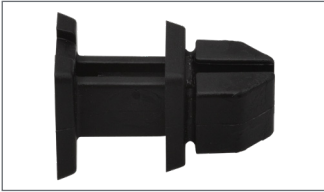
Zierleistenklammer für Kotflügel


Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz 0019884981

Art.-Nr.	dL mm	L mm	Verpackungsart	Inhalt
500 205 16	6,0	21,8	Polybeutel	10 Stück
500 205 80	6,0	21,8	Blister	5 Stück

Zierleistenklammer für Heckklappe



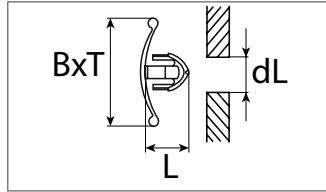
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz A1249900792, A1249900792/9051

Art.-Nr.	BxT mm	L1 mm	L2 mm	BkxTk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 208 16	8,0	13,0	11,0	14,0	Polybeutel	10 Stück
500 208 80	8,0	13,0	11,0	14,0	Blister	5 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Opel

Abdeckstopfen für Motorhaube

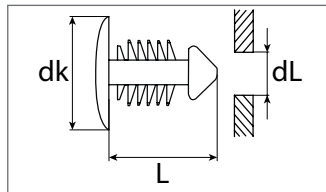


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 9035560, 1162488

Art.-Nr.	dL mm	L mm	B mm	T mm	Verpackungsart	Inhalt
500 609 16	7,0	9,3	21,5	18,0	Polybeutel	20 Stück
500 609 80	7,0	9,3	21,5	18,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen für Motorhaube

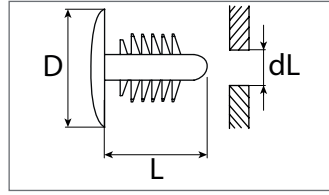


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 2338955, 90431553
Citroën / Peugeot 8964.81, 8964.57

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 604 16	7,2	15,0	14,0	Polybeutel	20 Stück
500 604 80	7,2	15,0	14,0	Blister	6 Stück

Abdeckstopfen für Motorhaube

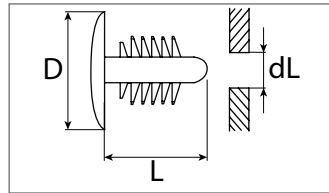


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 2346824, 90283614
Citroën / Peugeot 8964.57, 8964.81

Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 612 16	7,2	15,0	14,0	Polybeutel	10 Stück
500 612 80	7,2	15,0	14,0	Blister	5 Stück

Abdeckstopfen für Motorhaube

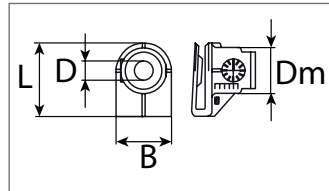


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 1162481, 1162484, 90040750

Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	Verpackungsart	Inhalt
500 613 16	6,0	10,0	28,0	Polybeutel	10 Stück
500 613 80	6,0	10,0	28,0	Blister	5 Stück

Klemmmutter

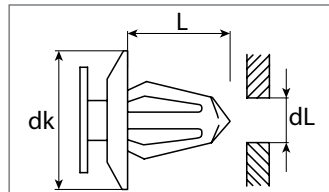
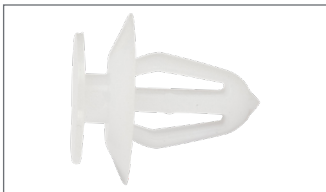


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 1235884, 24417039

Art.-Nr.	D mm	Dm mm	L mm	B mm	Verpackungsart	Inhalt
500 608 16	4,2	10,0	16,5	12,0	Polybeutel	10 Stück
500 608 80	4,2	10,0	16,5	12,0	Blister	5 Stück

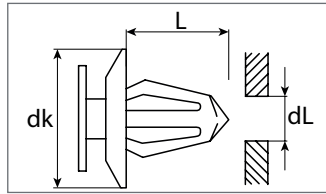
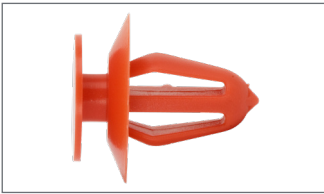
Innenverkleidungsclip



Kunststoff

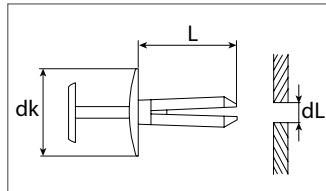
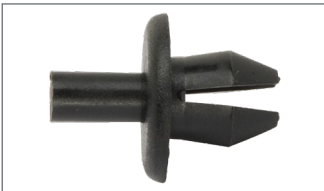
Entspricht OE-Nummer:
Opel 2345957, 90321122
Daewoo 2345957, 90321122

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 602 80	8,0	13,0	17,0	Blister	6 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

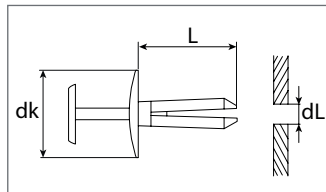
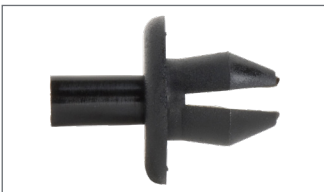
 Entspricht OE-Nummer:
 Opel 2345959, 90457899

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 605 16	8,0	13,0	17,0	Polybeutel	20 Stück
500 605 80	8,0	13,0	17,0	Blister	5 Stück

Spreizniet

Kunststoff

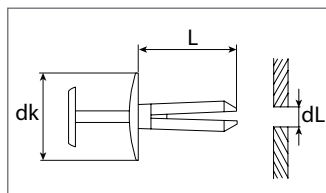
 Entspricht OE-Nummer:
 Chevrolet 94530507
 Opel 94530507, 1719245
 Saab 90138810
 Fiat 51751429
 Alfa Romeo 51751429

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 601 16	8,0	10,5	16,0	Polybeutel	20 Stück
500 601 80	8,0	10,5	16,0	Blister	6 Stück

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi 161867299, 16186729901C, N038549101C, N0385491
 BMW 51471916670
 Ford 6136889
 Mercedes-Benz A0009902992
 Opel 1104880, 90087290

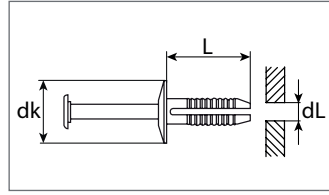
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 130 11 25	8,0	12,0	16,0	Karton	50 Stück

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10032301
 Mercedes-Benz 0009903792
 Opel 1104881

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 430 16	8,0	15,0	13,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

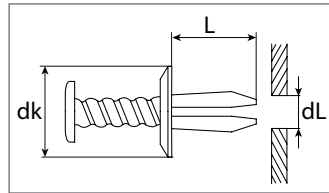
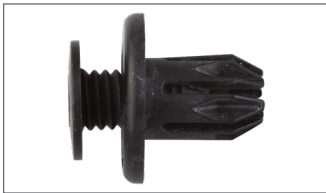


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 1400804, 90414659

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 611 16	6,0	20,0	15,0	Polybeutel	10 Stück
500 611 80	6,0	20,0	15,0	Blister	5 Stück

Schraubniet

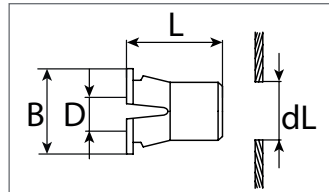


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Honda 91503-SP0-003
BMW / Mini 07130702966
Opel / Daewoo 94530623

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 919 16	8,0	18,0	23,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

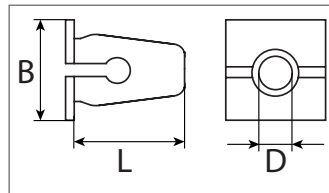


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Opel 1216957, 90230960
Für Scheinwerferhalter

Art.-Nr.	dL mm	D mm	L mm	B mm	Verpackungsart	Inhalt
500 607 16	7,5	4,2	12,0	11,0	Polybeutel	20 Stück
500 607 80	7,5	4,2	12,0	11,0	Blister	5 Stück

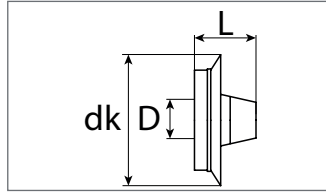
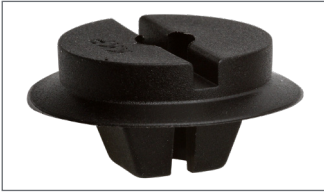
Spreizmutter



Kunststoff

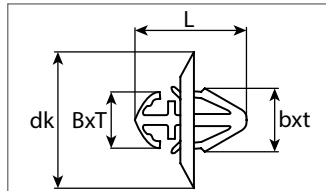
Entspricht OE-Nummer:
VW / Audi / Seat 811807577F
Opel 2240802

Art.-Nr.	dL mm	D mm	L mm	B mm	Verpackungsart	Inhalt
500 438 16	7,0	4,2	12,0	9,5	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Opel 1190365, 90139015

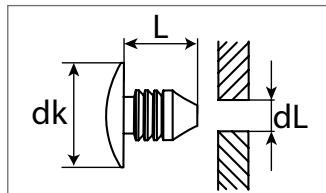
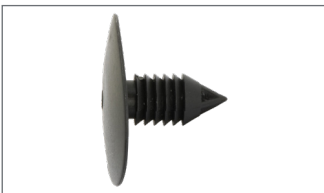
Art.-Nr.	D mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 610 16	5,0	11,0	23,0	Polybeutel	10 Stück
500 610 80	5,0	11,0	23,0	Blister	5 Stück

Zierleistenklammer

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
Opel 93160023, 4409693, 4412053
Renault 7703077421, 7703077422
Iveco 500326896

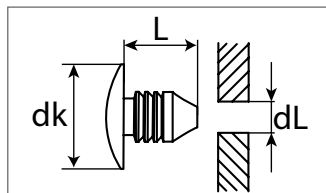
Art.-Nr.	b mm	t mm	B mm	T mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 913 16	8,4	8,0	9,4	6,0	16,7	20,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Renault

Abdeckstopfen

Kunststoff

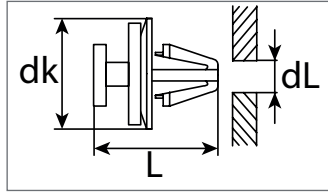
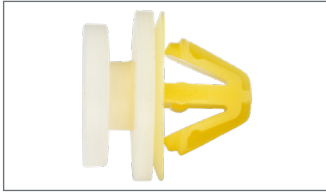
 Entspricht OE-Nummer:
Renault 7703077225

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 802 16	10,2	22,0	34,7	Polybeutel	10 Stück
500 802 80	10,2	22,0	34,7	Blister	4 Stück

Abdeckstopfen

Kunststoff

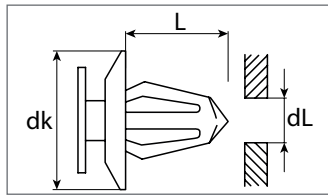
 Entspricht OE-Nummer:
Renault 7703077435

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 803 16	10,1	25,0	36,0	Polybeutel	10 Stück
500 803 80	10,1	25,0	36,0	Blister	4 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

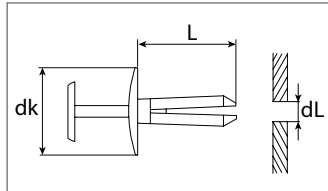
 Entspricht OE-Nummer:
 Land Rover DYC101420
 Opel 4414720, 93176656
 Renault 7701050734, 7703077368

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500.806 16	8,0	14,8	15,0	Polybeutel	10 Stück

Innenverkleidungsclip

Kunststoff

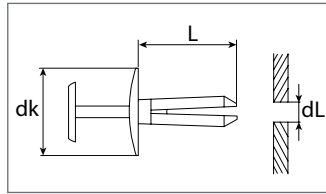
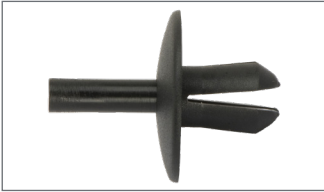
 Entspricht OE-Nummer:
 Renault 7703077354, 7701049008

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500.807 16	8,0	13,0	18,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

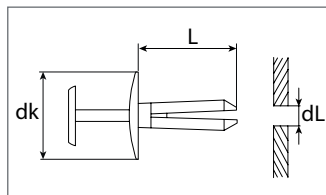
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N10259301, 1L0853934
 BMW 51161881149
 Citroën / Peugeot 7903072170, 697210
 Renault 7703072116

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500.800 16	6,0	11,0	10,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

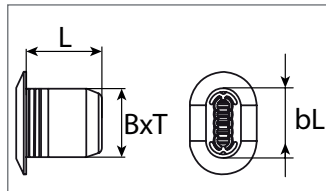
 Entspricht OE-Nummer:
 VW / Audi N90229301
 Renault 7703072502

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 805 16	8,0	12,0	22,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Renault 7703072144

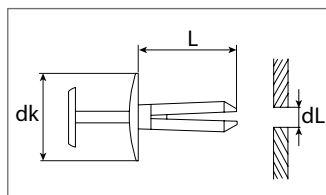
Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 812 16	6,0	15,0	10,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Renault 7703081176

Art.-Nr.	B mm	T mm	L mm	bL mm	Verpackungsart	Inhalt
500 808 16	13,5	7,0	15,0	10,0	Polybeutel	10 Stück

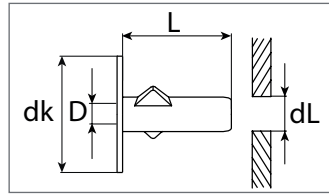
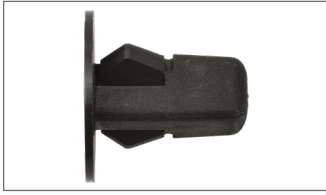
Clipse / Spezialbefestigungen Toyota / Lexus

Spreizniet

Kunststoff

 Entspricht OE-Nummer:
 Toyota / Lexus 90467-10183, 90467-07183

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 906 16	7,0	17,0	18,0	Polybeutel	10 Stück

Spreizmutter

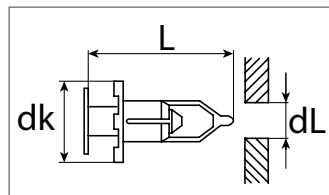
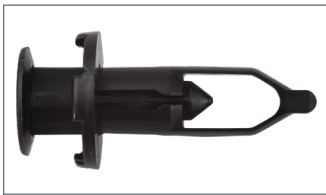


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Toyota / Lexus 9018906013, 9018906065

Art.-Nr.	dL mm	L mm	D mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 902 16	8,0	18,0	4,8	20,0	Polybeutel	10 Stück

Schlagniet



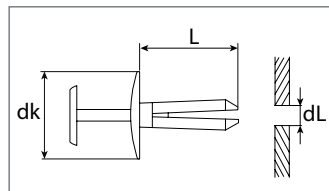
Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Toyota / Lexus 5216116010

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 921 16	8,0	30,0	18,0	Polybeutel	10 Stück

Clipse / Spezialbefestigungen Volvo

Spreizniet

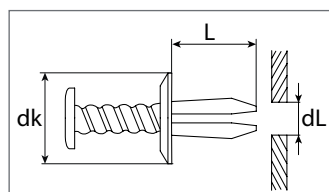


Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Volvo 1268176

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 922 16	6,0	14,5	16,0	Polybeutel	10 Stück

Schraubniet



Kunststoff

Entspricht OE-Nummer:
Mercedes-Benz 1239900592, 1269900392
Volvo 3120254

Art.-Nr.	dL mm	L mm	dk mm	Verpackungsart	Inhalt
500 206 16	5,0	11,0	16,3	Polybeutel	10 Stück
500 206 80	5,0	11,0	16,3	Blister	5 Stück



Clipse und Klammern Inhalt: 1.301 Teile

- Immer den richtigen Clip zur Hand!
- Kein langes Suchen in der Werkstatt!
- Leichte Artikelidentifikation mit OE Nummer und technischer Zeichnung im SWG Katalog Spezialbefestigung/Clipse (inklusive)
- Leichte Artikelidentifikation über SWG Werkstattposter mit dem Abbildungsmaßstab 1:1 (inklusive)
- Inklusive Zierleistenkeileset zum schonenden Lösen von Verkleidungen, Clipse, Zierleisten, Anbauteile und Türverkleidungen
- Abmessung (H x B x T) 1.165 x 540 x 345 mm

Das Regal wird komplett bestückt, inklusive Etiketten und Schubladenbeschriftung, geliefert. Einfach aufstellen und los geht 's!



Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
962 600 500 75	Special Tower	schwarz/weißaluminium

Regal unbestückt (ohne Inletts, Lagerboxen und Ware)

Artikel-Nr.:	Bezeichnung	Farbe
995 452 212 75	Schubladenteil	schwarz/weißaluminium

CLIPSE SORTIMENTE

TOP 1 Ford/Opel/VW

Artikel-Nr.: 957 500 001 75
im Blechkasten, 12-fach
112 Teile sortiert



TOP 2 Ford/Opel/VW

Artikel-Nr.: 957 500 002 75
im Blechkasten, 12-fach
107 Teile sortiert



Japanische Fahrzeuge-Befestigungsteile Mazda/Honda/Toyota/Nissan

Artikel-Nr.: 957 500 900 75
im Blechkasten, 12-fach
110 Teile sortiert



VW-Befestigungsteile

Artikel-Nr.: 957 500 400 75
im Blechkasten, 12-fach
134 Teile sortiert



Renault-Befestigungsteile

Artikel-Nr.: 957 500 800 75
im Blechkasten, 8-fach
80 Teile sortiert



Ford-Befestigungsteile

Artikel-Nr.: 957 500 500 75
im Blechkasten, 12-fach
172 Teile sortiert



Opel-Befestigungsteile

Artikel-Nr.: 957 500 600 75
im Blechkasten, 12-fach
245 Teile sortiert





SWG

Wärmeschrumpfbinder
Assort. raccords gaine thermo
Art.-Nr. 957 555 100 75 200 Teile

Stiftverbinder Kernp. 0,7-0,5 mm 500 0182 25 10 Stück	Stiftverbinder mit 0,5-1,5mm 500 044 25 10 Stück	Stiftverbinder Max 1,5-2,5mm 500 012 25 10 Stück	Stiftverbinder gelb 4-6mm 500 014 25 10 Stück	WS-Ringzunge gelb, M5 4-6mm 500 014 25 10 Stück	WS-Ringzunge gelb M5 4-6mm 500 014 25 10 Stück
WS-Ringzunge rot M5 0,5-1,5mm 500 002 25 10 Stück	WS-Ringzunge rot M5 0,5-1,5mm 500 002 25 10 Stück	WS-Ringzunge rot M5 0,5-1,5mm 500 002 25 10 Stück	WS-Ringzunge blau M5 1,5-2,5mm 500 006 25 10 Stück	WS-Ringzunge blau M5 1,5-2,5mm 500 006 25 10 Stück	WS-Ringzunge blau M5 1,5-2,5mm 500 006 25 10 Stück
WS-Flachsteckhülse rot 0,5-1,5mm 500 002 25 10 Stück	WS-Flachsteckhülse blau 1,5-2,5mm 500 006 25 10 Stück	WS-Flachsteckhülse gelb 4-6mm 500 004 25 10 Stück	WS-Flachsteckzunge rot 0,5-1,5mm 500 002 25 10 Stück	WS-Flachsteckzunge blau 1,5-2,5mm 500 006 25 10 Stück	WS-Flachsteckzunge gelb 4-6mm 500 004 25 10 Stück



**IHR KFZ UND NFZ PARTNER
ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR,
SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER**



SWG

UNSER SORTIMENT AUTOMOTIVE

- DIN/ISO- UND NORMTEILE
- BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE
- ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER
- ÖLABLASSSCHRAUBEN UND DICHRINGE
- SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE
- SORTIMENTE UND REGALSYSTEME



**HIER STEHEN UNSERE KATALOGE ALS
PDF-DOWNLOAD ZUR VERFÜGUNG**



ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER

INHALTSVERZEICHNIS

Kapitel	Seite
Elektro	8-48
Bremsleitungen und Zubehör	49-57
Achsmanschettenklemmen & Schlauchschellen	58-61
Schläuche	62-67
Schlauchverbinder	68-69
Klebebänder	70-74

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER

INHALTSVERZEICHNIS

	Produktbezeichnung	Seite
1	1-Ohr-Klemmen, Edelstahl A2	60-61
	1-Ohr-Klemmen VW, Edelstahl A2	61
A	Abzweigverbinder	19
	Abzweigverbinder lösbar	19
	Achsmanschettenklemmen	58
	Achsmanschettenklemmen Set	58
	Aderendhülsen isoliert	15
	Aderendhülsen verzinkt	15
	Alu-Luftschlauch - Schlauch	62
	Alu-Luftschlauch - Wandhalter	62
	Anbausätze 7-polige Steckdosen	45
	Antennenadapter DIN	46
	Antennenadapter ISO	47
	Antennenadapter Universalumrüstadapter, ISO LS	46
	Antennenadapter Universalumrüstadapter, ISO Strom	46
	Antennenstecker DIN, schraubbar	47
	B	Batterieklemme, +/- bis 50 qmm
Batterieklemme, + Form A bis 50 qmm		40
Batterieklemme, + Form A bis 70 qmm		42
Batterieklemme, + Form C bis 50 qmm		41
Batterieklemme, Büssing + bis 70 qmm		42
Batterieklemme, Büssing - bis 70 qmm		42
Batterieklemme, Ford Set +/-		41
Batterieklemme, - Form B bis 50 qmm		40
Batterieklemme, - Form B bis 70 qmm		42
Batterieklemme, Form D bis 50 qmm		41
Batteriemasseband		43
Blechstreifensicherungen		37
Blindstopfen Superseal		32
Blocksicherung Typ J		36
Blocksicherung Typ J - Low Profile		36
Bremsleitungen, Kupfer		49
Bremsleitungen, Kupfer-Nickel		49
Bremsleitungen, Stahl		49
Bremsleitungs-Clips		52
Bremsleitungs-nippel fahrzeugspezifisch, Bördel E		52
Bremsleitungs-nippel fahrzeugspezifisch, Bördel F		53
Bremsleitungsstücke Bördel E, Stahl		50
Bremsleitungsstücke Bördel F, Stahl		50-51
Bremsleitungsverbinder Bördel E		54
Bremsleitungsverbinder Bördel F		53
Bremsleitungsverbinder Bördel E/F		54
Buchsengehäuse Superseal DIN 40050-9		30
Buchsenkontakt Superseal	29	
D	Dichtstopfen	30
E	Entlüfterschrauben SW, verchromt	55-56
F	Flachfederstecker mit Rastnase unisoliert	24
	Flachsteckabzweiger isoliert	20
	Flachsteckhülse mit Rastnase unisoliert	24

	Produktbezeichnung	Seite
	Flachsteckhülsen Steckverteiler teilisoliert	28
	Flachsteckhülsen unisoliert & Wärmeschumpfschlauch Set	25
	Flachsteckhülse teilisoliert	26
	Flachsteckhülse unisoliert	24
	Flachsteckhülse vollisoliert	26
	Flachstecksicherungen Maxi	35
	Flachstecksicherungen Mini	33
	Flachstecksicherungen Mini Low Profile	34
	Flachstecksicherungen Mini Low Profile Set	35
	Flachstecksicherungen Mini Set	34
	Flachstecksicherungen Standard	32
	Flachstecksicherungen Standard Set	33
	Flachstecksicherungsadapter	39
	Flachsteckzunge isoliert	20
	Flachsteckzunge teilisoliert	27
	Flachsteckzunge unisoliert	24
G	Gabelverbinder teilisoliert	27
	Geflecht- & Wärmeschumpfschlauch Wandhalter	18
	Geflechtschläuche	10
	Gewebeklebebänder	73
	Gewindedichtungsbänder	72
	Gewindeschrauben PH Senkkopf, verzinkt, DIN 965	56
	Glassicherungen	38
	Glassicherungen Japaner	37
	Gummistopfen	14
H	Hochstrom-Schraubsicherungen megaOTO	37
	Hochstrom-Schraubsicherungen midiOTO	36-37
I	Isolierbänder	71
	Isolierschläuche	18
K	Kabelbinder Kunststoffzunge, natur	11
	Kabelbinder Kunststoffzunge, schwarz	11
	Kabelbinder Metallzunge	12
	Kabelbinderwandhalter bestückt	13
	Kabeltüllen doppelseitig	13
	Kabeltüllen einseitig	14
	Kabelwandhalter	10
	Kabelwandhalter bestückt	10
	Klebesockel	12
	Klettbänder selbstklebend mit Haken	74
	Klettbänder selbstklebend mit Ösen	74
	Kraftstoffschlauch-Abrollgeräte	67
	Kraftstoffschlauch-Abrollgeräte bestückt	66
	Kraftstoffschläuche Garngeflecht Typ B	63
	Kraftstoffschläuche Garngeflecht Typ B für Biodiesel	63
	Kraftstoffschläuche Obergummi Typ A1	64
	Kraftstoffschläuche Obergummi Typ A1 mit Schellen	64
	Krokodilklemme teilisoliert	21
L	Ladeclips 25 A -	43
	Ladeclips 25 A +	43

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER

INHALTSVERZEICHNIS

	Produktbezeichnung	Seite
	Ladezange 100 A, vollisoliert	43
	Ladezange 200 A, vollisoliert	44
	Ladezange 220 A, vollisoliert	44
	Ladezangen-Set 100 A, vollisoliert	44
	Ladezangen-Set 220 A, vollisoliert	45
	Lagerboxen Isolierbänder	72
	Leinenisolierbänder	72
	Lötkaabelschuhe	23
	Lötstoßverbinder	22-23
	Lüsterklemmen	14
M	Mini-Rohrabschneider	51
P	Pannenbänder selbstverschweißend	70
	Pannenbänder selbstverschweißend Set	70
	Panzergewebebänder schwarz	73
	Panzergewebebänder silber	73
	PVC Fahrzeugleitungen FLRY einfach Isoliert	8
	PVC Fahrzeugleitungen FLRY doppelt isoliert	8
	PVC Fahrzeugleitungen FLYY	9
	PVC Lautsprecherleitungen	9
	PVC-Schläuche glasklar	66
R	Ringzunge teilisoliert	25-26
	Ringzunge unisoliert	25
	Rundstecker teilisoliert	28
	Rundsteckhülse vollisoliert	28
S	Schlauchschellen, Edelstahl A2/Stahl	59
	Schlauchschellen Mini, Edelstahl A2/Stahl	58
	Schlauchverbinder gerader Reduzierstutzen	68
	Schlauchverbinder gerader Verbinder	68
	Schlauchverbinder T-Reduzierstutzen	68
	Schlauchverbinder T-Verbinder	69
	Schlauchverbinder Y-Reduzierstutzen	69
	Schlauchverbinder Y-Verbinder	69
	Schmelzsicherungen	38
	Schmelzsicherungen Set	38
	Schneidringverbinder universal	54
	Sicherungshalter für Schmelzsicherungen mit Sicherung	40
	Sicherungshalter für Flachstecksicherungen, mit Kabel	40
	Sicherungshalter für Flachstecksicherungen A 16	39
	Sicherungshalter für Flachstecksicherungen A 20	38
	Sicherungshalter für Flachstecksicherungen Mini, mit Kabel	39
	Spannbackenschellen Typ S, W1	60
	Staubkappen Entlüfterschraube	56
	Steckverbinder-Set Superseal	31
	Steckverteiler PVC	20
	Steckverteiler unisoliert	20
	Stiftgehäuse Superseal	30
	Stiftkontakt Superseal	29
	Stoßverbinder vollisoliert	27
T	Thekenaufsteller Isolierbänder	71

	Produktbezeichnung	Seite
	Thekenaufsteller Panzergewebebänder	74
U	Universal Lautsprecheranschluss-Adapter	45
	Universal Stromanschluss-Adapter	46
	Unterdruckschläuche Typ ECO-C	65
W	Wandhalter Alu-Luftschlauch	62
	Wandhalter für Bremsleitungsstücke, bestückt	51
	Wandhalter Wärmeschrumpfschlauch	17
	Wandhalter Wärmeschrumpfschlauch bestückt	17
	Wärmeschrumpfflachsteckhülsen	22
	Wärmeschrumpfflachsteckzungen	21
	Wärmeschrumpfringzungen	22
	Wärmeschrumpfschläuche	15-16
	Wärmeschrumpfschläuche mit Kleber	16
	Wärmeschrumpfschläuche Mix	16
	Wärmeschrumpfstoßverbinder	21
	Wasserdichte Steckverbinder AMP Superseal 1.5 - Sortiment	29
	Wellschutzrohre geschlitzt	19
Z	Zierleistenklebebänder doppelseitig	70
	Zweirad-Kunststoffschläuche	65

PVC FAHRZEUGLEITUNGEN FLRY EINFACH ISOLIERT

FLRY
 DIN/ISO 6722
 Dünnwandige PVC-Isolierhülle
 Feindrahtige Kupferleiter
 Temperaturbereich: -40°C bis +85°C
 Spulenware für Abrollsysteme geeignet



Art.-Nr.	Anzahl Adern	Kabelquerschnitt	Farbe	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
770 075 1 75	1 STK	0,75 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 075 75	1 STK	0,75 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 2 85	1 STK	1,5 mm ²	Blau	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 2 75	1 STK	1,5 mm ²	Blau	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 40 85	1 STK	1,5 mm ²	Braun	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 40 75	1 STK	1,5 mm ²	Braun	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 3 85	1 STK	1,5 mm ²	Gelb	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 3 75	1 STK	1,5 mm ²	Gelb	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 4 75	1 STK	1,5 mm ²	Grün	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 1 85	1 STK	1,5 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 1 75	1 STK	1,5 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 0 85	1 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 0 75	1 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	100 Meter	Spule
770 010 6 85	1 STK	2,5 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 6 75	1 STK	2,5 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	50 Meter	Spule
770 010 5 85	1 STK	2,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	5 Meter	Polybeutel
770 010 5 75	1 STK	2,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Spule
770 110 0 75	1 STK	4 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	25 Meter	Spule
770 110 75	1 STK	4 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	25 Meter	Spule
770 011 10 45	1 STK	6 mm ²	Rot	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 011 1 45	1 STK	6 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund

PVC FAHRZEUGLEITUNGEN FLRY DOPPELT ISOLIERT

FLRY
 DIN/ISO 6722
 Doppelte PVC-Isolierhülle
 2-aderiges Kabel = flach
 Feindrahtige Kupferleiter
 Temperaturbereich: -40°C bis +85°C



Art.-Nr.	Anzahl Adern	Kabelquerschnitt	Farbe	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
770 020 1 45	1 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 020 2 45	2 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 203 75	2 STK	2,5 mm ²	Schwarz-rot	-40 bis 85 °C	15 Meter	Spule

PVC FAHRZEUGLEITUNGEN FLYY

FLYY
 DIN/ISO 6722
 Doppelte PVC-Isolierung (Aderisolierung und schwarzer Mantel)
 Feindrahtige Kupferleiter
 Mehradrige Anschlussleitung (z. B. für Anhängerkupplungen)



2 x 1,5 mm² = schwarz / weiß
 3 x 1,5 mm² = schwarz / weiß / braun
 4 x 1,5 mm² = gelb / schwarz / weiß / braun
 5 x 1,5 mm² = gelb / schwarz / weiß / braun / grün
 7 x 1,5 mm² = gelb / schwarz / rot / blau / grün / weiß / braun
 13 x 1,5 mm² = 2x gelb / 2x rot / 2x blau / schwarz / grün / weiß / grau / braun / violett / orange

Art.-Nr.	Anzahl Adern	Kabelquerschnitt	Farbe	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
770 120 45	2 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 311 6 45	3 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 311 9 45	4 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 311 7 45	5 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 311 85 45	7 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	5 Meter	Bund
770 311 8 45	7 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	50 Meter	Bund
770 124 5 45	13 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	5 Meter	Bund
770 124 45	13 STK	1,5 mm ²	Schwarz	-40 bis 85 °C	25 Meter	Bund

PVC LAUTSPRECHERLEITUNGEN

DIN/ISO 6722
 PVC-Isolierhülle
 Feindrahtige Kupferleiter
 Temperaturbereich: -40°C bis +85°C
 Spulenware für Abrollsysteme geeignet



Art.-Nr.	Anzahl Adern	Kabelquerschnitt	Farbe	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
770 030 0 85	2 STK	0,75 mm ²	Braun-rot	-40 bis 85 °C	10 Meter	Polybeutel
770 030 0 75	2 STK	0,75 mm ²	Braun-rot	-40 bis 85 °C	50 Meter	Spule
770 115 75	2 STK	1,5 mm ²	Braun-rot	-40 bis 85 °C	50 Meter	Spule

KABELWANDHALTER BESTÜCKT

Farbe: weißaluminium, RAL 9006



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
770 100 004 75	Abmessung Wandhalter (H x B x T): 70 x 455 x 125 mm 4 Rollen Fahrzeugleitungen FLRY • 1 x 1,5 mm ² schwarz / 100 m • 1 x 1,5 mm ² rot / 100 m • 1 x 2,5 mm ² schwarz / 50 m • 1 x 2,5 mm ² rot / 50 m	1 Sortiment	unverpackt

KABELWANDHALTER

Farbe: weißaluminium, RAL 9006



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
770 6 75	Abmessung Wandhalter (H x B x T): 70 x 455 x 125 mm Für 4 Spulen	1 Stück	unverpackt

GEFLECHTSCHLÄUCHE

PES - Polyester

Farbe: Schwarz

Hoch flexibel

Gute Abriebfestigkeit

Gute chemische Beständigkeit

Flammresistent gemäß FMVSS 302 und DIN 5510-2

Halogenfrei

Temperaturbereich: -40 °C bis +150 °C



Vielseitig einsetzbar als Abriebschutz, zur Verstärkung oder zum Bündeln von elektrischen Leitungen, Kabeln oder Schläuchen.

Art.-Nr.	Durchmesser	Durchmesser min./max.	Temperaturbeständigkeit min./max.	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
771 203 100 75	5 mm	3-10 mm	-40 bis 150 °C	Schwarz	15 Meter	Karton
771 206 150 75	8 mm	6-15 mm	-40 bis 150 °C	Schwarz	12 Meter	Karton
771 215 280 75	18 mm	15-28 mm	-40 bis 150 °C	Schwarz	6 Meter	Karton
771 223 380 75	25 mm	23-38 mm	-40 bis 150 °C	Schwarz	6 Meter	Karton

KABELBINDER KUNSTSTOFFZUNGE, NATUR

PA - Polyamid
 Natur / transparent
 Kunststoffzunge
 Hochgestellte Binderspitze
 Selbstverlöschend
 Temperaturbeständig: -40°C bis +85°C
 Formbeständig
 Halogenfrei



Zum schnellen, problemlosen und zuverlässigen Bündeln von Kabeln, Kabelsträngen, Schläuchen etc..

Art.-Nr.	Breite Zunge	Nennlänge	Bündeldurchmesser max.	Inhalt	Verpackungstyp
502 11	55 2,5 mm	100 mm	21 mm	100 Stück	Polybeutel
502 12	55 3,5 mm	140 mm	35 mm	100 Stück	Polybeutel
502 13	55 3,5 mm	178 mm	35 mm	100 Stück	Polybeutel
502 15	55 4,5 mm	290 mm	79 mm	100 Stück	Polybeutel
502 16	55 4,5 mm	360 mm	100 mm	100 Stück	Polybeutel
502 14	55 4,8 mm	200 mm	45 mm	100 Stück	Polybeutel
502 18	55 7,5 mm	365 mm	100 mm	100 Stück	Polybeutel
502 19	55 7,5 mm	450 mm	130 mm	50 Stück	Polybeutel
502 20	55 7,5 mm	750 mm	220 mm	50 Stück	Polybeutel

KABELBINDER KUNSTSTOFFZUNGE, SCHWARZ

PA - Polyamid
 Schwarz, UV-beständig (gemäß ISO 4892)
 Kunststoffzunge
 Hochgestellte Binderspitze
 Selbstverlöschend
 Temperaturbeständig: -40°C bis +85°C
 Formbeständig
 Halogenfrei



Für Innen- und Außenanwendungen.
 Zum schnellen, problemlosen und zuverlässigen Bündeln von Kabeln, Kabelsträngen, Schläuchen etc..

Art.-Nr.	Breite Zunge	Nennlänge	Bündeldurchmesser max.	Inhalt	Verpackungstyp
502 111	55 2,5 mm	100 mm	21 mm	100 Stück	Polybeutel
502 121	85 3,5 mm	140 mm	35 mm	10 Stück	Polybeutel
502 121	55 3,5 mm	140 mm	35 mm	100 Stück	Polybeutel
502 131	55 3,5 mm	178 mm	35 mm	100 Stück	Polybeutel
502 151	85 4,5 mm	290 mm	79 mm	10 Stück	Polybeutel
502 151	55 4,5 mm	290 mm	79 mm	100 Stück	Polybeutel
502 161	55 4,5 mm	360 mm	100 mm	100 Stück	Polybeutel
502 141	85 4,8 mm	200 mm	45 mm	10 Stück	Polybeutel
502 141	55 4,8 mm	200 mm	45 mm	100 Stück	Polybeutel
502 351 0	55 7,5 mm	365 mm	100 mm	100 Stück	Polybeutel
502 191	55 7,5 mm	450 mm	130 mm	50 Stück	Polybeutel
502 201	55 7,5 mm	750 mm	220 mm	50 Stück	Polybeutel

KABELBINDER METALLZUNGE

PA - Polyamid

Schwarz, UV-beständig (gemäß ISO 4892)

Mit Metallzunge (Schneidet sich fest in den Kunststoffkörper)

Hochgestellte Binderspitze

Selbstverlöschend

Temperaturbeständig: -40°C bis +85°C

Formbeständig

Halogenfrei



Zum schnellen, problemlosen und zuverlässigen Bündeln von Kabeln, Kabelsträngen, Schläuchen etc..

Art.-Nr.	Breite Zunge	Nennlänge	Bündeldurchmesser max.	Inhalt	Verpackungstyp
502 221 55	3,5 mm	140 mm	36 mm	100 Stück	Polybeutel
502 251 55	3,5 mm	280 mm	80 mm	100 Stück	Polybeutel
502 231 55	4,8 mm	178 mm	51 mm	100 Stück	Polybeutel
502 261 55	4,8 mm	290 mm	76 mm	100 Stück	Polybeutel
502 241 0 55	4,8 mm	360 mm	100 mm	100 Stück	Polybeutel
502 251 0 55	7,6 mm	338 mm	80 mm	50 Stück	Polybeutel

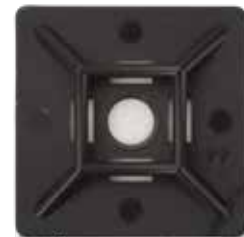
KLEBESOCKEL

Nylon (Polyamid)

Selbstklebend

Farben: Schwarz und Natur

Zum Befestigen von Kabelbindern.



Art.-Nr.	Farbe	Langlochbreite	Breite	Länge	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
502 636 80	Natur	3,6 mm	19 mm	19 mm	4 mm	10 Stück	Blister
502 636 25	Natur	3,6 mm	19 mm	19 mm	4 mm	50 Stück	Karton
502 648 80	Natur	4,8 mm	28 mm	28 mm	6 mm	6 Stück	Blister
502 648 25	Natur	4,8 mm	28 mm	28 mm	6 mm	50 Stück	Karton
502 636 1 80	Schwarz	3,6 mm	19 mm	19 mm	4 mm	10 Stück	Blister
502 636 1 25	Schwarz	3,6 mm	19 mm	19 mm	4 mm	50 Stück	Karton
502 648 1 80	Schwarz	4,8 mm	28 mm	28 mm	6 mm	6 Stück	Blister
502 648 1 25	Schwarz	4,8 mm	28 mm	28 mm	6 mm	50 Stück	Karton

KABELBINDERWANDHALTER BESTÜCKT

PA - Polyamid
Übersichtlich sortiert
Leichter Zugriff
Abmessung (HxBxT): 325 x 480 x 52 mm
Auch für die Wandmontage verwendbar

Für Innen- und Außenanwendungen.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
502 100 75	Kabelbinderwandhalter Abmessung (H x B x T): 325 x 480 x 52 mm RAL 9006, Weißaluminium Bestückt mit 800 Kabelbindern, schwarz mit Kunststoffzunge (UV-beständig) 3,6 x 140 - 200 Stück 4,8 x 200 - 200 Stück 4,8 x 290 - 200 Stück 4,8 x 360 - 200 Stück	1 Stück	Karton

KABELTÜLLEN DOPPELSEITIG

EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer-Kautschuk)
UV-beständig
Silikonfrei
Temperaturbeständig: -40°C bis +120°C



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Außendurchmesser 2	Höhe	Spalthöhe	Inhalt	Verpackungstyp
561 663 4 80	4 mm	6 mm	9 mm	6 mm	1,2 mm	8 Stück	Blister
561 663 2 80	6 mm	9 mm	11 mm	6 mm	1 mm	8 Stück	Blister
561 664 6 80	6 mm	10 mm	13 mm	8 mm	2 mm	6 Stück	Blister
561 664 8 80	9 mm	11 mm	16 mm	6,5 mm	1 mm	6 Stück	Blister
561 665 0 80	10 mm	12 mm	18 mm	8 mm	1 mm	6 Stück	Blister
561 665 2 80	12 mm	20 mm	24 mm	10 mm	4 mm	4 Stück	Blister
561 666 2 80	13 mm	21 mm	26 mm	9 mm	2 mm	4 Stück	Blister
561 666 3 80	16 mm	24 mm	30 mm	11 mm	3 mm	2 Stück	Blister
561 666 5 80	21 mm	31 mm	38 mm	11 mm	1,5 mm	2 Stück	Blister
561 666 6 80	25 mm	30 mm	36 mm	11 mm	3,5 mm	2 Stück	Blister

KABELÜLLEN EINSEITIG

EPDM (Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer-Kautschuk)

UV-beständig

Silikonfrei

Temperaturbeständig: -40°C bis +120°C



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Kragendurchmesser	Höhe	Spalthöhe	Inhalt	Verpackungstyp
561 663 6 80	6 mm	10 mm	14 mm	12 mm	8 mm	4 Stück	Blister
561 663 8 80	8 mm	11 mm	16 mm	13 mm	9 mm	4 Stück	Blister
561 664 0 80	10 mm	14 mm	18 mm	15 mm	10 mm	4 Stück	Blister

GUMMISTOPFEN

Gummi

UV-beständig

Silikonfrei

Temperaturbeständig: -40°C bis +120°C

Zum Abdichten und Verschließen von Bohrungen.



Art.-Nr.	Bohrlochdurchmesser	Spalthöhe	Inhalt	Verpackungstyp
561 16 80	6 mm	2 mm	6 Stück	Blister
561 18 80	8 mm	2 mm	6 Stück	Blister
561 110 80	10 mm	2 mm	4 Stück	Blister
561 112 80	12 mm	2 mm	4 Stück	Blister
561 114 80	14 mm	2 mm	2 Stück	Blister
561 116 80	18 mm	2 mm	2 Stück	Blister

LÜSTERKLEMMEN

PP - Polypropylen

Mit Schraubkontakten

12-polig (In Blister-Verpackung: 2x 6-polig)

Betriebstemperatur: +80°C



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Stromstärke max.	Nennspannung	Inhalt	Verpackungstyp
556 1 80	1,5-6 mm ²	24 A	450 V	1 Stück	Blister
556 1 55	1,5-6 mm ²	24 A	450 V	10 Stück	Karton
556 2 80	2,5-10 mm ²	24 A	450 V	1 Stück	Blister
556 2 55	2,5-10 mm ²	24 A	450 V	10 Stück	Karton
556 3 55	4-16 mm ²	24 A	450 V	10 Stück	Karton

ADERENDHÜLSEN ISOLIERT

Elektrolytkupfer
 0,5 – 2,5 mm²
 Mit Kunststoffkragen

Zum Schutz von abisolierten Enden von Litzenleitungen (um Beschädigungen der Einzeldrähte zu vermeiden).



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
557 100 75	400 Aderendhülsen in der Streudose 0,5 mm ² , weiß - 50 Stück 0,75 mm ² , blau - 100 Stück 1,0 mm ² , rot - 100 Stück 1,5 mm ² , schwarz - 100 Stück 2,5 mm ² , grau - 50 Stück	1 Stück	Kunststoff-Streudose

ADERENDHÜLSEN VERZINNT

Elektrolytkupfer, Verzinkt
 0,5 – 2,5 mm²

Zum Schutz von abisolierten Enden von Litzenleitungen (um Beschädigungen der Einzeldrähte zu vermeiden).



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
557 300 75	1.900 Aderendhülsen in der Streudose 0,5 mm ² - 500 Stück 0,75 mm ² - 500 Stück 1,0 mm ² - 400 Stück 1,5 mm ² - 300 Stück 2,5 mm ² - 200 Stück	1 Stück	Kunststoff-Streudose

WÄRMESCHRUMPFSCHLÄUCHE

Polyolefin
 Schrumpfrate: 2:1
 Selbstverlöschend
 Flammwidrig
 Unschmelzbar
 Silikonfrei



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Innendurchmesser (geschrumpft)	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
771 002 40 55	2,4 mm	1,2 mm	0,1 m	50 Stück	Polybeutel
771 002 40 75	2,4 mm	1,2 mm	10 m	10 Meter	Karton
771 003 20 55	3,2 mm	1,6 mm	0,1 m	50 Stück	Polybeutel
771 003 20 75	3,2 mm	1,6 mm	10 m	10 Meter	Karton
771 004 80 55	4,8 mm	2,4 mm	0,1 m	50 Stück	Polybeutel
771 004 80 75	4,8 mm	2,4 mm	10 m	10 Meter	Karton
771 006 40 55	6,4 mm	3,2 mm	0,1 m	50 Stück	Polybeutel

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Innendurchmesser (geschrumpft)	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
771 006 40 75	6,4 mm	3,2 mm	5 m	5 Meter	Karton
771 009 50 55	9,5 mm	4,8 mm	0,1 m	25 Stück	Polybeutel
771 009 50 75	9,5 mm	4,8 mm	5 m	5 Meter	Karton
771 012 70 55	12,7 mm	6,4 mm	0,1 m	25 Stück	Polybeutel
771 012 70 75	12,7 mm	6,4 mm	5 m	5 Meter	Karton
771 019 00 55	19 mm	9,5 mm	0,1 m	25 Stück	Polybeutel
771 019 00 75	19 mm	9,5 mm	5 m	5 Meter	Karton
771 025 40 55	25,4 mm	12,7 mm	0,1 m	25 Stück	Polybeutel
771 025 40 75	25,4 mm	12,7 mm	5 m	5 Meter	Karton

WÄRMESCHRUMPFSLÄUCHE MIT KLEBER

Polyolefin

Schrumpfrate: 3:1

Mit Innenkleber

Selbstverlöschend (nicht Kleber)

Flammwidrig (nicht Kleber)

Unschmelzbar

Silikonfrei



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Innendurchmesser (geschrumpft)	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
771 006 200 80	6 mm	2 mm	0,5 m	1 Stück	Blister
771 006 200 75	6 mm	2 mm	3,5 m	350 Stück	Karton
771 009 300 80	9 mm	3 mm	0,5 m	1 Stück	Blister
771 009 300 75	9 mm	3 mm	3 m	3 Meter	Karton
771 012 400 80	12 mm	4 mm	0,5 m	1 Stück	Blister
771 012 400 75	12 mm	4 mm	2,5 m	250 Stück	Karton

WÄRMESCHRUMPFSLÄUCHE MIX

Polyolefin

Schrumpfrate: 2:1

Selbstverlöschend

Flammwidrig

Unschmelzbar

Silikonfrei

Stücklänge: 10 cm



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
771 100 80	4 Schrumpfschläuche 2:1 im Blister 10 cm - Ø 2,4 / 1,2 mm 10 cm - Ø 3,2 / 1,6 mm 10 cm - Ø 4,8 / 2,4 mm 10 cm - Ø 6,4 / 3,2 mm	4 Stück	Blister

WANDHALTER WÄRMESCHRUMPFSCHLAUCH BESTÜCKT

Farbe: weißaluminium, RAL 9006



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
771 100 006 75	6 Wärmeschrumpfschlauch-Pakete 2:1 im Wandhalter 10 m - Ø 2,4 / 1,2 mm 10 m - Ø 3,2 / 1,6 mm 10 m - Ø 4,8 / 2,4 mm 5 m - Ø 6,4 / 3,2 mm 5 m - Ø 9,5 / 4,8 mm 5 m - Ø 12,7 / 6,4 mm	1 Sortiment	unverpackt

WANDHALTER WÄRMESCHRUMPFSCHLAUCH

Farbe: weißaluminium, RAL 9006



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
771 1 006 75	Für 6 Pakete	1 Stück	unverpackt

GEFLECHT- & WÄRMESCHRUMPFSCHLAUCH WANDHALTER

PES - Polyester

Farbe: weißaluminium RAL 9006

Geflechtschlauch

Farbe: schwarz

Hoch flexibel

Gute Abriebfestigkeit

Gute chemische Beständigkeit

Flammresistent gemäß FMVSS 302 und DIN 5510-2

Halogenfrei

Temperaturbereich: -40 °C bis +150 °C



Wärmeschrumpfschlauch

Schrumpfrate: 3:1

Mit Innenkleber

Selbstverlöschend (nicht Kleber)

Flammwidrig (nicht Kleber)

Unschmelzbar

Silikonfrei

Vielseitig einsetzbar als Abriebschutz, zur Verstärkung oder zum Bündeln von elektrischen Leitungen, Kabeln oder Schläuchen.

Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
771 100 106 75	Wärmeschrumpfschlauch mit Innenkleber auf Spule Schrumpfrate 3:1 3,5 m - Ø 6,0/2,0 mm 3 m - Ø 9,0/3,0 mm 2,5 m - Ø 12,0/4,0 mm Geflechtschlauch schwarz auf Spule 15 m - Ø 3 - 10 mm 12 m - Ø 6 - 15 mm 6 m - Ø 15 - 28 mm	1 Sortiment	unverpackt

ISOLIERSCHLÄUCHE

PVC - Polyvinylchlorid

Farbe: Schwarz

Temperaturbereich: -40°C bis +90°C

Zur Isolation von z. B. elektrischen Leitungen, Anschlussteilen wie Kabelschuhen und Lötstellen als mechanischer Schutz.



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Materialstärke	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
771 6 75	6 mm	0,6 mm	-40 bis 90 °C	25 Meter	Bund
771 8 75	8 mm	0,7 mm	-40 bis 90 °C	25 Meter	Bund
771 10 75	10 mm	0,7 mm	-40 bis 90 °C	25 Meter	Bund
771 12 75	12 mm	0,8 mm	-40 bis 90 °C	25 Meter	Bund
771 14 75	14 mm	1 mm	-40 bis 90 °C	25 Meter	Bund

WELLSCHUTZROHRE GESCHLITZT

Polypropylen modifiziert
 Als Marderschutz verwendbar
 Gutes Biegewechselverhalten
 Sehr hohe Kälteschlagzähigkeit
 Max. Gebrauchstemperatur: +150°C (500 h)



Art.-Nr.	Durchmesser	Obere Gebrauchstemperatur	Inhalt	Verpackungstyp
771 910 2 75	10 mm	3000 h bei -40°C bis 135°C, 500 h bei -40°C bis 150°C	3 Meter	Polybeutel
771 910 1 75	10 mm	3000 h bei -40°C bis 135°C, 500 h bei -40°C bis 150°C	25 Meter	Polybeutel

ABZWEIGVERBINDER

PP - Polypropylen
 Einfachste Anwendung, da kein Spezialwerkzeug erforderlich ist
 Temperaturbeständig: bis 105°C

Für Abzweigverbindungen an jeder beliebigen Stelle.
 Für mechanisch feste, erschütterungssichere, elektrisch einwandfreie und dauerhafte Verbindungen.



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Nennspannung	Temperatur max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 557 80	0,5-0,75 mm ²	Rot	600 V	105 °C	2 Stück	Blister
555 557 25	0,5-0,75 mm ²	Rot	600 V	105 °C	50 Stück	Karton
555 564 80	0,75-2,5 mm ²	Blau	600 V	105 °C	2 Stück	Blister
555 564 25	0,75-2,5 mm ²	Blau	600 V	105 °C	50 Stück	Karton
111 564 1 75	0,75-2,5 mm ²	Blau	600 V	105 °C	100 Stück	Karton
555 562 25	4-6 mm ²	Gelb	600 V	105 °C	25 Stück	Karton

ABZWEIGVERBINDER LÖSBAR

PA - Polyamid
 Einfachste Anwendung, da kein Spezialwerkzeug erforderlich ist
 Temperaturbeständig: bis 105°C
 Seitlicher Anschluss für isolierte Flachsteckungen 6,3 x 0,8 mm

Für Abzweigverbindungen an jeder beliebigen Stelle.
 Für mechanisch feste, erschütterungssichere, elektrisch einwandfreie und dauerhafte Verbindungen.



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Nennspannung	Temperatur max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 951 25	0,5-0,75 mm ²	600 V	105 °C	50 Stück	Karton
555 952 25	0,75-2,5 mm ²	600 V	105 °C	100 Stück	Karton

FLACHSTECKZUNGE ISOLIERT

PVC - Polyvinylchlorid, PVC

Die ideale Ergänzung zum lösbaren Abzweigverbinder.



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Hülsenlänge	Inhalt	Verpackungstyp
555 951 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	11 mm	100 Stück	Karton
555 952 1 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	11 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKABZWEIGER ISOLIERT

PVC - Polyvinylchlorid, PVC

Steckbreite: 6,3 mm

Steckhöhe: 0,8 mm

Temperaturbeständig: bis 75°C



Art.-Nr.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Farbe	Nennspannung max.	Temperaturbeständigkeit max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 11 55	6,3 mm	0,8 mm	Transparent	300 V	75 °C	10 Stück	Karton

STECKVERTEILER PVC

PVC - Polyvinylchlorid

Steckbreite: 6,3 mm

Steckhöhe: 0,8 mm

Temperaturbeständig: bis 75°C



Art.-Nr.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Farbe	Nennspannung max.	Temperaturbeständigkeit max.	Inhalt	Verpackungstyp
558 906 80	6,3 mm	0,8 mm	Transparent	300 V	75 °C	2 Stück	Blister
558 906 25	6,3 mm	0,8 mm	Transparent	300 V	75 °C	50 Stück	Karton

STECKVERTEILER UNISOLIERT

Messing, Verzinkt

Drei Anschlüsse: 2x Flachsteckhülse, 1x Flachsteckzunge

Steckbreite: 6,3 mm

Steckhöhe: 0,8 mm



Art.-Nr.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 928 25	6,3 mm	0,8 mm	17,8 mm	100 Stück	Karton

KROKODILKLEMME TEILISOLIERT

Stahl, Vernickelt

Zum Festhalten/Abgreifen von feinen bis starken Drähten.



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Stromstärke max.	Klemmteillänge	Länge	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
558 698 80	4 mm ²	4 A	35 mm	50 mm	Rot	2 Stück	Blister
558 698 25	4 mm ²	4 A	35 mm	50 mm	Rot	50 Stück	Karton

WÄRMESCHRUMPFSTOSSVERBINDER

Polyolefin

Schrumpfrate: 3:1

Schrumpftemperatur: ≥ 100°C

Mit Innenkleber

Temperatureinsatzbereich: -55°C bis +125°C

Schutzart: IP67



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Elektrische Durchschlagfestigkeit	Längsschrumpf	Inhalt	Verpackungstyp
555 516 0 25	0,1-0,5 mm ²	Transparent	30 kV/mm	10 %	50 Stück	Karton
555 516 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	30 kV/mm	10 %	2 Stück	Blister
555 516 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	30 kV/mm	10 %	50 Stück	Karton
555 516 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	30 kV/mm	10 %	2 Stück	Blister
555 516 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	30 kV/mm	10 %	50 Stück	Karton
555 516 4 80	4-6 mm ²	Gelb	30 kV/mm	10 %	2 Stück	Blister
555 516 4 25	4-6 mm ²	Gelb	30 kV/mm	10 %	25 Stück	Karton

WÄRMESCHRUMPFFLACHSTECKZUNGEN

Polyolefin

Schrumpfrate: 3:1

Schrumpftemperatur: ≥ 100°C

Mit Innenkleber

Temperatureinsatzbereich: -55°C bis +125°C

Schutzart: IP67



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Inhalt	Verpackungstyp
555 944 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	50 Stück	Karton
555 945 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	50 Stück	Karton
555 946 4 25	4-6 mm ²	Gelb	6,3 mm	0,8 mm	25 Stück	Karton

WÄRMESCHRUMPFACHSTECKHÜLSEN

Polyolefin

Schrumpfrate: 3:1

Schrumpftemperatur: $\geq 100^{\circ}\text{C}$

Mit Innenkleber

Temperatureinsatzbereich: -55°C bis $+125^{\circ}\text{C}$

Schutzart: IP67



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Inhalt	Verpackungstyp
555 905 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	50 Stück	Karton
555 905 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	50 Stück	Karton
555 905 4 25	4-6 mm ²	Gelb	6,3 mm	0,8 mm	25 Stück	Karton

WÄRMESCHRUMPFRINGZUNGEN

Polyolefin

Schrumpfrate: 3:1

Schrumpftemperatur: $\geq 100^{\circ}\text{C}$

Mit Innenkleber

Temperatureinsatzbereich: -55°C bis $+125^{\circ}\text{C}$

Schutzart: IP67



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Passend für Schraubengewinde	Inhalt	Verpackungstyp
555 901 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	M4	50 Stück	Karton
555 902 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	M5	50 Stück	Karton
555 903 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	M6	50 Stück	Karton
555 904 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	M8	50 Stück	Karton
555 912 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	M10	50 Stück	Karton
555 908 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	M4	50 Stück	Karton
555 909 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	M5	50 Stück	Karton
555 910 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	M6	50 Stück	Karton
555 911 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	M8	50 Stück	Karton
555 912 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	M10	50 Stück	Karton
555 914 4 25	4-6 mm ²	Gelb	M4	25 Stück	Karton
555 915 4 25	4-6 mm ²	Gelb	M5	25 Stück	Karton
555 916 4 25	4-6 mm ²	Gelb	M6	25 Stück	Karton
555 917 4 25	4-6 mm ²	Gelb	M8	25 Stück	Karton
555 918 4 25	4-6 mm ²	Gelb	M10	25 Stück	Karton

LÖTSTOSSVERBINDER

Polyolefin

Mit thermoplastischen Ringen

Temperaturbereich: -55°C bis $+125^{\circ}\text{C}$

Zur wasserdichten Verbindung von Kabeln.



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Nennlänge	Kabeldurchmesser min./max.	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 923 0 25	0,3-0,8 mm ²	Transparent	26 mm	0,4-1,7 mm	-55 bis 125°C	25 Stück	Karton
555 923 1 80	0,8-2 mm ²	Rot	42 mm	1,3-2,7 mm	-55 bis 125°C	2 Stück	Blister
555 923 1 25	0,8-2 mm ²	Rot	42 mm	1,3-2,7 mm	-55 bis 125°C	25 Stück	Karton

Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Nennlänge	Kabeldurchmesser min./max.	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 923 2 80	2-4 mm ²	Blau	42 mm	1,8-4,5 mm	-55 bis 125 °C	2 Stück	Blister
555 923 2 25	2-4 mm ²	Blau	42 mm	1,8-4,5 mm	-55 bis 125 °C	25 Stück	Karton
555 923 3 80	4-6 mm ²	Gelb	42 mm	2,8-6 mm	-55 bis 125 °C	2 Stück	Blister
555 923 3 25	4-6 mm ²	Gelb	42 mm	2,8-6 mm	-55 bis 125 °C	25 Stück	Karton

LÖTKABELSCHUHE

Messing, Verzinkt

DIN/ISO 46211

Form A



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Durchgangslochdurchmesser	Nennlänge	Einsteckhöhe	Inhalt	Verpackungstyp
557 921 9 80	10 mm ²	6,5 mm	21 mm	4,3 mm	2 Stück	Blister
557 921 9 25	10 mm ²	6,5 mm	21 mm	4,3 mm	25 Stück	Karton
557 922 0 80	10 mm ²	8,4 mm	24 mm	4,3 mm	2 Stück	Blister
557 922 0 25	10 mm ²	8,4 mm	24 mm	4,3 mm	25 Stück	Karton
557 922 1 80	10 mm ²	10,5 mm	26 mm	4,3 mm	2 Stück	Blister
557 922 1 25	10 mm ²	10,5 mm	26 mm	4,3 mm	25 Stück	Karton
557 922 3 80	16 mm ²	6,5 mm	24 mm	5,4 mm	2 Stück	Blister
557 922 3 25	16 mm ²	6,5 mm	24 mm	5,4 mm	25 Stück	Karton
557 922 4 80	16 mm ²	8,4 mm	27 mm	5,4 mm	2 Stück	Blister
557 922 4 25	16 mm ²	8,4 mm	27 mm	5,4 mm	25 Stück	Karton
557 922 5 80	16 mm ²	10,5 mm	29 mm	5,4 mm	2 Stück	Blister
557 922 5 25	16 mm ²	10,5 mm	29 mm	5,4 mm	25 Stück	Karton
557 922 7 80	25 mm ²	6,5 mm	27 mm	6,8 mm	2 Stück	Blister
557 922 7 25	25 mm ²	6,5 mm	27 mm	6,8 mm	25 Stück	Karton
557 922 8 80	25 mm ²	8,4 mm	30 mm	6,8 mm	2 Stück	Blister
557 922 8 25	25 mm ²	8,4 mm	30 mm	6,8 mm	25 Stück	Karton
557 922 81 25	25 mm ²	8,4 mm	30 mm	6,8 mm	25 Stück	Karton
557 922 9 80	25 mm ²	10,5 mm	32 mm	6,8 mm	2 Stück	Blister
557 922 9 25	25 mm ²	10,5 mm	32 mm	6,8 mm	25 Stück	Karton
557 923 0 80	25 mm ²	13 mm	35 mm	6,8 mm	2 Stück	Blister
557 923 0 25	25 mm ²	13 mm	35 mm	6,8 mm	10 Stück	Karton
557 923 3 80	35 mm ²	10,5 mm	35 mm	8,2 mm	2 Stück	Blister
557 923 3 25	35 mm ²	10,5 mm	35 mm	8,2 mm	10 Stück	Karton
557 923 4 80	35 mm ²	13 mm	38 mm	8,2 mm	2 Stück	Blister
557 923 4 25	35 mm ²	13 mm	38 mm	8,2 mm	10 Stück	Karton
557 923 6 80	50 mm ²	8,4 mm	36 mm	9,5 mm	2 Stück	Blister
557 923 6 25	50 mm ²	8,4 mm	36 mm	9,5 mm	25 Stück	Karton
557 923 7 80	50 mm ²	10,5 mm	38 mm	9,5 mm	2 Stück	Blister
557 923 7 25	50 mm ²	10,5 mm	38 mm	9,5 mm	10 Stück	Karton
557 923 8 80	50 mm ²	13 mm	41 mm	9,5 mm	2 Stück	Blister
557 923 8 25	50 mm ²	13 mm	41 mm	9,5 mm	10 Stück	Karton
557 924 0 80	70 mm ²	10,5 mm	44 mm	11,2 mm	1 Stück	Blister
557 924 0 25	70 mm ²	10,5 mm	44 mm	11,2 mm	5 Stück	Karton

FLACHSTECKHÜLSE UNISOLIERT

Messing
Vorgeformt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Steckerlänge	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 502 9 80	0,5-1 mm ²	2,8 mm		6,3 mm	15,5 mm	6 Stück	Blister
558 502 9 25	0,5-1 mm ²	2,8 mm		6,3 mm	15,5 mm	100 Stück	Karton
558 504 0 80	0,5-1 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,7 mm	19 mm	6 Stück	Blister
558 504 0 25	0,5-1 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,7 mm	19 mm	100 Stück	Karton
558 929 25	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,2 mm	19 mm	100 Stück	Karton
558 450 40 80	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,5 mm	19,2 mm	6 Stück	Blister
558 450 40 25	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,5 mm	19,2 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKHÜLSE MIT RASTNASE UNISOLIERT

Messing
Vorgeformt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Steckerlänge	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 601 0 80	0,5-1 mm ²	2,8 mm	0,5 mm	6,5 mm	15,6 mm	6 Stück	Blister
558 601 0 25	0,5-1 mm ²	2,8 mm	0,5 mm	6,5 mm	15,6 mm	100 Stück	Karton
558 603 2 80	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,8 mm	19,1 mm	7 Stück	Blister
558 603 2 25	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	7,8 mm	19,1 mm	100 Stück	Karton

FLACHFEDERSTECKER MIT RASTNASE UNISOLIERT

Kupfer
Vorgeformt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Inhalt	Verpackungstyp
558 996 7 80	0,5-2,5 mm ²	2,8 mm	0,8 mm	8 Stück	Blister
558 996 7 25	0,5-2,5 mm ²	2,8 mm	0,8 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKZUNGE UNISOLIERT

Messing, PVC
Vorgeformt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Steckerlänge	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 505 4 80	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	14 mm	24,5 mm	7 Stück	Blister
558 505 4 25	1,5-2,5 mm ²	6,3 mm	0,8 mm	14 mm	24,5 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKHÜLSEN UNISOLIERT & WÄRMESCHRUMPFSCHLAUCH SET

Messing
Flachsteckhülsen, Messing
Vorgeformt

Wärmeschrumpfschlauch, Polyolefin
Schrumpfrate: 2:1
Selbstverlöschend
Flammwidrig
Unschmelzbar
Silikonfrei



Für Steckverbindung am Nabendynamo.

Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
558 502 771 80	Flachsteckhülse, Messing 2,8/0,5-1mm ² - 4 Stück	4 Stück	Blister
	Wärmeschrumpfschlauch, Polyolefin 3,2 / 1,6 mm x 0,1 m - 1 Stück		

RINGZUNGE UNISOLIERT

Messing
Vorgeformt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Durchgangslochdurchmesser	Stärke	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 522 1 80	1,5-2,5 mm ²	8,2 mm	0,5 mm	26 mm	6 Stück	Blister
558 522 1 25	1,5-2,5 mm ²	8,2 mm	0,5 mm	26 mm	100 Stück	Karton

RINGZUNGE TEILISOLIERT

PVC
PVC-Isolierung
Temperaturbeständig: bis +105°C
Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Durchgangslochdurchmesser	Stärke	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 901 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	4,3 mm	0,8 mm	16,5 mm	7 Stück	Blister
558 901 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	4,3 mm	0,8 mm	16,5 mm	100 Stück	Karton
558 902 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	5,3 mm	0,8 mm	17,5 mm	7 Stück	Blister
558 902 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	5,3 mm	0,8 mm	17,5 mm	100 Stück	Karton
558 903 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,5 mm	0,8 mm	18 mm	7 Stück	Blister
558 903 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,5 mm	0,8 mm	18 mm	100 Stück	Karton
558 904 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	8,4 mm	0,8 mm	22 mm	100 Stück	Karton
558 908 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	4,3 mm	0,8 mm	17 mm	7 Stück	Blister
558 908 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	4,3 mm	0,8 mm	17 mm	100 Stück	Karton
558 909 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	5,3 mm	0,8 mm	19 mm	7 Stück	Blister
558 909 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	5,3 mm	0,8 mm	19 mm	100 Stück	Karton

Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Durchgangsloch-durchmesser	Stärke	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 910 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,5 mm	0,8 mm	21 mm	5 Stück	Blister
558 910 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,5 mm	0,8 mm	21 mm	100 Stück	Karton
558 911 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	8,4 mm	0,8 mm	22 mm	100 Stück	Karton
558 912 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	10,5 mm	0,8 mm	22 mm	100 Stück	Karton
558 915 4 80	4-6 mm ²	Gelb	5,3 mm	1 mm	22 mm	5 Stück	Blister
558 915 4 25	4-6 mm ²	Gelb	5,3 mm	1 mm	22 mm	100 Stück	Karton
558 916 4 80	4-6 mm ²	Gelb	6,5 mm	1 mm	22,5 mm	5 Stück	Blister
558 916 4 25	4-6 mm ²	Gelb	6,5 mm	1 mm	22,5 mm	100 Stück	Karton
558 917 4 25	4-6 mm ²	Gelb	8,4 mm	1 mm	26 mm	100 Stück	Karton
558 918 4 25	4-6 mm ²	Gelb	10,5 mm	1 mm	28 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKHÜLSE TEILISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +105°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Hülsenlänge	Inhalt	Verpackungstyp
558 960 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	2,8 mm	0,8 mm	10,5 mm	7 Stück	Blister
558 960 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	2,8 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 976 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	4,8 mm	0,5 mm	10,5 mm	7 Stück	Blister
558 976 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	4,8 mm	0,5 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 905 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	7 Stück	Blister
558 905 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 976 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	4,8 mm	0,5 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 905 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	7 Stück	Blister
558 905 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 940 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	7,7 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 905 4 80	4-6 mm ²	Gelb	6,3 mm	0,8 mm	13 mm	5 Stück	Blister
558 905 4 25	4-6 mm ²	Gelb	6,3 mm	0,8 mm	13 mm	100 Stück	Karton
558 941 4 80	4-6 mm ²	Gelb	9,5 mm	1,2 mm	13 mm	5 Stück	Blister
558 941 4 25	4-6 mm ²	Gelb	9,5 mm	1,2 mm	13 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKHÜLSE VOLLISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +105°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Hülsenlänge	Inhalt	Verpackungstyp
558 905 11 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	22,2 mm	5 Stück	Blister
558 905 11 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	22,2 mm	100 Stück	Karton
558 905 22 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	22,2 mm	5 Stück	Blister
558 905 22 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	22,2 mm	100 Stück	Karton
558 905 44 25	4-6 mm ²	Gelb	6,3 mm	0,8 mm	24,2 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKZUNGE TEILISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +105°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Hülsenlänge	Inhalt	Verpackungstyp
558 975 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	2,8 mm		10,5 mm	5 Stück	Blister
558 975 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	2,8 mm		10,5 mm	100 Stück	Karton
558 939 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	4,8 mm	0,8 mm	10,5 mm	7 Stück	Blister
558 939 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	4,8 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 944 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	5 Stück	Blister
558 944 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 939 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	4,8 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 945 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	7 Stück	Blister
558 945 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 946 4 25	4-6 mm ²	Gelb	6,3 mm	0,8 mm	13 mm	100 Stück	Karton

GABELVERBINDER TEILISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +105°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Geeignet für Gewindedurchmesser (d Gew)	Stärke Nema Tab	Hülsenlänge	Inhalt	Verpackungstyp
558 922 4 25	4-6 mm ²	Gelb	5 mm	0,8 mm	13 mm	100 Stück	Karton

STOSSVERBINDER VOLLISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +75°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 925 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	20,2 mm	5 Stück	Blister
558 925 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	20,2 mm	100 Stück	Karton
558 926 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	24,6 mm	5 Stück	Blister
558 926 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	24,6 mm	100 Stück	Karton
558 927 4 25	4-6 mm ²	Gelb	26,5 mm	100 Stück	Karton

FLACHSTECKHÜLSEN STECKVERTEILER TEILISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +105°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Breite Nema Tab	Stärke Nema Tab	Hülsenlänge	Inhalt	Verpackungstyp
558 942 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	5 Stück	Blister
558 942 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton
558 943 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	5 Stück	Blister
558 943 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	6,3 mm	0,8 mm	10,5 mm	100 Stück	Karton

RUNDSTECKER TEILISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +75°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Außendurchmesser	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 946 1 80	0,5-1 mm ²	Rot	4 mm	21,5 mm	5 Stück	Blister
558 946 1 25	0,5-1 mm ²	Rot	4 mm	21,5 mm	100 Stück	Karton
558 948 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	5 mm	21,5 mm	5 Stück	Blister
558 948 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	5 mm	21,5 mm	100 Stück	Karton
558 961 25	4-6 mm ²	Gelb	5 mm	24 mm	100 Stück	Karton

RUNDSTECKHÜLSE VOLLISOLIERT

PVC

PVC-Isolierung

Temperaturbeständig: bis +75°C

Elektrische Belastbarkeit: 600 V



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Farbe	Außendurchmesser	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
558 947 1 80	0,5-1,5 mm ²	Rot	4 mm	23 mm	5 Stück	Blister
558 947 1 25	0,5-1,5 mm ²	Rot	4 mm	23 mm	100 Stück	Karton
558 949 2 80	1,5-2,5 mm ²	Blau	5 mm	23 mm	5 Stück	Blister
558 949 2 25	1,5-2,5 mm ²	Blau	5 mm	23 mm	100 Stück	Karton
558 962 25	4-6 mm ²	Gelb	5 mm	25 mm	100 Stück	Karton

WASSERDICHT STECKVERBINDER AMP SUPERSEAL 1.5 - SORTIMENT

1-, 2-, 3- und 4-polig
 Für Kabelquerschnitt 1,5 mm²
 IP 67 (DIN 60050-9/IEC 60529)
 Wasserdicht und zuverlässig
 Beständig gegen Ozon, Salz, Benzin, Diesel, Bremsflüssigkeit, Motoröl



Ideal für die wachsenden Ansprüche in der Automobilindustrie, Landwirtschaft und in der Sensorik.

Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
957 555 200 75	12-fach, 326 Teile Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² - 64 Stück Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² - 64 Stück Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) - 100 Stück Dichtstopfen, rot 2,5 - 3,3 mm ² (Isolation) - 50 Stück Buchsengehäuse (je 8 x 1- & 2-polig/je 4 x 3- und 4-polig) - 24 Stück Stiftgehäuse (je 8 x 1- & 2-polig/je 4 x 3- und 4-polig) - 24 Stück	1 Sortiment	Karton

STIFTKONTAKT SUPERSEAL

Kupfer, Verzinkt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
558 995 81 16	0,75-1,5 mm ²	20 Stück	Polybeutel

BUCHSENKONTAKT SUPERSEAL

Kupfer, Verzinkt



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
558 995 82 16	0,75-1,5 mm ²	20 Stück	Polybeutel

DICHTSTOPFEN

Silikon
für AMP Superseal Steckverbinder



Art.-Nr.	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
558 991 41 16	Gelb	20 Stück	Polybeutel
558 991 42 16	Rot	20 Stück	Polybeutel

BUCHSENGEHÄUSE SUPERSEAL DIN 40050-9

PA - Polyamid
1 - 6-polig



Art.-Nr.	Polzahl	Kabelquerschnitt	Nennspannung	Inhalt	Verpackungstyp
555 103 1 16	1 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 103 2 16	2 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 103 3 16	3 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 103 4 16	4 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 103 5 16	5 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 103 6 16	6 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel

STIFTGEHÄUSE SUPERSEAL

PA - Polyamid
1 - 6-polig



Art.-Nr.	Polzahl	Kabelquerschnitt	Nennspannung	Inhalt	Verpackungstyp
555 102 1 16	1 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 102 2 16	2 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 102 3 16	3 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 102 4 16	4 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 102 5 16	5 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel
555 102 6 16	6 STK	1,5 mm ²	24V	1 Stück	Polybeutel

STECKVERBINDER-SET SUPERSEAL



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
555 103 1 80	Wasserdichter Steckverbinder AMP Superseal 1.5, 8-teiliges Set 2 x Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 2 x Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 2 x Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) 1 x Buchsengehäuse 1-polig 1 x Stiftgehäuse 1-polig	8 Stück	Blister
555 103 2 80	Wasserdichter Steckverbinder AMP Superseal 1.5, 14-teiliges Set 3 x Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 3 x Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 4 x Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) 2 x Dichtstopfen, rot 2,5 - 3,3 mm ² (Isolation) 1 x Buchsengehäuse 2-polig 1 x Stiftgehäuse 2-polig	14 Stück	Blister
555 103 3 80	Wasserdichter Steckverbinder AMP Superseal 1.5, 20-teiliges Set 4 x Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 4 x Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 6 x Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) 4 x Dichtstopfen, rot 2,5 - 3,3 mm ² (Isolation) 1 x Buchsengehäuse 3-polig 1 x Stiftgehäuse 3-polig	20 Stück	Blister
555 103 4 80	Wasserdichter Steckverbinder AMP Superseal 1.5, 26-teiliges Set 5 x Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 5 x Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 8 x Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) 6 x Dichtstopfen, rot 2,5 - 3,3 mm ² (Isolation) 1 x Buchsengehäuse 4-polig 1 x Stiftgehäuse 4-polig	26 Stück	Blister
555 103 5 80	Wasserdichter Steckverbinder AMP Superseal 1.5, 32-teiliges Set 6 x Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 6 x Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 10 x Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) 8 x Dichtstopfen, rot 2,5 - 3,3 mm ² (Isolation) 1 x Buchsengehäuse 5-polig 1 x Stiftgehäuse 5-polig	32 Stück	Blister
555 103 6 80	Wasserdichter Steckverbinder AMP Superseal 1.5, 38-teiliges Set 7 x Stiftkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 7 x Buchsenkontakte 0,75 - 1,5 mm ² 12 x Dichtstopfen, gelb 1,7 - 2,4 mm ² (Isolation) 10 x Dichtstopfen, rot 2,5 - 3,3 mm ² (Isolation) 1 x Buchsengehäuse 6-polig 1 x Stiftgehäuse 6-polig	38 Stück	Blister

BLINDSTOPFEN SUPERSEAL

Silikon

für AMP Superseal Steckverbinder

Zubehör zum Abdichten eines unbelegten Steckerpols.



Art.-Nr.	Durchmesser min./max.	Länge	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
558 991 43 16	5,9-6,1 mm	7,8 mm	Rot	20 Stück	Polybeutel

FLACHSTECKSICHERUNGEN STANDARD

DIN/ISO 72581-3

Standard zur Absicherung von KFZ-Stromkreisen

Nennstromstärke über Farbcodierung gekennzeichnet



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Breite	Nennlänge	Inhalt	Verpackungstyp
731 003 25	3 A	Violett	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 005 80	5 A	Rehbraun	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 005 25	5 A	Rehbraun	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 007 5 80	7,5 A	Braun	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 007 5 25	7,5 A	Braun	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 010 80	10 A	Rot	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 010 25	10 A	Rot	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 015 80	15 A	Blau	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 015 25	15 A	Blau	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 020 80	20 A	Gelb	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 020 25	20 A	Gelb	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 025 80	25 A	Transparent	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 025 25	25 A	Transparent	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 030 80	30 A	Grün	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 030 25	30 A	Grün	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton
731 040 80	40 A	Orange	12 mm	19,3 mm	5 Stück	Blister
731 040 25	40 A	Orange	12 mm	19,3 mm	50 Stück	Karton

FLACHSTECKSICHERUNGEN STANDARD SET

DIN/ISO 72581-3

Standard zur Absicherung von KFZ-Stromkreisen

Nennstromstärke über Farbcodierung gekennzeichnet



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
731 003 30 80	3 – 30 Ampere, 8-teiliges Stecksicherungen-Set 1 x 3 Ampere 1 x 5 Ampere 1 x 7,5 Ampere 1 x 10 Ampere 1 x 15 Ampere 1 x 20 Ampere 1 x 25 Ampere 1 x 30 Ampere	8 Stück	Blister

FLACHSTECKSICHERUNGEN MINI

DIN/ISO 72581/3F

Neuer Standard für den Schaltungsschutz in Fahrzeugen

Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Breite	Nennlänge	Inhalt	Verpackungstyp
731 102 25	2 A	Grau	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 103 25	3 A	Violett	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 104 25	4 A	Pink	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 105 80	5 A	Beige	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 105 25	5 A	Beige	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 175 80	7,5 A	Braun	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 175 25	7,5 A	Braun	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 110 80	10 A	Rot	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 110 25	10 A	Rot	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 115 80	15 A	Blau	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 115 25	15 A	Blau	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 120 80	20 A	Gelb	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 120 25	20 A	Gelb	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 125 80	25 A	Transparent	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 125 25	25 A	Transparent	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton
731 130 80	30 A	Grün	8,7 mm	11,4 mm	6 Stück	Blister
731 130 25	30 A	Grün	8,7 mm	11,4 mm	25 Stück	Karton

FLACHSTECKSICHERUNGEN MINI SET

DIN/ISO 72581/3F

Neuer Standard für den Schaltungsschutz in Fahrzeugen
Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet

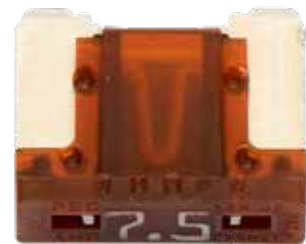


Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
731 150 80	3 – 30 Ampere, 8-teiliges Stecksicherungen-Set 1 x 3 Ampere 1 x 5 Ampere 1 x 7,5 Ampere 1 x 10 Ampere 1 x 15 Ampere 1 x 20 Ampere 1 x 25 Ampere 1 x 30 Ampere	8 Stück	Bliester

FLACHSTECKSICHERUNGEN MINI LOW PROFILE

Ähnliche Leistungsmerkmale wie Mini-Standard
Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet
Geringere Gesamthöhe für Platzeinsparung

Wird sehr häufig in neueren Fahrzeugen verbaut.



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Breite	Nennlänge	Inhalt	Verpackungstyp
731 302 16	2 A	Grau	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 303 16	3 A	Violett	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 304 16	4 A	Pink	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 305 16	5 A	Braun	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 307 16	7,5 A	Braun	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 310 16	10 A	Rot	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 315 16	15 A	Blau	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 320 16	20 A	Gelb	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 325 16	25 A	Natur	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel
731 330 16	30 A	Grün	8,7 mm	10,9 mm	5 Stück	Polybeutel

FLACHSTECKSICHERUNGEN MINI LOW PROFILE SET

Ähnliche Leistungsmerkmale wie Mini-Standard
Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet
Geringere Gesamthöhe für Platzeinsparung

Wird sehr häufig in neueren Fahrzeugen verbaut.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
731 300 80	4-teiliges Stecksicherungen-Set, Low Profile Mini 5 – 15 Ampere 1 x 5 Ampere 1 x 7,5 Ampere 1 x 10 Ampere 1 x 15 Ampere	4 Stück	Blister
731 301 80	4-teiliges Stecksicherungen-Set, Low Profile Mini 15 – 30 Ampere 1 x 15 Ampere 1 x 20 Ampere 1 x 25 Ampere 1 x 30 Ampere	4 Stück	Blister

FLACHSTECKSICHERUNGEN MAXI

DIN/ISO 72581/3E
32V Standard-Flachstecksicherung in Maxi-Bauform
Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Breite	Nennlänge	Inhalt	Verpackungstyp
731 220 80	20 A	Gelb	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister
731 230 80	30 A	Grün	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister
731 240 80	40 A	Orange	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister
731 250 80	50 A	Rot	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister
731 260 80	60 A	Blau	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister
731 270 80	70 A	Braun	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister
731 280 80	80 A	Transparent	22 mm	31 mm	1 Stück	Blister

BLOCKSICHERUNG TYP J

Spannung: ≤ 32 V
 Hitzeresistent: -40 °C bis $+125$ °C
 Maße (B x T x H): 14,1 x 12,0 x 27,2 mm
 Kontakte aus Kupferlegierung
 ISO 8820-4
 Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
731 202 20 80	20 A	Hellblau	1 Stück	Blister
731 202 25 80	25 A	Weiß	1 Stück	Blister
731 202 30 80	30 A	Pink	1 Stück	Blister
731 202 40 80	40 A	Grün	1 Stück	Blister
731 202 50 80	50 A	Rot	1 Stück	Blister

BLOCKSICHERUNG TYP J - LOW PROFILE

Spannung: ≤ 32 V
 Hitzeresistent: -40 °C bis $+125$ °C
 Maße (B x T x H): 14,1 x 12,0 x 15,9 mm
 Kontakte aus Kupferlegierung
 ISO 8820-4
 Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
731 203 20 80	20 A	Hellblau	1 Stück	Blister
731 203 25 80	25 A	Natur	1 Stück	Blister
731 203 30 80	30 A	Pink	1 Stück	Blister
731 203 40 80	40 A	Grün	1 Stück	Blister
731 203 50 80	50 A	Rot	1 Stück	Blister

HOCHSTROM-SCHRAUBSICHERUNGEN MIDIOTO

Hochstromkabelschutz bis 58 V
 Hitzeresistent: -40 °C bis $+125$ °C
 Maße (L x B): 41,0 x 12,0 mm
 Kontakte aus verzinnter Kupferlegierung
 ISO 8820-5
 Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet



Für 2 x M5 bzw. M6 Schrauben (max. Anzugsdrehmoment: 4,5 Nm)

Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Befestigungsloch min.	Abstand Bolzenende - Mitte Loch	Inhalt	Verpackungstyp
731 309 030 80	30 A	Orange	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 040 80	40 A	Grün	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 050 80	50 A	Rot	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 060 80	60 A	Gelb	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 070 80	70 A	Braun	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 080 80	80 A	Weiß	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister

Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Befestigungsloch min.	Abstand Bolzenende - Mitte Loch	Inhalt	Verpackungstyp
731 309 100 80	100 A	Blau	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 125 80	125 A	Pink	5 mm	30 mm	1 Stück	Blister
731 309 150 80	150 A	Grau	6 mm	30 mm	1 Stück	Blister

HOCHSTROM-SCHRAUBSICHERUNGEN MEGAOTO

Hochstromkabelschutz bis 32 V
 Hitzeresistent: -40 °C bis +125 °C
 Maße (L x B): 58,0 x 18,3 mm
 Kontakte aus verzinnter Kupferlegierung
 ISO 8820-5
 Nennstromstärken über Farbcodierung gekennzeichnet

Für 2 x M8 Schrauben (max. Anzugsdrehmoment: 12 Nm)



Art.-Nr.	Nennlänge	Farbe	Befestigungsloch min.	Abstand Bolzenende - Mitte Loch	Inhalt	Verpackungstyp
731 310 200 80	68 mm	Blau	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister
731 310 100 80	68 mm	Gelb	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister
731 310 300 80	68 mm	Grau	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister
731 310 150 80	68 mm	Orange	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister
731 310 250 80	68 mm	Pink	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister
731 310 080 80	68 mm	Rot	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister
731 310 175 80	68 mm	Weiß	8 mm	50,9 mm	1 Stück	Blister

BLECHSTREIFENSICHERUNGEN

Für Dieselfahrzeuge (Vorglühanlage)



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Nennspannung	Breite	Aussparung	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
731 50 80	50 A	32V	11 mm	5,5 mm	30 mm	5 Stück	Blister
731 501 25	50 A	32V	11 mm	5,5 mm	30 mm	20 Stück	Karton
731 80 80	80 A	32V	11 mm	5,5 mm	30 mm	5 Stück	Blister
731 80 25	80 A	32V	11 mm	5,5 mm	30 mm	20 Stück	Karton

GLASSICHERUNGEN JAPANER



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
732 50 80	5-teiliges Glassicherungen-Set 10 – 30 Ampere 1 x 10 Ampere 1 x 15 Ampere 1 x 20 Ampere 1 x 25 Ampere 1 x 30 Ampere	5 Stück	Blister

GLASSICHERUNGEN



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
733 50 80	5-teiliges Glassicherungen-Set für Autoradios 2 und 5 Ampere 2 x 2 Ampere 3 x 5 Ampere	5 Stück	Blister

SCHMELZSICHERUNGEN

Zink, Kunststoff
DIN/ISO 72581-1



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Farbe	Nennspannung	Breite	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
730 25 5 25	5 A	Gelb	32 V	6 mm	25 mm	100 Stück	Karton
730 25 8 25	8 A	Weiß	32 V	6 mm	25 mm	100 Stück	Karton
730 25 16 25	16 A	Rot	32 V	6 mm	25 mm	100 Stück	Karton
730 25 25 25	25 A	Blau	32 V	6 mm	25 mm	100 Stück	Karton

SCHMELZSICHERUNGEN SET

Zink, Kunststoff
DIN/ISO 72581-1



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
730 5 40 80	6-teiliges Schmelzsicherungen-Set 5 – 25 Ampere 1 x 5 Ampere 2 x 8 Ampere 2 x 16 Ampere 1 x 25 Ampere	6 Stück	Blister

SICHERUNGSHALTER FÜR FLACHSTECKSICHERUNGEN A 20

PP - Polypropylen
DIN/ISO 72581/3C
Für Kfz-Flachstecksicherungen (Standard)

Zur direkten Montage ohne das Kabel trennen oder abisolieren zu müssen.



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt max.	Stromstärke min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 972 80	1,5 mm ²	2-20 A	2 Stück	Blister
555 972 25	1,5 mm ²	2-20 A	20 Stück	Karton

SICHERUNGSHALTER FÜR FLACHSTECKSICHERUNGEN A 16

DIN/ISO 72581/3C
 Zwei seitliche Anschlüsse für Flachsteckhülsen 6,3 x 0,8 mm



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Stromstärke max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 625 2 80	2,5-4 mm ²	16 A	1 Stück	Blister
555 625 2 25	2,5-4 mm ²	16 A	10 Stück	Karton

FLACHSTECKSICHERUNGSDAPTER

PA - Polyamid, UL 94 V0
 DIN/ISO 72581/3F
 Für Kfz-Flachstecksicherungen
 555 970 001 .. passend für Mini
 555 970 002 .. passend für Standard



Mit 2 Sicherungssteckplätzen zum getrennten Absichern des bestehenden und des hinzugefügten Kreislaufes.

Art.-Nr.	Inhalt	Verpackungstyp
555 970 001 80	1 Stück	Blister
555 970 002 80	1 Stück	Blister
555 970 001 16	5 Stück	Polybeutel
555 970 002 16	5 Stück	Polybeutel

SICHERUNGSHALTER FÜR FLACHSTECKSICHERUNGEN MINI, MIT KABEL

PA - Polyamid, UL 94 V0
 DIN/ISO 72581/3F
 Für Kfz-Flachstecksicherungen (Mini)
 Spritzwassergeschützt mit Schutzkappe
 Kabel mit offenen Enden



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Stromstärke max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 970 003 80	2,5 mm ²	30 A	1 Stück	Blister

SICHERUNGSHALTER FÜR FLACHSTECKSICHERUNGEN, MIT KABEL

UL 94V0
 DIN/ISO 72581/3C
 Für Kfz-Flachstecksicherungen (Standard)
 Spritzwassergeschützt mit Schutzkappe
 Kabel mit offenen Enden



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Stromstärke max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 974 80	2,5 mm ²	25 A	1 Stück	Blister

SICHERUNGSHALER FÜR SCHMELZSICHERUNGEN MIT SICHERUNG

DIN/ISO 72581-1
 Mit Bajonettverschluss



Zur Absicherung von nachträglich eingebauten Zusatzgeräten.

Art.-Nr.	Kabelquerschnitt min./max.	Stromstärke max.	Inhalt	Verpackungstyp
555 625 80	0,75-2,5 mm ²	8 A	1 Stück	Blister
555 625 25	0,75-2,5 mm ²	8 A	10 Stück	Karton
555 625 1 80	2,5-4 mm ²	16 A	1 Stück	Blister
555 625 1 25	2,5-4 mm ²	16 A	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, + FORM A BIS 50 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Form	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 1 75 A	A	50 mm ²	17,5 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, - FORM B BIS 50 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Form	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 3 75 B	B	50 mm ²	15,9 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, +/- BIS 50 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
510 1 3 80	Batterieklemmen-Set +/- Standard, 2-teilig 1 Stück: + Form A, bis 50 mm ² 1 Stück: - Form B, bis 50 mm ²	2 Stück	Blister

BATTERIEKLEMME, + FORM C BIS 50 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Form	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 4 75	C	50 mm ²	17,5 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, FORM D BIS 50 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Form	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 2 75	D	50 mm ²	15,9 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, FORD SET +/-

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
510 25 26 80	Batterieklemmen-Set +/- Rundpol auf Ford-Pol, 2-teilig 1 Stück: + Form A bis 50 mm ² 1 Stück: - Form B bis 50 mm ²	2 Stück	Blister

BATTERIEKLEMME, + FORM A BIS 70 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Form	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 7	75 A	70 mm ²	15,9 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, - FORM B BIS 70 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Form	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 6	75 B	70 mm ²	15,9 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, BÜSSING + BIS 70 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Ausführung	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 19	75 Büßing, Rechts	70 mm ²	17,5 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEKLEMME, BÜSSING - BIS 70 QMM

Messing, Verzinkt



Art.-Nr.	Ausführung	Kabelquerschnitt	Poldurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
510 20	75 Büßing, Rechts	70 mm ²	15,9 mm	10 mm	10 Stück	Karton

BATTERIEMASSEBAND

Stahl, Verzinkt

Klemme: Stahl verzinkt

Mit einseitiger Batterieklemme Ø 15,9 mm



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Länge	Lochdurchmesser	Poldurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
510 935 021 75	21 mm ²	350 mm	10,5 mm	15,9 mm	5 Stück	Karton

LADECLIPS 25 A +

Stahl, Sendzimirverzinkt

Kabelanschluss mit Schraube 4 mm

Kabelmontage ohne Kabelschuh

Wird hauptsächlich bei Motorrädern eingesetzt.



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Polungstyp	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
510 025 75	25 A	Plus	75 mm	10 Stück	Karton

LADECLIPS 25 A -

Stahl, Sendzimirverzinkt

Kabelanschluss mit Schraube 4 mm

Kabelmontage ohne Kabelschuh

Wird hauptsächlich bei Motorrädern eingesetzt.



Art.-Nr.	Stromstärke max.	Polungstyp	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
510 002 5 75	25 A	Minus	75 mm	10 Stück	Karton

LADEZANGE 100 A, VOLLISOLIERT

Kabel bis 35mm² anquetschbar oder mit Ringöse M6 anschraubbar

Mit Zugentlastung

Belastbar bis 100 Ampere (gemäß DIN 72553)

Klemmbereich: max. 40 mm



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Stromstärke max.	Polungstyp	Farbe	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
773 306 0 75	35 mm ²	100 A	Minus	Schwarz	160 mm	1 Stück	unverpackt
773 305 9 75	35 mm ²	100 A	Plus	Rot	160 mm	1 Stück	unverpackt

LADEZANGE 200 A, VOLLISOLIERT

Stromführende Seite mit Messing-Gusseinlage
Kabel bis 35 mm² anquetschbar oder mit Ringöse M6 anschraubbar
Mit Zugentlastung
Belastbar bis 200 Ampere (gemäß DIN 72553)
Klemmbereich: max. 40 mm



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Stromstärke max.	Polungstyp	Farbe	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
773 306 6 75	35 mm ²	200 A	Minus	Schwarz	160 mm	1 Stück	unverpackt
773 306 1 75	35 mm ²	200 A	Plus	Rot	160 mm	1 Stück	unverpackt

LADEZANGE 220 A, VOLLISOLIERT

Kabel bis 35 mm² anquetschbar oder mit Ringöse M6 anschraubbar
Belastbar bis 220 Ampere (gemäß DIN 72553)
Klemmbereich: max. 40 mm



Art.-Nr.	Kabelquerschnitt	Stromstärke max.	Polungstyp	Farbe	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
773 306 62 75	35 mm ²	220 A	Minus	Schwarz	155 mm	1 Stück	unverpackt
773 306 12 75	35 mm ²	220 A	Plus	Rot	155 mm	1 Stück	unverpackt

LADEZANGEN-SET 100 A, VOLLISOLIERT

Plus- und Minuspolzange im Set
Kabel bis 35mm² anquetschbar oder mit Ringöse M6 anschraubbar
Mit Zugentlastung
Klemmbereich: max. 40 mm



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
773 305 00 85	Ladezangen-Set 2-teilig 100 A rot/schwarz	2 Stück	Polybeutel

LADEZANGEN-SET 220 A, VOLLISOLIERT

Plus- und Minuspolzange im Set
Kabel bis 35 mm² anquetschbar oder mit Ringöse M6 anschraubbar
Klemmbereich: max. 40 mm



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
773 306 001 85	Ladezangen-Set 2-teilig 220 A rot/schwarz	2 Stück	Polybeutel

KUNSTSTOFFSTECKDOSEN 7-POLIG

Kunststoff
Mit Abschaltkontakt für Nebelschlussleuchte am Zugfahrzeug (Nach ISO 1724)
Für Bordspannung: 12 V
Maximale Stromstärke: 20 A
Inklusive Gummidichtung und Anbausatz



Zum Anbau am Zugfahrzeug.

Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
772 050 75	Set inklusive Anbausatz 1 x Steckdose 7-polig 1 x Gummidichtung 1 x Anbausatz	1 Stück	Karton

ANBAUSÄTZE 7-POLIGE STECKDOSEN

Stahl, Verzinkt



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
772 040 80	12-teiliges Set 3 x Gewindeschraube Linsenkopf verzinkt M5 x 40 mm 3 x Mutter verzinkt M5 3 x Federring verzinkt M5 3 x Scheiben verzinkt M5	1 Stück	Blister

UNIVERSAL LAUTSPRECHERANSCHLUSS-ADAPTER

ISO-Stecker für vier Lautsprecher
Belegung: 8-Polig
Offene Enden



Art.-Nr.	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 03 80	200 mm	1 Stück	Blister

ANTENNENADAPTER UNIVERSALUMRÜSTADAPTER, ISO LS

ISO-Buchse für vier Lautsprecher
 Belegung: 8-Polig
 Offene Enden



ISO auf Lautsprecher.

Art.-Nr.	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 031 80	200 mm	1 Stück	Blister

UNIVERSAL STROMANSCHLUSS-ADAPTER

ISO-Stecker Stromversorgung
 Belegung: 5-Polig
 Offene Enden



ISO auf universal.

Art.-Nr.	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 04 80	200 mm	1 Stück	Blister

ANTENNENADAPTER UNIVERSALUMRÜSTADAPTER, ISO STROM

ISO-Buchse Stromversorgung
 Belegung: 5-Polig
 Offene Enden



ISO auf Stromanschluss.

Art.-Nr.	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 041 80	200 mm	1 Stück	Blister

ANTENNENADAPTER DIN

Neue auf alte Radio-Norm

Zum Anschluss eines 50 Ohm Antennensteckers auf einen alten 150 Ohm Autoradio-Eingang.



Art.-Nr.	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 08 80	1 Stück	Blister

ANTENNENADAPTER ISO

Alte auf neue Radio-Norm
90° abgewinkelt
Voll geschirmt

Zum Anschluss eines alten 150 Ohm-Steckers an Autoradios mit neuem 50 Ohm-Anschluss.



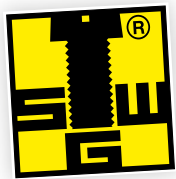
Art.-Nr.	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 09 80	1 Stück	Blister

ANTENNENSTECKER DIN, SCHRAUBBAR

Alte Radio-Norm (150 Ohm)
Schraubbarer Innenleiter
Hervorragende Zugentlastung durch Konterschraube



Art.-Nr.	Inhalt	Verpackungstyp
545 000 18 80	1 Stück	Blister



SWG

WERKSTATT SORTIMENTE

Entlüfterschrauben, 18-fach, 64 Teile



Entlüfterschrauben, verchromt

M6 x 1/SW 7/38	3 Stück	M8 x 1 SW 8 x 37,9	3 Stück
M6 x 1/SW 7/29	3 Stück	M8 x 1,25 SW 8 x 24,5	3 Stück
M7 x 1/SW 7/26,2	3 Stück	M8 x 1,25 SW 9 x 41,5	3 Stück
M7 x 1/SW 7/28,7	3 Stück	M8 x 1,25 SW 9 x 35,5	3 Stück
M7 x 1/SW 7/30,5	3 Stück	M8 x 1,25 SW 9 x 32,4	3 Stück
M7 x 1/SW 7/38,3	3 Stück	M10 x 1,25 SW 10 x 28	3 Stück
M7 x 1/SW 9/33	3 Stück	M10 x 1 SW 10 x 34	3 Stück
M8 x 1/SW 9/32	3 Stück	M10 x 1 SW 11 x 36	3 Stück
M8 x 1/SW 9/33,5	3 Stück	M10 x 1 SW 11 x 30	3 Stück

Staubkappe für Entlüfterschraube 10 Stück

Artikel-Nr.: 957 889 2 75

Bremsleitungsrippel, 12-fach, 76 Teile



Bördel F

4,75mm ² /M10 x 1, 11 x 16,7	10 Stück
4,75mm ² /M12 x 1, 12 x 20	5 Stück
4,75mm ² /M10 x 1,25, 10 x 19,55	5 Stück
3/8 x 24 UNF 2A SW11, 11 x 215	5 Stück

Bördel E

4,75mm ² /M10 x 1, 10 x 16,7	10 Stück
4,75mm ² /M10 x 1, 14 x 13	5 Stück
3/8 x 24 UNF 2A SW10, 10 x 18	5 Stück
3/8 x 24 UNF 2B SW14, 14 x 17,55	5 Stück
6 mm ² /M12 x 1, 12 x 18	5 Stück
1/2" x 20 UNF 2A SW13	5 Stück

Bremsleitungsverbinder

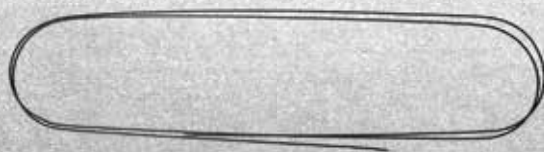
M10 x 1 x 24, Bördel E	3 Stück
M10 x 1 x 24, Bördel F	3 Stück

Bremsleitungsclip

3/16" bzw. 5 mm Leitung	10 Stück
-------------------------	----------

Artikel-Nr.: 957 889 1 75

Bremsleitung D 4,75 mm Stahl 5,0 m CR6-frei



Artikel-Nr. 889 047 5 45

Bremsleitung D 4,75 mm, Kupfernickel 5 m



Artikel-Nr. 889 047 53 45

BREMSLEITUNGEN, STAHL

Stahl

Innen und außen galvanisch verkuft
 Außen zusätzlich verzinkt und kunststoffbeschichtet
 Gerollt
 Nahtlos gezogen gemäß DIN/ISO 74234
 Streckgrenze: 160 N/mm²
 Zugfestigkeit: 300 N/mm²



Der Einbau muss spannungsfrei erfolgen!

Art.-Nr.	Außendurchmesser	Länge	Materialstärke	Berstdruck	Inhalt	Verpackungstyp
889 047 5 45	4,75 mm	5000 mm	0,7 mm	1100 bar	5 Meter	Bund
889 047 6 45	6 mm	5000 mm	0,7 mm	850 bar	5 Meter	Bund

BREMSLEITUNGEN, KUPFER-NICKEL

Kupfer-Nickel

Cu Ni 10 Fe 1Mn
 Gerollt
 Nahtlos gezogen gemäß DIN/ISO 74234
 Streckgrenze: 160 N/mm²
 Zugfestigkeit: 300 N/mm²



Es sind die Materialien einzusetzen, die vom Fahrzeughersteller vorgegeben werden!
 Bremsleitungen dürfen nur durch Leitungen der selben Beschaffenheit ersetzt werden.
 Der Einbau muss spannungsfrei erfolgen!

Art.-Nr.	Außendurchmesser	Länge	Materialstärke	Berstdruck	Inhalt	Verpackungstyp
889 047 53 45	4,75 mm	5000 mm	0,7 mm	1100 bar	5 Meter	Bund
889 047 531 45	4,75 mm	25000 mm	0,7 mm	1100 bar	25 Meter	Bund
889 047 63 45	6 mm	5000 mm	0,7 mm	850 bar	5 Meter	Bund

BREMSLEITUNGEN, KUPFER

Kupfer

Gerollt
 Nahtlos gezogen gemäß DIN/ISO 74234
 Streckgrenze: 160 N/mm²
 Zugfestigkeit: 300 N/mm²



Es sind die Materialien einzusetzen, die vom Fahrzeughersteller vorgegeben werden!
 Bremsleitungen dürfen nur durch Leitungen der selben Beschaffenheit ersetzt werden.
 Der Einbau muss spannungsfrei erfolgen!

Art.-Nr.	Außendurchmesser	Länge	Materialstärke	Berstdruck	Inhalt	Verpackungstyp
889 047 731 45	4,75 mm	10000 mm	0,7 mm	1100 bar	10 Meter	Bund

BREMSLEITUNGSSTÜCKE BÖRDEL E, STAHL

Stahl

Zuschnitt beidseitig gebördelt inklusive Bremsleitungsverbinder

Innen und außen galvanisch verkupfert

Außen zusätzlich verzinkt und kunststoffbeschichtet

Nahtlos gezogen gemäß DIN/ISO 74234

Streckgrenze: 160 N/mm²

Zugfestigkeit: 300 N/mm²

Berstdruck: 1.100 bar



Art.-Nr.	Außendurchmesser	Länge	Materialstärke	Gewindedurchmesser (metrisch) Bremsleitungsverbinder	Steigung Bremsleitungsverbinder	Inhalt	Verpackungstyp
889 200 150 75	4,75 mm	150 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 200 75	4,75 mm	200 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 300 75	4,75 mm	300 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 400 75	4,75 mm	400 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 500 75	4,75 mm	500 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 600 75	4,75 mm	600 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 700 75	4,75 mm	700 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 800 75	4,75 mm	800 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 200 900 75	4,75 mm	900 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 000 75	4,75 mm	1000 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 100 75	4,75 mm	1100 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 200 75	4,75 mm	1200 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 300 75	4,75 mm	1300 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 400 75	4,75 mm	1400 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 500 75	4,75 mm	1500 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 201 600 75	4,75 mm	1600 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 202 000 75	4,75 mm	2000 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel

BREMSLEITUNGSSTÜCKE BÖRDEL F, STAHL

Stahl

Zuschnitt beidseitig gebördelt inklusive Bremsleitungsverbinder

Innen und außen galvanisch verkupfert

Außen zusätzlich verzinkt und kunststoffbeschichtet

Nahtlos gezogen gemäß DIN/ISO 74234

Streckgrenze: 160 N/mm²

Zugfestigkeit: 300 N/mm²

Berstdruck: 1.100 bar



Art.-Nr.	Außendurchmesser	Länge	Materialstärke	Gewindedurchmesser (metrisch) Bremsleitungsverbinder	Steigung Bremsleitungsverbinder	Inhalt	Verpackungstyp
889 300 150 75	4,75 mm	150 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 200 75	4,75 mm	200 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 250 75	4,75 mm	250 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 300 75	4,75 mm	300 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 350 75	4,75 mm	350 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 400 75	4,75 mm	400 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 450 75	4,75 mm	450 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 500 75	4,75 mm	500 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER BREMSLEITUNGEN UND ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Außendurchmesser	Länge	Materialstärke	Gewindedurchmesser (metrisch) Bremsleitungsverbinder	Steigung Bremsleitungsverbinder	Inhalt	Verpackungstyp
889 300 550 75	4,75 mm	550 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 600 75	4,75 mm	600 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 650 75	4,75 mm	650 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 700 75	4,75 mm	700 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 750 75	4,75 mm	750 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 800 75	4,75 mm	800 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 850 75	4,75 mm	850 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 900 75	4,75 mm	900 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 300 950 75	4,75 mm	950 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 000 75	4,75 mm	1000 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 100 75	4,75 mm	1100 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 200 75	4,75 mm	1200 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 300 75	4,75 mm	1300 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 400 75	4,75 mm	1400 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 500 75	4,75 mm	1500 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 301 600 75	4,75 mm	1600 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel
889 302 000 75	4,75 mm	2000 mm	0,7 mm	10 mm	1 mm	1 Stück	Polybeutel

WANDHALTER FÜR BREMSLEITUNGSSTÜCKE, BESTÜCKT

Halter 49 cm breit zur Wandmontage inklusive Zuordnung der Längen
Zuschnitt beidseitig gebördelt inklusive Bremsleitungsverbinder
Innen und außen galvanisch verkupfert
Außen zusätzlich verzinkt und kunststoffbeschichtet
Nahtlos gezogen gemäß DIN/ISO 74234
Streckgrenze: 160 N/mm²
Zugfestigkeit: 300 N/mm²



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
889 900 200 75	Bördel E Stahl 4,75 mm 37 Stück sortiert Japanische Fahrzeuge/Opel/Renault je 3 Stück von 150 mm – 1000 mm je 1 Stück von 1000 mm – 2000 mm	1 Stück	unverpackt
889 900 300 75	Bördel F Stahl 4,75 mm 52 Stück sortiert Audi/BMW/Fiat/Ford/Daimler Chrysler/Opel/Peugeot/Porsche/Saab/Volvo/VW je 3 Stück von 150 mm – 1000 mm je 1 Stück von 1000 mm – 2000 mm	1 Stück	unverpackt

MINI-ROHRABSCHNEIDER

Druckguss
Druckguss, HSS-Schneidrad
Für Rohrleitungen mit Ø 3 – 16 mm (1/8" – 5/8")
Für Kupfer-, Messing- und dünnwandige Stahlrohre
Kleiner Arbeitsradius für beengte Stellen
Zwei Führungsrollen mit Einstich für bördelnahen Schnitt
Mit Entgrater in der Griffschraube



Art.-Nr.	Geeignet für Materialstärke min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
889 105 75	3-16 mm	1 Stück	unverpackt

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER BREMSLEITUNGEN UND ZUBEHÖR

BREMSLEITUNGS-CLIPS

Kunststoff

Zum Befestigen von zwei Bremsleitungen am Fahrzeug.



Art.-Nr.	Passend für Leitungsdurchmesser	Breite	Höhe	Tiefe	Inhalt	Verpackungstyp
889 531 16	4,75 mm	25,6 mm	13,5 mm	13 mm	10 Stück	Polybeutel

BREMSLEITUNGSNIPPEL FAHRZEUGSPEZIFISCH, BÖRDEL E

Automatenstahl

Für 4,75 Ø mm Bremsleitung.

889 509 16 für 6 Ø mm Bremsleitung.



Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Passend für Fahrzeughersteller	Nennlänge	Innendurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 511 16	1/2 Zoll - 20 UNF-2A	Peugeot	18 mm	5,2 mm	13 mm	10 Stück	Polybeutel
889 503 16	3/8 Zoll - 24 UNF	Renault, Rover, Saab, Volvo	21 mm	5,2 mm	11 mm	10 Stück	Polybeutel
889 504 16	3/8 Zoll - 24 UNF-2A	Peugeot, Talbot, Volvo	18 mm	5,2 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel
889 507 16	3/8 Zoll - 24 UNF-2B	Bedford, Rover, Sunbeam, Talbot, Saab, Vauxhall	17,5 mm	5,2 mm	14 mm	10 Stück	Polybeutel
889 502 16	M10 x 1	Audi, Citroen, Fiat, Ford, Opel, Peugeot, Renault, Seat, Volkswagen	14 mm	5,2 mm	14 mm	10 Stück	Polybeutel
889 501 80	M10 x 1	Daihatsu, Hyundai, Nissan, Opel, Skoda, Toyota	16,7 mm	5,2 mm	10 mm	5 Stück	Blister
889 501 16	M10 x 1	Daihatsu, Hyundai, Nissan, Opel, Skoda, Toyota	16,7 mm	5,2 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel
889 501 100 16	M10 x 1	Daihatsu, Hyundai, Nissan, Opel, Skoda, Toyota	16,7 mm	5,2 mm	10 mm	50 Stück	Polybeutel
889 512 16	M10 x 1	Nissan, Honda, Mazda	18 mm	5,2 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel
889 509 16	M12 x 1	Audi, Ford, Saab, Volvo, Volkswagen	18 mm	6,2 mm	12 mm	10 Stück	Polybeutel

BREMSLEITUNGSNIPPEL FAHRZEUGSPEZIFISCH, BÖRDEL F

Automatenstahl, Verzinkt
Für 4,75 Ø mm Bremsleitung.



Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Passend für Fahrzeughersteller	Nennlänge	Innendurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 500 80	M10 x 1	Audi, BMW, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Volkswagen	16,7 mm	5,2 mm	11 mm	5 Stück	Blister
889 500 16	M10 x 1	Audi, BMW, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Volkswagen	16,7 mm	5,2 mm	11 mm	10 Stück	Polybeutel
889 500 100 16	M10 x 1	Audi, BMW, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Volkswagen	16,7 mm	5,2 mm	11 mm	50 Stück	Polybeutel
889 506 16	M10 x 1,25	Autobianchi, Dacia, Fiat, Lada, Lancia, Zastava	19,5 mm	5,2 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel
889 508 16	M12 x 1	Alfa Romeo, Audi, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Opel, Peugeot, Renault, Seat, Volkswagen	20 mm	5,2 mm	12 mm	10 Stück	Polybeutel

BREMSLEITUNGSVERBINDER BÖRDEL F

Bremsleitungsverbinder mit zwei Innengewinden (Innenkonus im Nippel, Außenkonus im Verbinder)
Gewinde: M10x1
Passend für 889 500 16



Für 4,75 Ø mm Bremsleitung.

Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 523 80	M10 x 1	3,5 mm	13,8 mm	24 mm	14 mm	2 Stück	Blister
889 523 16	M10 x 1	3,5 mm	13,8 mm	24 mm	14 mm	10 Stück	Polybeutel
889 523 100 16	M10 x 1	3,5 mm	13,8 mm	24 mm	14 mm	25 Stück	Polybeutel

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER BREMSLEITUNGEN UND ZUBEHÖR

Bremsleitungen und Zubehör

BREMSLEITUNGSVERBINDER BÖRDEL E

Automatenstahl

Bremsleitungsverbinder mit zwei Innengewinden (Innenkonus im Nippel, Außenkonus im Verbinder)

Gewinde: M10x1

Passend für 889 501 16



Für 4,75 Ø mm Bremsleitung.

Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 522 80	M10 x 1	3,5 mm	13,8 mm	24 mm	14 mm	2 Stück	Blister
889 522 16	M10 x 1	3,5 mm	13,8 mm	24 mm	14 mm	10 Stück	Polybeutel
889 522 100 16	M10 x 1	3,5 mm	13,8 mm	24 mm	14 mm	25 Stück	Polybeutel

BREMSLEITUNGSVERBINDER BÖREDEL E/F

Automatenstahl

Bremsleitungsverbinder mit zwei Innengewinden (Innenkonus im Nippel, Außenkonus im Verbinder)

Gewinde: M10x1



Für 4,75 Ø mm Bremsleitung.

Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 524 16	M12 x 1	4,5 mm	12 mm	29 mm	17 mm	10 Stück	Polybeutel

SCHNEIDRINGVERBINDER UNIVERSAL

Automatenstahl, Verzinkt

Montage ohne Bördelung

Doppelkonus mit Schneidring

Druckfest bis 600 bar

Empfohlenes Anzugsmoment 12 bis 14 Nm

Die Einbauempfehlung ist zwingend zu beachten www.swg.de/88999900116



Art.-Nr.	Passend für Leitungsdurchmesser	Innendurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 999 001 16	4,75 mm	4,95 mm	33,5 mm	11 mm	10 Stück	Polybeutel
889 999 002 16	6 mm	6,15 mm	33,5 mm	15 mm	2 Stück	Polybeutel

ENTLÜFTERSCHRAUBEN SW, VERCHROMT

Stahl, Verchromt

45° Dichtkegel



Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Passend für Fahrzeughersteller	Innendurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 606 16	M6 x 1	Audi, BMW, Mercedes-Benz, Saab, Seat, Volkswagen	3,5 mm	29 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel
889 602 16	M6 x 1	Audi, Seat, Skoda, Subaru, Volkswagen	3,5 mm	38 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel
889 610 16	M7 x 1	Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroen, Fiat, Ford, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Peugeot, Renault, Saab, Seat, Subaru, Suzuki, Toyota, Volkswagen	2,5 mm	30,5 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel
889 611 16	M7 x 1	Alfa Romeo, Audi, Citroen, Ford, Mazda, Opel, Peugeot, Seat, Skoda, Toyota, Volkswagen, Volvo	3,5 mm	38,3 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel
889 608 16	M7 x 1	Alfa Romeo, BMW, Citroen, Fiat, Ford, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Seat, Skoda, Volkswagen, Volvo	2,5 mm	26,2 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel
889 609 16	M7 x 1	Alfa Romeo, Citroen, Fiat, Ford, Mazda, Mitsubishi, Nissan, Peugeot, Renault, Toyota, Volvo	3 mm	28 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel
889 612 16	M7 x 1	Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Renault, Toyota	3,5 mm	33 mm	9 mm	10 Stück	Polybeutel
889 613 16	M8 x 1	Ford, Mazda	3 mm	32 mm	8 mm	10 Stück	Polybeutel
889 614 16	M8 x 1	Kia, Mazda, Mercedes-Benz, Opel, Saab, Vauxhall	3 mm	33 mm	9 mm	10 Stück	Polybeutel
889 615 16	M8 x 1	Mazda	3 mm	38 mm	8 mm	10 Stück	Polybeutel
889 603 16	M8 x 1,25	Alfa Romeo, Audi, BMW, Citroen, Fiat, Honda, Mercedes-Benz, Opel, Peugeot, Renault, Saab, Seat, Skoda, Volvo, Volkswagen	3,5 mm	32,5 mm	9 mm	10 Stück	Polybeutel
889 616 16	M8 x 1,25	Alfa Romeo, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Kia, Lada, Lancia, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Saab, Seat, Talbot, Zastava	3,5 mm	24,5 mm	8 mm	10 Stück	Polybeutel
889 601 16	M8 x 1,25	Citroen, Daewoo, Ford, Honda, Mercedes-Benz, Opel, Renault (LKW), Saab, Skoda, Volvo	3 mm	35,5 mm	7 mm	10 Stück	Polybeutel

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER BREMSLEITUNGEN UND ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Anschlussgewinde	Passend für Fahrzeughersteller	Innendurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
889 600 16	M8 x 1,25	Citroen, Fiat, Mercedes-Benz, Opel, Peugeot, Renault, Volvo	3 mm	41,5 mm	9 mm	10 Stück	Polybeutel
889 607 16	M10 x 1	Alfa Romeo, Audi, Citroen, Fiat, Ford, Honda, Hyundai, Iveco, Kia, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Saab, Seat, Skoda, Toyota, Volkswagen, Volvo	3 mm	29,9 mm	11 mm	10 Stück	Polybeutel
889 605 16	M10 x 1	Audi, BMW, Citroen, Daewoo, Ford, Lancia, Mazda, Mercedes-Benz, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Seat, Skoda, Suzuki, Toyota, Volkswagen, Volvo	3 mm	36 mm	11 mm	10 Stück	Polybeutel
889 604 16	M10 x 1	BMW, Daewoo, Daihatsu, Ford, Honda, Hyundai, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, Subaru, Suzuki, Toyota, Volkswagen	3 mm	34 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel
889 617 16	M10 x 1,25	Honda, Rover	3 mm	28 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel

STAUBKAPPEN ENTLÜFTERSCHRAUBE

Gummi

Passend für alle Entlüfterschrauben

Beständig gegen Bremsflüssigkeit, Ozon, Silikon, Öl und Salz

Die Staubkappe verhindert das Eindringen von Schmutz und Wasser in die Entlüfterschraube und schützt somit vor Korrosion.

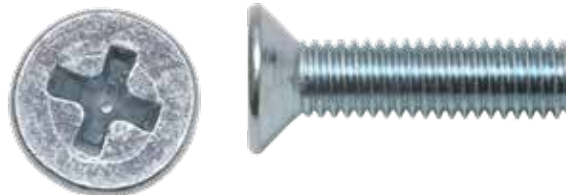


Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
889 618 16	4,7 mm	13 mm	10 mm	10 Stück	Polybeutel

GEWINDESCHRAUBEN PH SENKKOPF, VERZINKT, DIN 965

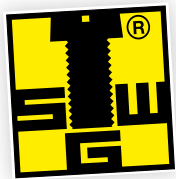
Stahl, Verzinkt

M6 x 12 mm als Bremsscheibenschraube VW/Audi, ähnlich OE-Nummer N10648301



Vollgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
039 6 12 25	M6	12 mm	11 mm	H3	100 Stück	Karton



SWG

WERKSTATT SORTIMENTE

Schlauchschellen, 8-fach, 125 Teile



Schlauchschelle, Breite 7,5 mm, Edelstahl W2

7 x 11 mm	20 Stück
8 x 12 mm	20 Stück
10 x 16 mm	20 Stück

Schlauchschelle, Breite 9 mm, Edelstahl W2

12 x 22 mm	15 Stück
16 x 27 mm	20 Stück
20 x 32 mm	15 Stück
30 x 45 mm	10 Stück
32 x 50 mm	5 Stück

Artikel-Nr.: 957 082 1 75

1-Ohr-Klemmen, 8-fach, 160 Teile



1-Ohr-Klemme, Edelstahl

6,3 - 7,5 mm	20 Stück
7 - 8,5 mm	20 Stück
8 - 9,5 mm	20 Stück
9,6 - 11,3 mm	20 Stück
9,8 - 11,8 mm	20 Stück
11,1 - 13,1 mm	20 Stück
11,8 - 13,8 mm	20 Stück
14,6 - 16,8 mm	20 Stück

Artikel-Nr.: 957 541 75

ACHSMANSCHETTENKLEMMEN

Edelstahl A2

Klemme auf mehrere Nominal-Durchmesser einstellbar.
Effektive und kraftvolle Rundumabdichtung.
Schnelle und einfache Montage durch Klemmenohr.
Speziell geformte Bandkanten gegen Beschädigung der Manschette.



Zur Montage von Achsmanschetten.

Für die Verspannung der Lochbandklemmen empfehlen wir die KNIPEX-Montagezange.

Art.-Nr.	Breite	Durchmesser min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
503 725 050 55	7 mm	25-50 mm	10 Stück	Polybeutel
503 740 110 55	7 mm	40-110 mm	10 Stück	Polybeutel

ACHSMANSCHETTENKLEMMEN SET

Edelstahl A2

Klemme auf mehrere Nominal-Durchmesser einstellbar
Effektive und kraftvolle Rundumabdichtung
Schnelle und einfache Montage durch Klemmenohr
Speziell geformte Bandkanten gegen Beschädigung der Manschette



Zur Montage von Achsmanschetten.

Für die Verspannung der Lochbandklemmen empfehlen wir die KNIPEX-Montagezange.

Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
503 050 110 85	2-teiliges Lochbandklemmen-Paket 1x Ø 25 – 50 mm 1x Ø 40 – 110 mm	2 Stück	Polybeutel
503 050 110 75	30-teiliges Lochbandklemmen-Paket 10x Ø 25 – 50 mm 20x Ø 40 – 110 mm	30 Stück	Polybeutel

SCHLAUCHSCHELLEN MINI, EDELSTAHL A2/STAHL

Edelstahl A2/Stahl, Verzinkt

Antrieb: Schlitz

Zur Befestigung und Abdichtung von Schläuchen.



Art.-Nr.	Bandbreite	Spannbereich min./max.	Banddicke	Inhalt	Verpackungstyp
541 7 11 80	5 mm	7-11 mm	0,4 mm	4 Stück	Blister
541 7 11 16	5 mm	7-11 mm	0,4 mm	25 Stück	Polybeutel
541 10 19 80	5 mm	10-19 mm	0,4 mm	4 Stück	Blister
541 10 19 16	5 mm	10-19 mm	0,4 mm	25 Stück	Polybeutel

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER ACHSMANSCHETTENKLEMMEN & SCHLAUCHSCHELLEN

SCHLAUCHSCHELLEN, EDELSTAHL A2/STAHL

Edelstahl A2/Stahl, Verzinkt

Antrieb: Sechskant mit Kreuzschlitz

Mit Schneckengewinde nach DIN 3017

Kein selbstständiges Öffnen der Schelle

Hochgestellte Bandkanten gegen Beschädigung des Schlauches

Zur Befestigung und Abdichtung von Schläuchen.



Art.-Nr.	Bandbreite	Spannbereich min./max.	Banddicke	Anzugsdrehmoment	Inhalt	Verpackungstyp
539 110 16 80	7,5 mm	3/8-5/8 in	0,6 mm	3 Nm	2 Stück	Blister
539 110 16 16	7,5 mm	3/8-5/8 in	0,6 mm	3 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 110 16 55	7,5 mm	3/8-5/8 in	0,6 mm	3 Nm	100 Stück	Karton
539 18 12 80	7,5 mm	5/16-1/2 in	0,6 mm	2 Nm	2 Stück	Blister
539 18 12 16	7,5 mm	5/16-1/2 in	0,6 mm	2 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 18 12 55	7,5 mm	5/16-1/2 in	0,6 mm	2 Nm	100 Stück	Karton
539 030 45 16	9 mm	1-3/16-1-3/4 in	0,7 mm	3 Nm	20 Stück	Polybeutel
539 030 45 55	9 mm	1-3/16-1-3/4 in	0,7 mm	3 Nm	50 Stück	Karton
539 012 20 80	9 mm	1/2-7/8 in	0,7 mm	3 Nm	2 Stück	Blister
539 012 22 16	9 mm	1/2-7/8 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 012 22 55	9 mm	1/2-7/8 in	0,7 mm	3 Nm	100 Stück	Karton
539 040 60 16	9 mm	1-5/8-2-3/8 in	0,7 mm	3 Nm	15 Stück	Polybeutel
539 040 60 55	9 mm	1-5/8-2-3/8 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Karton
539 032 50 80	9 mm	1-3/8-2 in	0,7 mm	3 Nm	2 Stück	Blister
539 032 50 16	9 mm	1-3/8-2 in	0,7 mm	3 Nm	20 Stück	Polybeutel
539 032 50 55	9 mm	1-3/8-2 in	0,7 mm	3 Nm	50 Stück	Karton
539 025 40 80	9 mm	1-1-5/8 in	0,7 mm	3 Nm	2 Stück	Blister
539 025 40 16	9 mm	1-1-5/8 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 025 40 55	9 mm	1-1-5/8 in	0,7 mm	3 Nm	50 Stück	Karton
539 070 90 16	9 mm	2-3/4-3-1/2 in	0,7 mm	3 Nm	15 Stück	Polybeutel
539 070 90 55	9 mm	2-3/4-3-1/2 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Karton
539 060 80 16	9 mm	2-3/8-3-1/8 in	0,7 mm	3 Nm	15 Stück	Polybeutel
539 060 80 55	9 mm	2-3/8-3-1/8 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Karton
539 050 70 16	9 mm	2-2-3/4 in	0,7 mm	3 Nm	15 Stück	Polybeutel
539 050 70 55	9 mm	2-2-3/4 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Karton
539 090 110 16	9 mm	3-1/2-4-3/8 in	0,7 mm	3 Nm	10 Stück	Polybeutel
539 090 110 55	9 mm	3-1/2-4-3/8 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Karton
539 023 35 16	9 mm	3/4-1-1/4 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 023 35 55	9 mm	3/4-1-1/4 in	0,7 mm	3 Nm	50 Stück	Karton
539 080 100 16	9 mm	3-1/8-4 in	0,7 mm	3 Nm	10 Stück	Polybeutel
539 080 100 55	9 mm	3-1/8-4 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Karton
539 100 120 16	9 mm	4-4-3/4 in	0,7 mm	3 Nm	10 Stück	Polybeutel
539 100 120 55	9 mm	4-4-3/4 in	0,7 mm	3 Nm	20 Stück	Karton
539 016 25 80	9 mm	5/8-1-1/16 in	0,7 mm	3 Nm	2 Stück	Blister
539 016 27 16	9 mm	5/8-1-1/16 in	0,7 mm	3 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 016 27 55	9 mm	5/8-1-1/16 in	0,7 mm	3 Nm	100 Stück	Karton
539 08 12 16	9 mm	5/16-1/2 in	0,7 mm	2 Nm	25 Stück	Polybeutel
539 08 12 55	9 mm	5/16-1/2 in	0,7 mm	2 Nm	100 Stück	Karton

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER ACHSMANSCHETTENKLEMMEN & SCHLAUCHSCHELLEN

SPANNBACKENSCHELLEN TYP S, W1

DIN 3017

Antrieb: Schlitz

Hoher Verpressungsgrad durch Spannbackenanzug

Gute Abdichtung durch sauberen Formschluss

Zum Befestigen von Gummi- und Kunststoff-Schläuchen, Gummimanschetten etc. mit hohem, gleichmäßigem Druck.



Art.-Nr.	Bandbreite	Nenndurchmesser	Metallbanddicke	Inhalt	Verpackungstyp
540 8 7 80	7 mm	8 mm	0,3 mm	3 Stück	Blister
540 8 7 55	7 mm	8 mm	0,3 mm	25 Stück	Karton
540 9 9 80	9 mm	9 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 9 9 55	9 mm	9 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 10 9 80	9 mm	10 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 10 9 55	9 mm	10 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 11 9 80	9 mm	11 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 11 9 55	9 mm	11 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 12 9 80	9 mm	12 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 12 9 55	9 mm	12 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 13 9 80	9 mm	13 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 13 9 55	9 mm	13 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 14 9 80	9 mm	14 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 14 9 55	9 mm	14 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 15 9 80	9 mm	15 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 15 9 55	9 mm	15 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton
540 16 9 80	9 mm	16 mm	0,4 mm	3 Stück	Blister
540 16 9 55	9 mm	16 mm	0,4 mm	25 Stück	Karton

1-OHR-KLEMMEN, EDELSTAHL A2

Edelstahl A2

Cr6-frei

Mit rostfreiem Edelstahl-Einlagering

Speziell geformte Bandkanten gegen Beschädigung des Abbindegutes

Mit Einlagering zur Überbrückung des Ohr-Spalts (Rundumabdichtung)

Schnelle, einfache und sichere Montage



Art.-Nr.	Breite	Durchmesser min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
541 080 80	4 mm	6,3-7,5 mm	3 Stück	Blister
541 180 16	4 mm	6,3-7,5 mm	25 Stück	Polybeutel
541 090 80	5 mm	7-8,5 mm	3 Stück	Blister
541 190 16	5 mm	7-8,5 mm	25 Stück	Polybeutel
541 100 80	5 mm	8-9,5 mm	3 Stück	Blister
541 100 0 16	5 mm	8-9,5 mm	25 Stück	Polybeutel
541 123 80	6,5 mm	9,8-11,8 mm	3 Stück	Blister
541 123 0 16	6,5 mm	9,8-11,8 mm	25 Stück	Polybeutel
541 138 80	6,5 mm	11,1-13,1 mm	3 Stück	Blister
541 138 0 16	6,5 mm	11,1-13,1 mm	25 Stück	Polybeutel
541 145 80	6,5 mm	11,8-13,8 mm	3 Stück	Blister

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER ACHSMANSCHETTENKLEMMEN & SCHLAUCHSCHELLEN

Art.-Nr.	Breite	Durchmesser min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
541 145 0 16	6,5 mm	11,8-13,8 mm	25 Stück	Polybeutel
541 175 80	7 mm	14,6-16,8 mm	3 Stück	Blister
541 175 0 16	7 mm	14,6-16,8 mm	25 Stück	Polybeutel

1-OHR-KLEMMEN VW, EDELSTAHL A2

Edelstahl A2

Cr6-frei

Mit rostfreiem Edelstahl-Einlagering

Speziell geformte Bandkanten gegen Beschädigung des Abbindegutes

Mit Einlagering zur Überbrückung des Ohr-Spalts (Rundumabdichtung)

Schnelle, einfache und sichere Montage



Art.-Nr.	Breite	Durchmesser min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
541 113 80	5,5 mm	9,6-11,3 mm	3 Stück	Blister
541 113 0 16	5,5 mm	9,6-11,3 mm	25 Stück	Polybeutel

ALU-LUFTSCHLAUCH - SCHLAUCH

Aluminium

Individuell kürz- und formbar
Hoch temperaturfest (dauerhaft)

Vielseitig im Fahrzeug einsetzbar (z. B. als Vorwärmerschlauch zwischen Auspuffkrümmer und Luftfilter, Heizung, Lüftung oder zur Emissionskontrolle).



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Länge min.	Länge max.	Inhalt	Verpackungstyp
890 38 75	38 mm	34 mm	1000 mm	1 Stück	Karton
890 40 75	40 mm	34 mm	1000 mm	1 Stück	Karton
890 45 75	45 mm	34 mm	1000 mm	1 Stück	Karton
890 50 75	50 mm	34 mm	1000 mm	1 Stück	Karton
890 55 75	55 mm	34 mm	1000 mm	1 Stück	Karton
890 60 75	60 mm	34 mm	1000 mm	1 Stück	Karton

ALU-LUFTSCHLAUCH - WANDHALTER

Aluminium

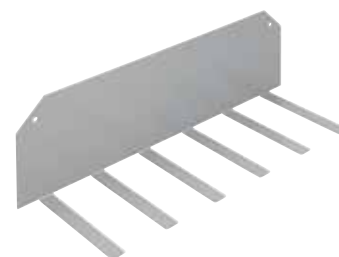
6-fach, bestückt mit 12 Alu-Luftschläuchen
Mit sechs Haken
Abmessung (H x B x T): 152 x 513 x 280 mm

Vorwärmeschlauch.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
890 101 75	Je zwei Stück á 1 m: Durchmesser 38 / 40 / 45 / 50 / 55 / 60 mm Wandhalter, weißaluminium RAL 9006 Abmessung Wandhalter (H x B x T): 152 x 513 x 280 mm	1 Sortiment	unverpackt

WANDHALTER ALU-LUFTSCHLAUCH



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
890 100 75	Wandhalter 6-fach Wandhalter, weißaluminium RAL 9006 Abmessung (H x B x T): 152 x 513 x 280 mm	1 Stück	unverpackt

KRAFTSTOFFSCHLÄUCHE GARNGEFLECHT TYP B

NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk)

Typ B

E10-beständig (Nicht geeignet für Bio-Diesel!)

Aus synthetischem NBR-Gummi

Mit aufvulkanisiertem Garngeflecht

Betriebsdruck: 10 bar

Berstdruck: 30 bar

Dauer temperatur: bis 80°C

Höchsttemperatur: 90°C



Entspricht der Erstausrüsterqualität und wird nach den hohen Anforderungen der deutschen Automobilindustrie sowie nach DIN 73379 hergestellt. Gemäß den EU-Richtlinien aus bleifreiem Material.

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Nennendurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperatur max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 132 85	3,2 mm	7 mm	1,9 mm	1 m	90 °C	1 Stück	Polybeutel
895 132 5 75	3,2 mm	7 mm	1,9 mm	5 m	90 °C	5 Meter	Spule
895 132 75	3,2 mm	7 mm	1,9 mm	15 m	90 °C	15 Meter	Spule
895 132 45	3,2 mm	7 mm	1,9 mm	20 m	90 °C	20 Meter	Bund
895 02 85	3,5 mm	7,5 mm	2 mm	1 m	90 °C	1 Stück	Polybeutel
895 02 75	3,5 mm	7,5 mm	2 mm	15 m	90 °C	15 Meter	Spule
895 02 45	3,5 mm	7,5 mm	2 mm	20 m	90 °C	20 Meter	Bund
895 145 75	4,5 mm	9,5 mm	2,5 mm	15 m	90 °C	15 Meter	Spule
895 041 0 75	5 mm	10 mm	2,5 mm	15 m	90 °C	15 Meter	Spule
895 04 85	5,5 mm	10,5 mm	2,5 mm	1 m	90 °C	1 Stück	Polybeutel
895 04 75	5,5 mm	10,5 mm	2,5 mm	15 m	90 °C	15 Meter	Spule
895 04 45	5,5 mm	10,5 mm	2,5 mm	20 m	90 °C	20 Meter	Bund
895 06 85	7,5 mm	12,5 mm	2,5 mm	1 m	90 °C	1 Stück	Polybeutel
895 06 75	7,5 mm	12,5 mm	2,5 mm	15 m	90 °C	15 Meter	Spule
895 06 45	7,5 mm	12,5 mm	2,5 mm	20 m	90 °C	20 Meter	Bund
895 190 75	9 mm	14 mm	2,5 mm	10 m	90 °C	10 Meter	Spule
895 095 15 75	9,5 mm	15 mm	2,75 mm	10 m	90 °C	10 Meter	Spule
895 095 15 45	9,5 mm	15 mm	2,75 mm	20 m	90 °C	20 Meter	Bund
895 011 17 75	11 mm	17 mm	3 mm	10 m	90 °C	10 Meter	Spule

KRAFTSTOFFSCHLÄUCHE GARNGEFLECHT TYP B FÜR BIODIESEL

NBR/Garngeflecht

Typ ECO-B

Bio-Diesel beständig

Schwarz mit gelber Unterbrechungslinie

Betriebsdruck: 10 bar

Berstdruck: 30 bar

Temperaturbeständig: -40°C bis +150°C



Entspricht der Erstausrüsterqualität und wird nach den hohen Anforderungen der deutschen Automobilindustrie sowie nach DIN 73379 hergestellt. Gemäß den EU-Richtlinien aus bleifreiem Material.

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Nennendurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 335 75 75	3,5 mm	7,5 mm	2 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule

KRAFTSTOFFSCHLÄUCHE OBERGUMMI TYP A1

Obergummi

Typ DIN A1 (ersetzt 2A)

E10-beständig (Nicht geeignet für Bio-Diesel!)

Seele NBR, CO/CV-Einlage, CR-Aussenschicht

Betriebsdruck: 10 bar

Berstdruck: 30 bar

Temperaturbeständig: -35°C bis +110°C



Entspricht der Erstausrüsterqualität und wird nach den hohen Anforderungen der deutschen Automobilindustrie sowie nach DIN 73379 hergestellt.

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Nennendurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 230 30 75	3,2 mm	9,2 mm	3 mm	15 m	-35 bis 110 °C	15 Meter	Spule
895 240 30 75	4 mm	10 mm	3 mm	15 m	-35 bis 110 °C	15 Meter	Spule
895 250 30 75	5 mm	11 mm	3 mm	15 m	-35 bis 110 °C	15 Meter	Spule
895 255 31 85	5,5 mm	11,5 mm	3 mm	1 m	-35 bis 110 °C	1 Stück	Polybeutel
895 255 35 75	5,5 mm	11,5 mm	3 mm	5 m	-35 bis 110 °C	5 Meter	Spule
895 255 30 75	5,5 mm	11,5 mm	3 mm	15 m	-35 bis 110 °C	15 Meter	Spule
895 270 30 75	7 mm	13 mm	3 mm	10 m	-35 bis 110 °C	10 Meter	Spule
895 275 31 85	7,5 mm	13 mm	3 mm	1 m	-35 bis 110 °C	1 Stück	Polybeutel
895 275 35 75	7,5 mm	13 mm	3 mm	5 m	-35 bis 110 °C	5 Meter	Spule
895 275 30 75	7,5 mm	13 mm	3 mm	10 m	-35 bis 110 °C	10 Meter	Spule
895 290 30 85	9 mm	15 mm	3 mm	1 m	-35 bis 110 °C	1 Stück	Polybeutel
895 290 35 75	9 mm	15 mm	3 mm	5 m	-35 bis 110 °C	5 Meter	Spule
895 290 30 75	9 mm	15 mm	3 mm	10 m	-35 bis 110 °C	10 Meter	Spule
895 212 35 75	12 mm	19 mm	3,5 mm	5 m	-35 bis 110 °C	5 Meter	Spule

Schläuche

KRAFTSTOFFSCHLÄUCHE OBERGUMMI TYP A1 MIT SCHELLEN

Obergummi

Typ DIN A1 (ersetzt 2A)

E10-beständig (Nicht geeignet für Bio-Diesel!)

Seele NBR, CO/CV-Einlage, CR-Aussenschicht

Betriebsdruck: 10 bar

Berstdruck: 30 bar

Temperaturbeständig: -35°C bis +110°C



Entspricht der Erstausrüsterqualität und wird nach den hohen Anforderungen der deutschen Automobilindustrie sowie nach DIN 73379 hergestellt.

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Nennendurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 255 30 85	5,5 mm	11,5 mm	3 mm	0,5 m	-35 bis 110 °C	1 Stück	Polybeutel
895 275 30 85	7,5 mm	13 mm	3 mm	0,5 m	-35 bis 110 °C	1 Stück	Polybeutel

UNTERDRUCKSCHLÄUCHE TYP ECO-C

ECO-Kautschuk

Typ ECO-C (ersetzt Typ C)

E10-beständig (Nicht geeignet für Bio-Diesel!)

Schwarz mit gelber Kennlinie

Drucklos

Gute Beständigkeit gegenüber Kraftstoffen, Öl und Ozon

Temperaturbereich: -40°C bis +150°C

E10



Entspricht der Erstausrüsterqualität und wird nach den hohen Anforderungen der deutschen Automobilindustrie sowie nach DIN 73379 hergestellt.

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Neundurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 425 60 85	2,5 mm	6 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	1 Stück	Polybeutel
895 425 60 75	2,5 mm	6 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule
895 433 68 85	3,3 mm	6,8 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	1 Stück	Polybeutel
895 433 68 75	3,3 mm	6,8 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule
895 435 85 75	3,5 mm	8 mm	1,75 mm	5 m	-40 bis 150 °C	5 Meter	Spule
895 435 80 85	3,5 mm	8 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	1 Stück	Polybeutel
895 435 80 75	3,5 mm	8 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule
895 437 80 75	3,7 mm	8 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule
895 445 90 75	4,5 mm	9 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule
895 450 100 75	5 mm	10 mm	1,75 mm	15 m	-40 bis 150 °C	15 Meter	Spule

ZWEIRAD-KUNSTSTOFFSCHLÄUCHE

PVC - Polyvinylchlorid

Für Zwei- und Vier-Takt-Motoren geeignet

Farbe transparent

Biessam und widerstandsfähig

Temperaturbereich -40 °C bis +70 °C

Shore-Härte A 80° ±5° (DIN 53505)

Reißfestigkeit min. 12,5 N/mm²

Bruchdehnung min. 250 %

E10



Für Zweirad geeignet.

Beständig gegen: mineralische Öle, Fette, Benzin, Diesel, Ethanol, E10, Biokraftstoffe, Ozon.

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 50 12 85	5 mm	7,4 mm	1,2 mm	1 m	-25 bis 70 °C	1 Stück	Polybeutel
895 50 12 75	5 mm	7,4 mm	1,2 mm	15 m	-25 bis 70 °C	15 Meter	Spule
895 60 12 85	6 mm	8,4 mm	1,2 mm	1 m	-25 bis 70 °C	1 Stück	Polybeutel
895 60 12 75	6 mm	8,4 mm	1,2 mm	15 m	-25 bis 70 °C	15 Meter	Spule

ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER SCHLÄUCHE

PVC-SCHLÄUCHE GLASKLAR

PVC - Polyvinylchlorid

Betriebsdruck: max. 3 bar

Temperaturbeständig -20°C bis +65°C



Für Scheibenwaschanlage, Entlüftung und Entlüftungsüberlauf.

Nicht geeignet zur Kraftstoffförderung!

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Nennendurchmesser	Materialstärke	Länge	Temperaturbeständigkeit min./max.	Inhalt	Verpackungstyp
895 4 1 85	4 mm	6 mm	1 mm	1 m	-20 bis 65 °C	1 Stück	Polybeutel
895 4 15 75	4 mm	6 mm	1 mm	5 m	-20 bis 65 °C	5 Meter	Spule
895 4 1 75	4 mm	6 mm	1 mm	15 m	-20 bis 65 °C	15 Meter	Spule
895 4 1 45	4 mm	6 mm	1 mm	25 m	-20 bis 65 °C	25 Meter	Bund
895 5 12 85	5 mm	7,4 mm	1,2 mm	1 m	-20 bis 65 °C	1 Meter	Polybeutel
895 5 12 75	5 mm	7,4 mm	1,2 mm	15 m	-20 bis 65 °C	15 Meter	Spule
895 5 12 45	5 mm	7,4 mm	1,2 mm	25 m	-20 bis 65 °C	25 Meter	Bund
895 6 12 85	6 mm	8,4 mm	1,2 mm	1 m	-20 bis 65 °C	1 Meter	Polybeutel
895 6 12 75	6 mm	8,4 mm	1,2 mm	15 m	-20 bis 65 °C	15 Meter	Spule
895 6 12 45	6 mm	8,4 mm	1,2 mm	25 m	-20 bis 65 °C	25 Meter	Bund
895 8 15 75	8 mm	11 mm	1,5 mm	15 m	-20 bis 65 °C	15 Meter	Spule
895 8 15 45	8 mm	11 mm	1,5 mm	25 m	-20 bis 65 °C	25 Meter	Bund
895 10 2 75	10 mm	14 mm	2 mm	15 m	-20 bis 65 °C	15 Meter	Spule

Schläuche

KRAFTSTOFFSCHLAUCH-ABROLLGERÄTE BESTÜCKT

Mit Maßeinheit und Schere

Farbe: RAL 9006

Für sechs Rollen

Abmessung (H x B x T): 570 x 513 x 215 mm



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
895 100 006 75	Kraftstoffschlauch-Abrollgerät, 6-fach bestückt für PKW • 1 x 5 m Spule Kraftstoffschlauch Garngeflecht - 3,2 x 7,0 mm • 1 x 5 m Spule Obergummischlauch DIN 2A - 5,5 x 3,0 mm • 1 x 5 m Spule Obergummischlauch DIN 2A - 7,5 x 3,0 mm • 1 x 5 m Spule Obergummischlauch DIN 2A - 9,0 x 3,0 mm • 1 x 5 m Spule Unterdruckschlauch ECO-C - 3,5 x 8,0 mm • 1 x 5 m Spule PVC-Schlauch glasklar - 4,0 x 6,0 mm	1 Sortiment	unverpackt
895 100 106 75	Kraftstoffschlauch-Abrollgerät, 6-fach bestückt für Zweirad • 1 x 5 m Spule Kraftstoffschlauch Garngeflecht - 3,2 x 7,0 mm • 1 x 5 m Spule Obergummischlauch DIN 2A - 5,5 x 3,0 mm • 1 x 5 m Spule Obergummischlauch DIN 2A - 7,5 x 3,0 mm • 1 x 5 m Spule Obergummischlauch DIN 2A - 9,0 x 3,0 mm • 1 x 15 m Spule Kraftstoffschlauch klar (Benzinresistent) 5,0 x 7,4 mm • 1 x 15 m Spule Kraftstoffschlauch klar (Benzinresistent) 6,0 x 8,4 mm	1 Sortiment	unverpackt

KRAFTSTOFFSCHLAUCH-ABROLLGERÄTE

Mit Maßeinheit und Schere

Farbe: RAL 9006

Für sechs Rollen

Abmessung (HxBxT): 570 x 513 x 215 mm



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
895 101 6 75	Für sechs Rollen Abmessung (HxBxT): 570 x 513 x 215 mm	1 Stück	unverpackt

SCHLAUCHVERBINDER GERADER VERBINDER

Kunststoff

Beständig gegen E10 und Biodiesel, Kraft- und Schmierstoffe sowie Aceton und Bremsflüssigkeit.



Art.-Nr.	Nenndurchmesser	Nennlänge	Inhalt	Verpackungstyp
500 250 1 25	3 mm	25 mm	10 Stück	Karton
500 250 2 80	4 mm	35 mm	2 Stück	Blister
500 250 2 25	4 mm	35 mm	10 Stück	Karton
500 250 3 80	5 mm	45 mm	2 Stück	Blister
500 250 3 25	5 mm	45 mm	10 Stück	Karton
500 250 4 80	6 mm	49 mm	2 Stück	Blister
500 250 4 25	6 mm	49 mm	10 Stück	Karton
500 250 5 80	8 mm	56 mm	1 Stück	Blister
500 250 5 25	8 mm	56 mm	10 Stück	Karton
500 250 6 80	10 mm	63 mm	1 Stück	Blister
500 250 6 25	10 mm	63 mm	10 Stück	Karton

SCHLAUCHVERBINDER GERADER REDUZIERSTUTZEN

Kunststoff

Beständig gegen E10 und Biodiesel, Kraft- und Schmierstoffe sowie Aceton und Bremsflüssigkeit.



Art.-Nr.	Inhalt	Verpackungstyp
500 250 11 80	1 Stück	Blister
500 250 12 80	1 Stück	Blister
500 250 10 25	10 Stück	Karton
500 250 11 25	10 Stück	Karton
500 250 12 25	10 Stück	Karton
500 250 13 25	10 Stück	Karton

SCHLAUCHVERBINDER T-REDUZIERSTUTZEN

Kunststoff

Beständig gegen E10 und Biodiesel, Kraft- und Schmierstoffe sowie Aceton und Bremsflüssigkeit.



Art.-Nr.	Nenndurchmesser	Außendurchmesser	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
500 250 18 25	3 mm	4 mm	17,5 mm	10 Stück	Karton
500 250 19 80	4 mm	6 mm	24 mm	2 Stück	Blister
500 250 19 25	4 mm	6 mm	24 mm	10 Stück	Karton

SCHLAUCHVERBINDER T-VERBINDER

Kunststoff

Beständig gegen E10 und Biodiesel, Kraft- und Schmierstoffe sowie Aceton und Bremsflüssigkeit.



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
500 250 28 25	3 mm	25 mm	12,5 mm	10 Stück	Karton
500 250 29 80	4 mm	35 mm	19,5 mm	2 Stück	Blister
500 250 29 25	4 mm	35 mm	19,5 mm	10 Stück	Karton
500 250 30 80	5 mm	42 mm	22 mm	2 Stück	Blister
500 250 30 25	5 mm	42 mm	22 mm	10 Stück	Karton
500 250 31 80	6 mm	50 mm	26 mm	2 Stück	Blister
500 250 31 25	6 mm	50 mm	26 mm	10 Stück	Karton
500 250 33 80	8 mm	58 mm	30 mm	1 Stück	Blister
500 250 33 25	8 mm	58 mm	30 mm	10 Stück	Karton
500 250 34 25	10 mm	62,5 mm	33,5 mm	10 Stück	Karton

SCHLAUCHVERBINDER Y-VERBINDER

Kunststoff

Beständig gegen E10 und Biodiesel, Kraft- und Schmierstoffe sowie Aceton und Bremsflüssigkeit.



Art.-Nr.	Durchmesser	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
500 250 48 25	4 mm	25,5 mm	10 Stück	Karton
500 250 49 25	5 mm	43 mm	10 Stück	Karton
500 250 50 25	6 mm	44 mm	10 Stück	Karton

SCHLAUCHVERBINDER Y-REDUZIERSTUTZEN

Kunststoff

Beständig gegen E10 und Biodiesel, Kraft- und Schmierstoffe sowie Aceton und Bremsflüssigkeit.



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Außendurchmesser	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
500 250 56 25	4 mm	6 mm	35 mm	10 Stück	Karton

ZIERLEISTENKLEBEBÄNDER DOPPELSEITIG

Entspricht der Spezifikation in der Automobilindustrie
Hohe Endfestigkeit
Temperatur-, Alterungs-, UV- und Witterungsbeständig
Vibrationsdämpfend

Hoch belastbares, doppelseitiges Montageklebeband zur Befestigung von Zierleisten, Schriftzügen, Blenden und Halterungen am Kfz.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Materialstärke	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 010 12 75	12 mm	10000 mm	1 mm	Schwarz	1 Stück	folienverschweißt
985 010 19 75	19 mm	10000 mm	1 mm	Schwarz	1 Stück	folienverschweißt

PANNENBÄNDER SELBSTVERSCHWEISSEND

Sofort verschweißend
Isolierend
Wasserbeständig
Reißfestigkeit: 10 N/cm
Spezifischer Widerstand: 15.000 Gigaohm pro Meter

Geeignet zum Reparieren von Kühler-, Benzin- und Motorschläuchen sowie zum Isolieren von Zündkabeln, elektrischen Kabeln und Steckern.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 077 2 75	19 mm	5 m	0,5 mm	Schwarz	1 Stück	folienverschweißt

PANNENBÄNDER SELBSTVERSCHWEISSEND SET

Sofort verschweißend
Isolierend
Wasserbeständig
Reißfestigkeit: 10 N/cm
Spezifischer Widerstand: 15.000 Gigaohm pro Meter

Geeignet zum Reparieren von Kühler-, Benzin- und Motorschläuchen sowie zum Isolieren von Zündkabeln, elektrischen Kabeln und Steckern.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
985 104 75	Thekenaufsteller, bestückt mit 18 Rollen Pannenband. Breite: 19 mm, Länge: 5 m	1 Stück	Karton

ISOLIERBÄNDER

Ozonfest
 Alterungs-, Temperatur- und Witterungsbeständig
 Abriebfest
 Reißfestigkeit: 20 N/cm

Elektroinstallations- und Reparaturband aus PVC, VDE-geprüft nach DIN EN 60454-3-1.

Für Standardisolerarbeiten im Elektrobereich.
 Ebenso einsetzbar für Reparaturen, zum farbigen Kennzeichnen und bündeln universell einsetzbar.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Farbe	Reißdehnung	Inhalt	Verpackungstyp
985 2 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Blau	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 9 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Braun	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 4 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Gelb	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 21 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Gelb-grün	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 5 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Grau	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 3 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Grün	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 1 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Rot	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 6 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Schwarz	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 8 11 75	15 mm	10 m	0,15 mm	Weiß	180 %	1 Stück	folienverschweißt
985 30 11 75	30 mm	25 m	0,15 mm	Schwarz	125 %	1 Stück	folienverschweißt

THEKENAUFSTELLER ISOLIERBÄNDER

40 Rollen á 10 m
 Farblich sortiert

Selbstverlöschend
 Elektroinstallations- und Reparaturband aus PVC, VDE-geprüft nach DIN EN 60454-3-1.

Für Standardisolerarbeiten im Elektrobereich.
 Ebenso einsetzbar für Reparaturen, zum farbigen Kennzeichnen und bündeln universell einsetzbar.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
985 100 75	Thekenaufsteller, bestückt mit 40 Rollen Isolierband. Breite: 15 mm, Länge: 10 m 20 x schwarz 5 x blau 5 x gelb 5 x rot 5 x grün	1 Sortiment	folienverschweißt

LAGERBOXEN ISOLIERBÄNDER

Selbstverlöschend
Erfüllt VDE, ÖVE und SEV nach Typprüfung IEC 60454-3-1-10/F-PVCp/105

Für Standardisolerarbeiten im Elektrobereich.
Ebenso einsetzbar für Reparaturen, zum farbigen Kennzeichnen und bündeln universell einsetzbar.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
985 102 75	Lagerbox, bestückt mit 50 Rollen Isolierband. Breite: 15 mm, Länge: 10 m 50 x schwarz	1 Sortiment	folienverschweißt

LEINENISOLIERBÄNDER

Hohe Klebekraft
Luftdurchlässiges Trägermaterial
Abriebfest
Temperaturbereich: -15°C bis +70°C

Zum Bündeln und für dauerhaften Schutz von Kabeln.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 12 11 75	15 mm	10 m	0,3 mm	Schwarz	1 Stück	folienverschweißt

GEWINDEDICHTUNGSBÄNDER

Polytetrafluorethylen
Für Feingewinde DN10 nach DIN EN 751-3
Ölbeständig
Temperaturbereich (für Heißwasser): -20°C bis +125°C
DVGW zugelassen

Zum Abdichten von Gewindeverbindungen.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 500 11 75	12 mm	12 m	Weiß	1 Stück	folienverschweißt

GEWEBEKLEBEBÄNDER

Innen- und Außenanwendung
Feuchtigkeitsbeständig

Zum Verschließen von Öffnungen, zum Verpacken und zum Bündeln sowie für die Befestigung und Reparatur von Leitungen, Rohren und Schläuchen.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Stärke	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 63 11 75	19 mm	10 m	0,28 mm	Rot	1 Stück	folienverschweißt
985 60 11 75	19 mm	10 m	0,28 mm	Schwarz	1 Stück	folienverschweißt

PANZERGEWEBEBÄNDER SCHWARZ

PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
Leicht mit der Hand reißbar.
Temperaturbeständig bis +60°C

Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Klebekraft (pro Längeneinheit)	Inhalt	Verpackungstyp
985 700 5 75	50 mm	5 m	4 N/cm	1 Stück	folienverschweißt
985 700 25 75	50 mm	25 m	4 N/cm	1 Stück	folienverschweißt
985 700 75	50 mm	50 m	4 N/cm	1 Stück	folienverschweißt

PANZERGEWEBEBÄNDER SILBER

PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
Leicht mit der Hand reißbar.
Temperaturbeständig bis +60°C

Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Klebekraft (pro Längeneinheit)	Breite	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
985 701 25 75	4 N/cm	50 mm	25 m	1 Stück	folienverschweißt
985 701 50 75	4 N/cm	50 mm	50 m	1 Stück	folienverschweißt

THEKENAUFSTELLER PANZERGEWEBEBÄNDER

PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
 Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
 Leicht mit der Hand reißbar.
 Temperaturbeständig bis +60°C

Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
985 103 75	Thekenaufsteller, bestückt mit 12 Rollen schwarzem Panzergewebeband. Breite: 50 mm, Länge: 5 m	1 Stück	Karton

KLETTBÄNDER SELBSTKLEBEND MIT HAKEN

Haftfestigkeit: 300 N/cm²
 Temperaturbereich: -30°C bis +150°C
 Für eine Verbindung wird immer das Haken- und das Ösenband benötigt

Zur Befestigung von Bauteilen, Verkleidungen etc..
 Geeignet für häufiges Öffnen und Schließen bei gleichzeitig hoher Haftkraft.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 894 811 75	20 mm	10 m	Schwarz	10 Stück	folienverschweißt

KLETTBÄNDER SELBSTKLEBEND MIT ÖSEN

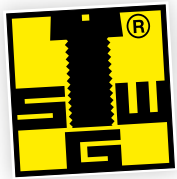
Haftfestigkeit: 300 N/cm²
 Temperaturbereich: -30°C bis +150°C
 Für eine Verbindung wird immer das Haken- und das Ösenband benötigt

Zur Befestigung von Bauteilen, Verkleidungen etc..
 Geeignet für häufiges Öffnen und Schließen bei gleichzeitig hoher Haftkraft.

Die Eignung der Klebebänder sollte durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden.



Art.-Nr.	Breite	Länge	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
985 894 821 75	20 mm	10 m	Schwarz	10 Stück	folienverschweißt

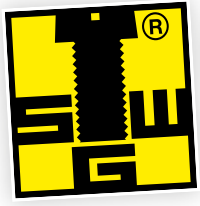


SWG



IHR KFZ UND NFZ PARTNER

BEFESTIGUNGS-/ SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



SWG

UNSER SORTIMENT AUTOMOTIVE

- DIN/ISO- UND NORMTEILE
- BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE
- ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER
- ÖLABLASSSCHRAUBEN UND DICHRINGE
- SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE
- SORTIMENTE UND REGALSYSTEME



**HIER STEHEN UNSERE KATALOGE
ALS PDF-DOWNLOAD ZUR VERFÜGUNG**



BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

Befestigungs- und Schalldämpferanbauteile	Seite
Karosserie-Befestigungsteile	10-17
Schalldämpferanbauteile	20-39
Verbindungsteile	40
Ölablassschrauben	42-55
Dichtringe	56-69
Seile-Zubehör	70-76
Klebebänder	78-82
Schmiernippel	84-85
Bits und Halter	86-89

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

	Bezeichnung	Norm	Seite
A	Abdeckschrauben		10
	Absperrband		76
	Alu-Dichtringe	DIN 7603	57
	Auspuff-Schlitzmuttern		38-39
	Auspuff-Sicherungsmutter mit Bund		39
B	Bits + Bithalter		86-89
	Blechmuttern		13
	Blechschrauben		14-15
	Blindniete		15-16
D	Dichtringe Citroën		59
	Dichtringe Ford		58-59
	Dichtringe Mitsubishi / Kia / Hyundai		61
	Dichtringe Nissan		60
	Dichtringe Opel		60
	Dichtringe Peugeot		61
	Dichtringe Toyota		59
	Drahtseile		70
	Duplexklemmen		72
E	Einspritzdüsen-Dichtringe		63-69
F	Federn	DIN 2097	17
	Federstecker		40
	Flexrohre		20, 24, 26, 29-33
G	Gewebeklebeband		80
	Gewindedichtungsband		80
H	Hydraulikschmiernippel	DIN 71412	84-85
I	Isolierband		78-80
K	Karabinerhaken		75
	Kauschen		71-72
	Kettenschnellverschlüsse		74
	Klappstecker		40
	Klettband		81-82
	Kupfer-Dichtringe	DIN 7603	56-57

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

Bezeichnung	Norm	Seite
M		
Mehrbereichsblindniete		16
N		
Nietzange		17
Nummernschildschrauben		10-12
O		
O-Ringe		62
Ö		
Ölablassschrauben Alfa / Fiat / Lancia		54
Ölablassschrauben BMW		45-46
Ölablassschrauben BMW / Land Rover		47
Ölablassschrauben BMW / Mercedes-Benz		47-48
Ölablassschrauben Citroën / Peugeot		50-51
Ölablassschrauben Fiat		51
Ölablassschrauben Ford		51-52
Ölablassschrauben Ford / Mazda		52
Ölablassschrauben Ford / Saab / Land Rover		53
Ölablassschrauben Mercedes-Benz / Chrysler		48
Ölablassschrauben Mitsubishi / Hyundai / Kia / Honda		54
Ölablassschrauben Nissan		55
Ölablassschrauben Opel		43-45
Ölablassschrauben Opel / Mazda		55
Ölablassschrauben Porsche		53
Ölablassschrauben Renault / Dacia		49
Ölablassschrauben Subaru / Suzuki		46
Ölablassschrauben Toyota / Lexus / Nissan / Daihatsu		47
Ölablassschrauben Volvo		55
Ölablassschrauben VW / Audi / Seat / Škoda		42-43
Ölauffangwannen		62
P		
Pannenband		78
Panzergewebeband		81
R		
Rohrverbinder		36-37
Rosetten	DIN 17670	12-13

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

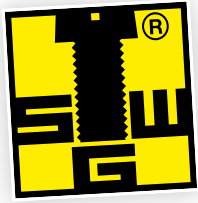
INHALTSVERZEICHNIS

	Bezeichnung	Norm	Seite
S	Schäkel		74
	Schellen		33, 35-36
	Seilklemmen		71
	Seilklemmen und Kauschen-Set		72
	Seilwirbel		73
	S-Haken		73
	Spannschlösser		73
	Stiftschrauben	DIN 939	38
Z	Zierleistenband		78

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

Norm	Bezeichnung	Seite
DIN 939	Stiftschrauben	38
DIN 2097	Federn	17
DIN 7603	Kupfer-Dichtringe	56-57
DIN 7603	Alu-Dichtringe	57
DIN 17670	Rosetten	12-13
DIN 71412	Hydraulikschmiernippel	84-85



SWG

VERPACKUNGSWELT



Blister



Kunststoffdosen



Profipack



Polybeutel



Verkauf pro Stück



Präsentationspakete



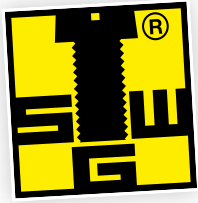
Werkstatt Sortimente

Sowohl im KFZ-Teilehandel als auch in der Werkstatt gewinnt die Bereitstellung von Ware in bedarfsgerechten Verpackungseinheiten hinsichtlich des Kostenmanagements und dem Einfluss auf den Verkaufserfolg immer mehr an Bedeutung.

Aus diesem Grund schätzen unsere Kunden die große Verpackungsvielfalt, denn wir können die benötigten Produkte in bedarfsgerechten Mengen zur Verfügung stellen.

Neben der Verpackungsvielfalt bieten wir Ihnen weitere verpackungsindividuelle Mehrwerte:

- Preisgruppenauszeichnung auf dem Etikett bei Produkten im Blister und Polybeutel (mit Spiegel)
- Individuelle EAN-Auszeichnung bei Produkten für den Verkauf pro Stück (Flexrohre, Rohrverbinder etc.)
- Entsprechende Einlegeblätter bei Werkstatt Sortimenten für die bedarfsgerechte Nachbestückung
- Hochwertige und robuste Kartonverpackungen mit Sichtfenster, Schiebefunktion und wasserabweisender Oberfläche



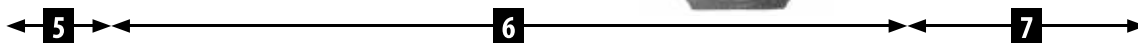
SWG

1 DIN/ISO- UND NORMTEILE

2 GEWINDESCHRAUBE SECHSKANTKOPF EDELSTAHL A2 DIN 933

3 Edelstahl A2

- 4
- DIN 933 / ISO 4017
 - Sechskant-Antrieb
 - Gewinde bis Kopf
 - Metrisches Regelgewinde



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
096 5 17 80	M5	16 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Blister
096 5 16 67	M5	16 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 20 80	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Blister
096 5 20 67	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 25 67	M5	25 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 31 80	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
096 5 30 67	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 41 80	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
096 5 40 67	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 51 80	M5	50 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
096 5 50 67	M5	50 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 6 16 67	M6	16 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
096 6 21 80	M6	20 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister

DIN/ISO- und Normteile

1 Bezeichnung Produktgruppe

2 Bezeichnung Einzelprodukt

3 Material, Oberfläche

4 Produkteigenschaften, Beschreibung, Einsatzbereich

5 Artikelnummer mit Hinweis auf die Verpackungsart (letzte zwei Ziffern)

6 Technische Daten

7 Verpackungsart, Mengen

8 Info-Icon

Abdeckschrauben

Abdeckschraube verchromt



Kunststoff

- Verchromt
- Mit Gummiunterlage, Stahlunterlegscheibe und Kunststoffmutter
- Bündige Auflagefläche und gute Abdichtung

Zum Abdecken von Bohrlöchern (z.B. in Karosserie oder Stoßstange).

Art.-Nr.	Durchmesser mm	Verpackungsart	Inhalt
760 111 15 80	12,0	Blister	2 Stück
760 111 20 80	22,0	Blister	2 Stück
760 111 30 80	32,0	Blister	2 Stück
760 111 35 80	40,0	Blister	1 Stück

Abdeckschraube schwarz



Kunststoff

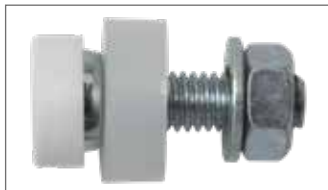
- Schwarz
- Mit Gummiunterlage, Stahlunterlegscheibe und Kunststoffmutter
- Bündige Auflagefläche und gute Abdichtung

Zum Abdecken von Bohrlöchern (z.B. in Karosserie oder Stoßstange).

Art.-Nr.	Durchmesser mm	Verpackungsart	Inhalt
760 222 15 80	12,0	Blister	2 Stück
760 222 25 80	22,0	Blister	2 Stück
760 222 35 80	32,0	Blister	2 Stück
760 222 41 80	40,0	Blister	1 Stück

Nummernschildschrauben

Nummernschildschraube komplett montiert, mit Abdeckkappe (weiß)



Stahl, verzinkt

- Antrieb: Schlitz
- Metrisches Regelgewinde
- Höhe Kopf: 3,8 mm
- Höhe Hülse: 4,9 mm
- Durchmesser Hülse: 12,5 mm

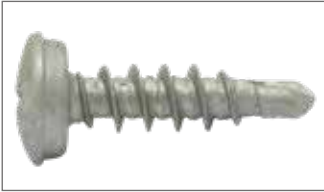
Zum Befestigen von Nummernschildern.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge mm	Kopfdurchmesser mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
210 42 25	M5	20	10,5	8	Karton	50 Stück
210 42 80	M5	20	10,5	8	Blister	4 Stück
210 46 25	M6	20	10,5	10	Karton	50 Stück
210 46 80	M6	20	10,5	10	Blister	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Nummernschildschraube selbstbohrend



Stahl, verzinkt

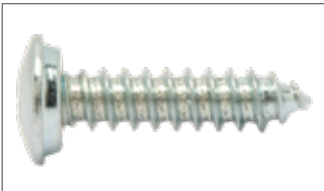
- Antrieb: PH (Kreuzschlitz)
- Mit Hafrille für Abdeckkappen

Zum Befestigen von Nummernschildern in Kunststoffstoßstangen oder direkt im Karosserieblech (ohne Vorbohren).

Verschraubung in vorhandene Kunststoffbuchsen am Fahrzeug möglich.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Kopfdurchmesser mm	Antrieb	Verpackungsart	Inhalt
211 65 16 25	5,0	16	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
211 65 19 25	5,0	19	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
211 65 25 25	5,0	25	10,0	PH 2	Karton	100 Stück

Nummernschildschraube



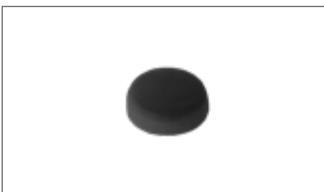
Stahl, verzinkt

- Antrieb: PH (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde
- Mit Hafrille für Abdeckkappen

Zum Befestigen von Nummernschildern.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Kopfdurchmesser mm	Antrieb	Verpackungsart	Inhalt
103 48 13 25	4,8	13	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
103 48 16 25	4,8	16	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
103 48 19 25	4,8	19	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
103 48 22 25	4,8	22	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
103 56 16 25	5,5	16	10,0	PH 2	Karton	100 Stück
103 56 19 25	5,5	19	10,0	PH 2	Karton	100 Stück

Kappe für Nummernschildschraube



Kunststoff

- Aufdrücken der Kappe nach dem Druckknopfprinzip
- Die Kappen verhindern das Verschmutzen der Schraubenschlitze
- Wasser-, Öl- und Laugenbeständigkeit

Beim Anschrauben der Nummernschilder dürfen die Kfz-Kennzeichen nicht unleserlich werden. Deshalb: Schwarze Kappen bei Verschraubung auf Zeichen und Zahlen; Weiße Kappen bei Verschraubung auf weißem Hintergrund.

Art.-Nr.	Außendurchmesser mm	Innendurchmesser mm	Höhe mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
590 10 6 25	12,0	9,0	5,0	tiefschwarz	Karton	100 Stück
590 103 25	12,0	9,0	5,0	reinweiß	Karton	100 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Nummernschildschraube mit Abdeckkappen



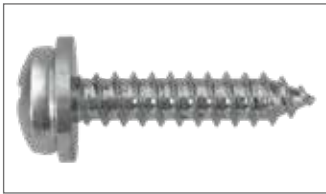
Stahl, verzinkt

- Antrieb: PH (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde
- Mit Haftrille für Abdeckkappen
- Inklusive Kunststoff-Abdeckkappen (weiß und blau)

Zum Befestigen von Nummernschildern.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Kopfdurchmesser mm	Antrieb	Verpackungsart	Inhalt
103 48 19 80	4,8	19	10,0	PH 2	Blister	4 Stück
103 56 19 80	5,5	19	10,0	PH 2	Blister	4 Stück

Nummernschildschraube OPEL



Stahl, verzinkt

- Linsenkopf mit angepresster Scheibe
- Antrieb: PH (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde
- Für OE-Nummer: Opel 20 38 253 (19 mm) / 20 38 261 (25 mm)

Zum Befestigen von Nummernschildern.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Durchmesser Scheibe mm	Materialstärke Scheibe mm	Antrieb	Verpackungsart	Inhalt
103 055 19 25	5,5	19	12,5	1,6	PH 3	Karton	100 Stück
103 055 25 25	5,5	25	12,5	1,6	PH 3	Karton	100 Stück

Rosetten (DIN 17670)

Rosette



Messing, blank

- DIN 17670
- Geschlossene Form
- Öffnung 90°

Dient zur Unterlage, zur Zentrierung und zum Druckausgleich bei Senkschrauben.

Art.-Nr.	Innendurchmesser unten mm	Außendurchmesser mm	Höhe mm	Verpackungsart	Inhalt
456 115 80	5,0	11,0	2,2	Blister	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Rosette



Messing, vernickelt

- DIN 17670
- Geschlossene Form
- Öffnung 90°

Dient zur Unterlage, zur Zentrierung und zum Druckausgleich bei Senkschrauben.

Art.-Nr.	Innendurchmesser unten mm	Außendurchmesser mm	Höhe mm	Verpackungsart	Inhalt
455 412 5 25	4,8	12,7	2,7	Karton	100 Stück
455 412 5 80	4,8	12,7	2,7	Blister	10 Stück
455 411 5 80	5,0	11,0	2,4	Blister	10 Stück
455 413 6 80	6,0	13,0	3,0	Blister	10 Stück

Blechmuttern

Blechmutter



Federstahl, verzinkt

- Sichere Verbindung von zwei oder mehreren Teilen
- Einfache, schnelle Montage und Demontage
- Ermöglicht Toleranzausgleich und Blindmontage

Zur Befestigung von An- oder Einbauteilen im Blechbereich.

Art.-Nr.	Lochdurchmesser mm	Materialstärke mm	Klemmbereich minimal mm	Klemmbereich max. mm	OE Nummer	Verpackungsart	Inhalt
500 119 56 25	2,9	0,5	0,50	1,50	A0009944245	Karton	50 Stück
500 117 36 25	3,5	0,5	0,70	1,75	07129925703, 1474663, E623300S71	Karton	50 Stück
500 121 9 25	3,5	0,5	0,70	1,75	07129925703, 1474663, E623300S71	Karton	100 Stück
500 121 9 80	3,5	0,5	0,70	1,75	07129925703, 1474663, E623300S71	Blister	4 Stück
500 113 46 25	3,9	0,5	0,50	1,70	237929, 0009944945	Karton	100 Stück
500 113 47 25	3,9	0,7	1,00	3,00		Karton	50 Stück
500 053 6 25	4,2	0,5	1,00	2,00	4136070, 1716235	Karton	100 Stück
500 113 62 25	4,2	0,5	0,50	1,75	N0154292, 07129925709, 07129901644, 694301, 222026, 1507925, 1409941045, A0009940445, 207720030, 7703046115	Karton	100 Stück
500 113 62 80	4,2	0,5	0,50	1,75	N0154292, 07129925709, 07129901644, 694301, 222026, 1507925, 1409941045, A0009940445, 207720030, 7703046115	Blister	4 Stück
500 113 65 25	4,8	0,7	0,70	2,00	N0154452, 07129925713, 07129901649, 51131362825, 0009940545	Karton	50 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Art.-Nr.	Lochdurchmesser mm	Materialstärke mm	Klembereich minimal mm	Klembereich max. mm	OE Nummer	Verpackungsart	Inhalt
500 114 70 25	4,8	0,7	0,70	1,70	07119916945, 07129925737, 07129901651, 0009941445	Karton	50 Stück
500 115 22 25	4,8	0,5	0,50	1,75	N0154451, N0154452, N0154453, N015445VX2, 7129925, 07129925712, S4347670	Karton	100 Stück
500 115 22 80	4,8	0,5	0,50	1,75	N0154451, N0154452, N0154453, N015445VX2, 7129925, 07129925712, S4347670	Blister	4 Stück
500 115 77 25	5,5	0,8	1,20	2,00	07129925720, 2072077	Karton	100 Stück
500 115 77 80	5,5	0,8	1,20	2,00	07129925720, 2072077	Blister	4 Stück
500 113 69 25	6,3	0,8	0,70	2,00	803821117, 0227326, 0009945045, 207217565	Karton	100 Stück
500 113 69 80	6,3	0,8	0,70	2,00	803821117, 0227326, 0009945045, 207217565	Blister	4 Stück
500 114 03 25	6,3	0,8	0,70	1,50	311821161, 0009943645, 2072151	Karton	100 Stück
500 114 27 25	6,3	0,8	0,70	1,50	07129925742, 07129901663, 01470998, 0009940945, 207217563, 946418	Karton	100 Stück
500 114 27 80	6,3	0,8	0,70	1,50	07129925742, 07129901663, 01470998, 0009940945, 207217563, 946418	Blister	4 Stück
500 408 16	6,3	0,9	0,50	1,80	N0154322, 1450239	Polybeutel	20 Stück
500 408 80	6,3	0,9	0,50	1,80	N0154322, 1450239	Blister	5 Stück
500 412 16	7,5	0,1	1,50	3,20	8D0805960	Polybeutel	10 Stück
500 412 80	7,5	0,1	1,50	3,20	8D0805960	Blister	2 Stück

Blechsrauben

Kombi-Blechschaube mit Scheibe



Stahl, verzinkt

- DIN 6901 / ISO 10510
- Antrieb: Sechskant
- Unverlierbare Scheibe
- Blechschaubengewinde mit Spitze

Für die Kotflügelbefestigung etc.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Kopfhöhe mm	Durchmesser Scheibe mm	Materialstärke Scheibe mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
129 48 16 25	4,8	16	3,1	15,0	1,7	8	Karton	100 Stück
129 48 19 25	4,8	19	3,1	15,0	1,7	8	Karton	100 Stück
129 48 19 80	4,8	19	3,1	15,0	1,7	8	Blister	5 Stück
129 55 16 25	5,5	16	4,2	15,0	1,7	8	Karton	100 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Kopfhöhe mm	Durchmesser Scheibe mm	Materialstärke Scheibe mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
129 56 13 25	5,5	13	4,2	15,0	1,7	8	Karton	100 Stück
129 56 13 80	5,5	13	4,2	15,0	1,7	8	Blister	5 Stück
129 63 16 25	6,3	16	5,0	18,0	1,7	10	Karton	50 Stück
129 63 16 80	6,3	16	5,0	18,0	1,7	10	Blister	5 Stück
129 65 16 25	6,3	16	5,0	18,0	1,7	10	Karton	50 Stück
129 65 20 25	6,3	20	5,0	18,0	1,7	10	Karton	50 Stück
129 65 20 80	6,3	20	5,0	18,0	1,7	10	Blister	5 Stück
129 8 19 25	8,0	19	6,0	24,0	2,1	13	Karton	50 Stück

Blechschrabe mit angepasster Scheibe



Stahl, schwarz verzinkt

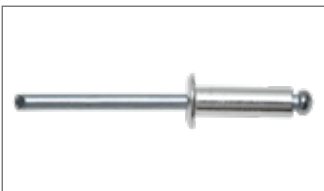
Passend für viele Befestigungen (z.B. Befestigung des Radlaufes) bei Audi, Porsche, Seat, Škoda, VW.

Auch universell im Unterboden- bzw. Verkleidungsbereich einsetzbar.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser mm	Nennlänge mm	Antrieb	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
500 428 16	4,8	16	TX 25	N90775001	Polybeutel	10 Stück
500 428 80	4,8	16	TX 25	N90775001	Blister	5 Stück

Blindniete

Blindniet Flachrundkopf



Aluminium - Stahl

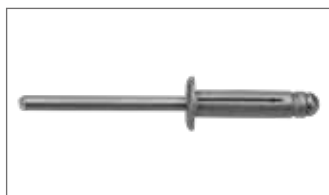
Für eine hochwertige Nietverbindung mit hoher Zug- und Scherfestigkeit.

Art.-Nr.	Bohrdurchmesser mm	Länge Hülse mm	Durchmesser Kopf mm	Klemmbereich min. mm	Klemmbereich max. mm	Verpackungsart	Inhalt
937 4 8 55	4,0	8,0	8,0	3,0	5,0	Karton	100 Stück
937 4 10 55	4,0	10,0	8,0	5,0	6,5	Karton	100 Stück
937 4 12 55	4,0	12,0	8,0	6,5	8,5	Karton	100 Stück
937 4 16 55	4,0	16,0	8,0	10,5	12,5	Karton	500 Stück
937 5 10 55	5,0	10,0	9,5	4,5	6,0	Karton	500 Stück
937 5 12 55	5,0	12,0	9,5	6,0	8,0	Karton	500 Stück
937 5 16 55	5,0	16,0	9,5	10,0	12,0	Karton	500 Stück
937 5 20 55	5,0	21,0	9,5	14,0	17,0	Karton	250 Stück
937 6 12 55	6,0	12,0	12,0	6,0	8,0	Karton	250 Stück
937 6 16 55	6,0	16,0	12,0	9,0	11,0	Karton	250 Stück
937 6 20 55	6,0	22,0	12,0	13,0	17,0	Karton	250 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Aluminiumblindniet



Aluminium

- Stoßstangenbefestigung Ford Fiesta, Focus, Ka, Mondeo, Scorpio, Fusion; Fiat Barchetta, Brava, Bravo, Punto, Alfa Romeo 147
- Entspricht OE-Nummer 7000412, 14415890

Art.-Nr.	Bohrdurchmesser mm	Länge Hülse mm	Durchmesser Kopf mm	Klemmbereich min. mm	Klemmbereich max. mm	Verpackungsart	Inhalt
500 514 16	4,7	20,5	9,8	13,0	17,0	Polybeutel	10 Stück
500 514 80	4,7	20,5	9,8	13,0	17,0	Blister	5 Stück

Stahlblindniet



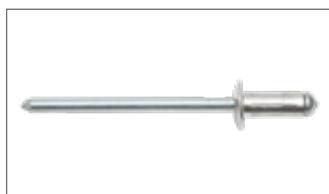
Stahl, schwarz

- Stoßstangenbefestigung Ford Fiesta, Fusion, Ka, Tourneo, Transit
- Entspricht OE-Nummer 1071415; 1229061

Art.-Nr.	Bohrdurchmesser mm	Länge Hülse mm	Durchmesser Kopf mm	Klemmbereich min. mm	Klemmbereich max. mm	Verpackungsart	Inhalt
500 513 16	6,0	21,3	15,4	2,5	7,7	Polybeutel	10 Stück
500 513 80	6,0	21,3	15,4	2,5	7,7	Blister	5 Stück

Mehrbereichsblindniete

Mehrbereichsblindniet Flachrundkopf



Aluminium - Stahl

Vielseitiges Anwendungsgebiet, insbesondere zur Verbindung von Stahlbauteilen.
Jede Sorte deckt einen großen Klemmbereich ab.

Art.-Nr.	Bohrdurchmesser mm	Länge Hülse mm	Durchmesser Kopf mm	Klemmbereich min. mm	Klemmbereich max. mm	Verpackungsart	Inhalt
915 32 48 25	3,2	8,0	6,0	0,5	5,0	Karton	100 Stück
915 32 48 75	3,2	8,0	6,0	0,5	5,0	Karton-Schütte	500 Stück
915 32 80 25	3,2	11,1	6,0	3,5	8,0	Karton	100 Stück
915 32 80 80	3,2	11,1	6,0	3,5	8,0	Blister	10 Stück
915 40 64 25	4,0	10,0	8,0	1,5	6,5	Karton	100 Stück
915 40 96 25	4,0	14,0	8,0	5,5	10,5	Karton	100 Stück
915 40 96 80	4,0	14,0	8,0	5,5	10,5	Blister	10 Stück
915 40 96 75	4,0	14,0	8,0	5,5	10,5	Karton-Schütte	500 Stück
915 048 64 25	4,8	10,3	16,0	0,5	5,5	Karton	100 Stück
915 48 64 25	4,8	10,3	9,5	0,5	5,5	Karton	100 Stück
915 48 110 25	4,8	15,1	9,5	5,0	10,5	Karton	100 Stück
915 48 110 80	4,8	15,1	9,5	5,0	10,5	Blister	7 Stück
915 48 110 75	4,8	15,1	9,5	5,0	10,5	Karton-Schütte	300 Stück
915 048 127 25	4,8	17,0	16,0	7,0	12,0	Karton	50 Stück
915 048 127 80	4,8	17,0	16,0	7,0	12,0	Blister	7 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Art.-Nr.	Bohrdurchmesser mm	Länge Hülse mm	Durchmesser Kopf mm	Klemmbereich min. mm	Klemmbereich max. mm	Verpackungsart	Inhalt
915 048 127 75	4,8	17,0	16,0	7,0	12,0	Karton-Schüttele	200 Stück
915 048 198 25	4,8	24,8	16,0	14,5	19,5	Karton	50 Stück
915 048 198 75	4,8	24,8	16,0	14,5	19,5	Karton-Schüttele	200 Stück

Nietzange

Handnietzange

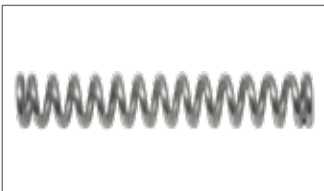


- Für Blindniete von 2,4 bis 4,8 mm
- Schwere Industrierausführung
- Mit vier auswechselbaren Mundstücken 2,4 / 3,0 / 4,0 / 4,8 mm

Art.-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
949 58 75	Polybeutel	1 Stück

Federn (DIN 2097)

Druckfeder

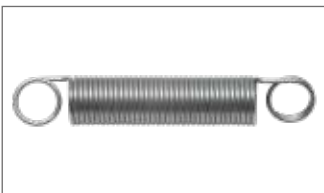


Federstahl, verzinkt

- DIN 2097
- Zulässige Schubspannung: 1158 N/mm²
- Temperaturbereich: bis 60°C

Art.-Nr.	Außendurchmesser mm	Innendurchmesser mm	Durchmesser Draht mm	Länge min. mm	Verpackungsart	Inhalt
506 10 32 16	10,0	8,0	1,0	32,0	Polybeutel	20 Stück
506 15 55 16	10,0	7,0	1,5	55,0	Polybeutel	15 Stück
506 10 321 16	15,0	13,0	1,0	32,0	Polybeutel	15 Stück
506 15 65 16	15,0	12,0	1,5	65,0	Polybeutel	8 Stück

Zugfeder mit Doppelöse



Federstahl, verzinkt

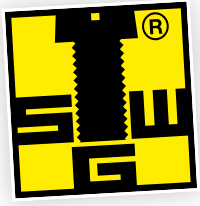
- DIN 2097
- Zulässige Schubspannung: 875 N/mm²
- Temperaturbereich: bis 100°C

Art.-Nr.	Außendurchmesser mm	Durchmesser Draht mm	Länge min. mm	Länge max. mm	Verpackungsart	Inhalt
506 206 25 16	6,0	0,6	25,0	50,8	Polybeutel	20 Stück
506 213 25 16	7,0	1,3	25,0	31,0	Polybeutel	20 Stück
506 206 55 16	7,0	0,6	55,0	149,6	Polybeutel	20 Stück
506 210 45 16	9,0	1,0	45,0	93,3	Polybeutel	20 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KAROSSERIE-BEFESTIGUNGSTEILE

Art.-Nr.	Außendurchmesser mm	Durchmesser Draht mm	Länge min. mm	Länge max. mm	Verpackungsart	Inhalt
506 210 60 16	10,0	1,0	60,0	154,0	Polybeutel	15 Stück
506 210 85 16	12,0	1,0	85,0	291,4	Polybeutel	5 Stück
506 215 65 16	12,5	1,5	65,0	135,0	Polybeutel	10 Stück
506 215 75 16	12,5	1,5	75,0	155,4	Polybeutel	8 Stück



SWG

VOLLES ROHR!

Softflexrohrverbinder

Die neue Generation – maximale Flexibilität!

SWG Automotive folgt dem Trend der Automobilhersteller und erweitert sein Sortiment um die neuen Edelstahl Softflexrohre mit Gestrück. Mit diesem Drahtgestrick und dem hochwertigen Interlock bieten die neuen SWG Softflexrohre maximale Flexibilität sowie Stabilität. Motorvibrationen bzw. -bewegungen können durch diese neue Generation noch wirkungsvoller entkoppelt werden.

SWG Automotive bietet mit dieser Sortiments Erweiterung nun die optimale Lösung bzw. Abdeckung im Bereich Flexrohre. Mit den Flex- bzw. Softflexrohren von SWG Automotive



Flexrohre

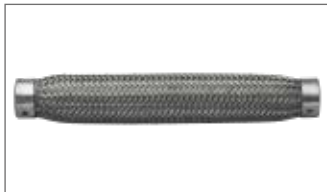
Flexrohr ohne Anschlussrohr, Inner Braid



Edelstahl A2, blank

- 3-lagig / Inner Braid
- Kompakte Bauweise
- Temperatur- und Korrosionsbeständig
- Technisch gasdicht (durch Metallbalg)
- Lange Lebensdauer
- Einfach anzuschweißen
- Universell einsetzbar

Verhindert die Übertragung von Motorvibrationen auf die Abgasanlage.



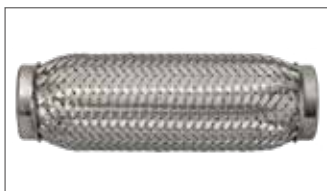
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 050 75	19,0	25,0	230	230	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 000 75	38,0	45,0	150	150	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 001 75	45,0	52,0	152	152	unverpackt	1 Stück



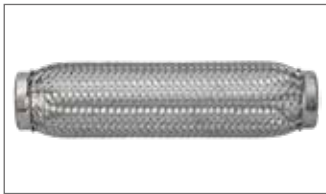
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 002 75	45,0	52,0	200	200	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 003 75	45,0	52,0	230	230	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 004 75	45,0	52,0	260	260	unverpackt	1 Stück



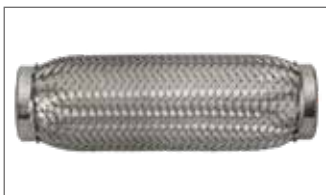
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 005 75	45,4	52,4	90	90	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 006 75	45,5	52,5	101	101	unverpackt	1 Stück



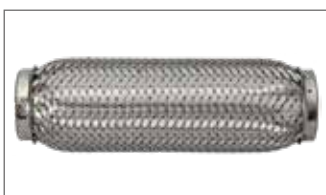
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 053 75	46,0	53,0	190	190	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 007 75	48,0	55,0	280	280	unverpackt	1 Stück



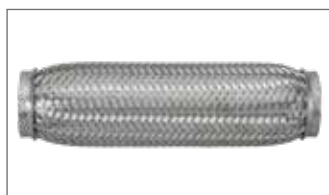
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 008 75	50,0	57,0	150	150	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 009 75	50,0	57,0	230	230	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



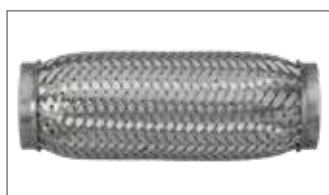
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 010 75	50,0	57,0	260	260	unverpackt	1 Stück



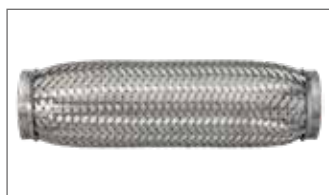
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 011 75	51,0	58,0	100	100	unverpackt	1 Stück



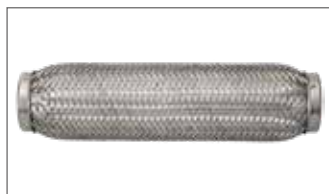
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 012 75	51,0	58,0	165	165	unverpackt	1 Stück



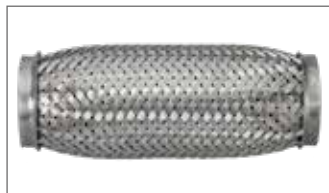
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 013 75	51,0	58,0	200	200	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 014 75	51,0	58,0	250	250	unverpackt	1 Stück



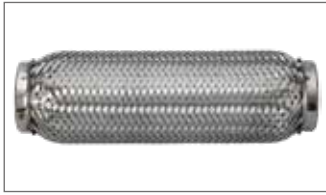
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 015 75	51,0	58,0	280	280	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 016 75	54,0	61,0	200	200	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

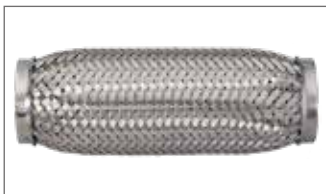
SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



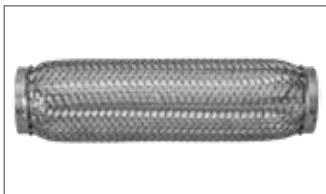
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 017 75	54,0	61,0	250	250	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 018 75	55,0	62,0	150	150	unverpackt	1 Stück



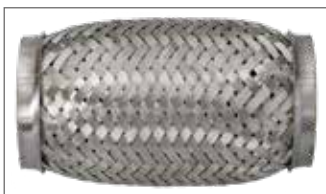
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 019 75	55,0	62,0	220	220	unverpackt	1 Stück



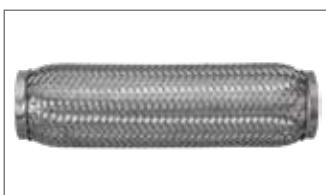
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 020 75	55,0	62,0	280	280	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 021 75	56,0	63,0	100	100	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 022 75	60,0	67,0	150	150	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 023 75	60,0	67,0	300	300	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 054 75	60,0	67,0	100	100	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 024 75	63,0	70,0	200	200	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 025 75	63,0	70,0	250	250	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 026 75	76,0	83,0	150	150	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 027 75	76,0	83,0	200	200	unverpackt	1 Stück

Flexrohr ohne Anschlussrohr, Interlock Innerliner



Edelstahl A2, blank

- 3-lagig / Interlock Innerliner (für zusätzliche Stabilität und optimierte Abgasführung)
- Kompakte Bauweise
- Temperatur- und Korrosionsbeständig
- Technisch gasdicht (durch Metallbalg)
- Lange Lebensdauer
- Einfach anzuschweißen
- Universell einsetzbar

Verhindert die Übertragung von Motorvibrationen auf die Abgasanlage.



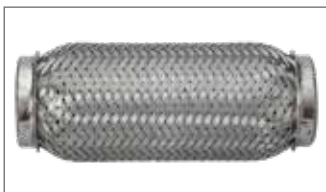
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 055 75	42,0	49,0	150	150	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 028 75	45,5	53,5	95	95	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 029 75	51,0	59,0	100	100	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 030 75	51,0	59,0	190	190	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 031 75	55,0	63,0	190	190	unverpackt	1 Stück



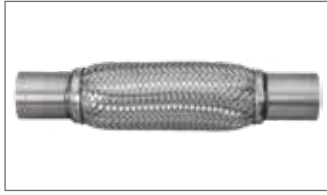
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 048 75	60,0	68,0	116	120	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Flexrohr mit Anschlussrohr, Inner Braid



Edelstahl A2, blank

- 3-lagig / Inner Braid
- Mit Anschlussrohr
- Kompakte Bauweise
- Temperatur- und Korrosionsbeständig
- Technisch gasdicht (durch Metallbalg)
- Lange Lebensdauer
- Einfach anzuschweißen
- Universell einsetzbar

Verhindert die Übertragung von Motorvibrationen auf die Abgasanlage.



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
883 970 035 75	44,5	47,5	408	210	60,0	138,0	Anschlussrohr geschlitzt	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 034 75	45,0	48,0	383	271	56,0	56,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 033 75	45,0	48,0	322	212	55,0	55,0	unverpackt	1 Stück



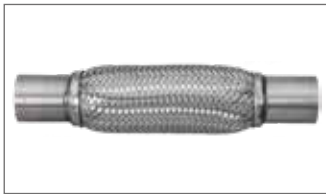
Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 032 75	45,0	48,0	272	162	55,0	55,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 060 75	45,5	52,5	240	100	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

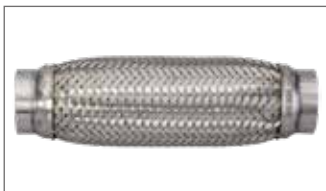
SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 036 75	48,0	51,0	322	212	55,0	55,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 041 75	48,0	51,0	160	120	20,0	20,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 042 75	49,0	52,0	245	210	17,5	17,5	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
883 970 037 75	50,0	53,0	344	210	67,0	67,0	Anschlussrohr geschlitzt	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
883 970 038 75	51,0	54,0	180	106	37,0	37,0	Anschlussrohr geschlitzt	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 061 75	51,0	58,0	240	100	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 062 75	51,0	58,0	340	200	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

Schalldämpferanbauteile



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 047 75	51,0	54,0	430	190	90,0	150,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 039 75	51,5	54,5	270	158	56,0	56,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
883 970 040 75	52,5	55,5	370	230	70,0	70,0	Anschlussrohr geschlitzt	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 059 75	55,0	58,0	250	150	50,0	50,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 063 75	56,0	63,0	240	100	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 044 75	58,0	61,0	200	160	20,0	20,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 043 75	58,0	61,0	150	110	20,0	20,0	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 064 75	60,0	67,0	240	100	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 045 75	61,0	64,0	250	198	26,0	26,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 057 75	66,0	69,0	135	100	17,5	17,5	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 058 75	71,0	74,0	200	100	50,0	50,0	unverpackt	1 Stück

Flexrohr mit Stufenanschlussrohr, Inner Braid



Edelstahl A2, blank

- 3-lagig / Inner Braid
 - Mit Stufen-Anschlussrohr für mehrere Anschweißdurchmesser
 - Kompakte Bauweise
 - Temperatur- und Korrosionsbeständig
 - Technisch gasdicht (durch Metallball)
- Lange Lebensdauer
 - Einfach anzuschweißen
 - Universell einsetzbar
- Verhindert die Übertragung von Motorvibrationen auf die Abgasanlage.



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 049 75	42 / 45 / 52	45 / 48 / 55	400	100	150,0	150,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 052 75	42 / 45 / 52	45 / 48 / 55	400	200	100,0	100,0	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 056 75	42 / 45 / 52	45 / 48 / 55	312	100	106,0	106,0	unverpackt	1 Stück

Flexrohr oval ohne Anschlussrohr, Inner Braid



Edelstahl A2, blank

- 3-lagig / Inner Braid
- Oval (passend z.B. für Alfa Romeo, Fiat, Lancia...)
- Kompakte Bauweise
- Temperatur- und Korrosionsbeständig
- Technisch gasdicht (durch Metallbalg)
- Lange Lebensdauer
- Einfach anzuschweißen
- Universell einsetzbar
- Verhindert die Übertragung von Motorvibrationen auf die Abgasanlage.



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Innendurchmesser 2 mm	Außendurchmesser mm	Außendurchmesser 2 mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 051 75	40,0	56,0	47,0	64,0	210	210	unverpackt	1 Stück

Flexrohr Paket



Edelstahl A2, blank

Flexrohrauswahl für die häufigsten Anwendungsfälle.



Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
111 883 007 75	5-teiliges Flexrohr-Paket, Inner Braid 1 x 45,0 x 200 mm 1 x 45,4 x 90 mm 1 x 51,0 x 100 mm 1 x 45,0 x 272 mm (mit Anschlussrohr) 1 x 42 / 45 / 52 x 312 mm (mit Stufenanschlussrohr)	Karton	1 Sortiment

Flexrohrverbinder BMW



Edelstahl A2, blank

Die kostengünstige Reparaturlösung.



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Innendurchmesser 2 mm	Außendurchmesser mm	Außendurchmesser 2 mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 600 75	55	60	58	63	243	120	unverpackt	1 Stück

Flexrohrverbinder BMW



Edelstahl A2, blank

Die kostengünstige Reparaturlösung.



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Innendurchmesser 2 mm	Außendurchmesser mm	Außendurchmesser 2 mm	Länge mm	Länge Flexteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 601 75	55	65	58	68	265	110	unverpackt	1 Stück

Softflexrohr ohne Anschlussrohr



Edelstahl A2, blank

- Edelstahl sichert eine lange Lebensdauer
- Universell einsetzbar
- Hochflexibles Gewebe ist stark elastisch
- Optimale Dämpfung von Vibrations- und Torsionskräften
- Anschlüsse mit hoher Wandstärke
- Einfach anzuschweißen
- Temperatur- und Korrosionsbeständig
- Thermisch und dynamisch hochbelastbares Gewebe
- Interlock Innerliner für zusätzliche Stabilität und optimierte Abgasführung.



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 500 75	45,0	71,0	250	250	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 503 75	45,7	73,0	170	170	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 504 75	48,7	74,0	150	150	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 501 75	50,0	75,0	200	200	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 505 75	50,7	76,0	170	170	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 502 75	60,0	85,0	180	180	unverpackt	1 Stück

Softflexrohr mit Anschlussrohr



Edelstahl A2, blank

- Edelstahl sichert eine lange Lebensdauer
- Universell einsetzbar
- Hochflexibles Gewebe ist stark elastisch
- Optimale Dämpfung von Vibrations- und Torsionskräften
- Anschlüsse mit hoher Wandstärke
- Einfach anzuschweißen
- Temperatur- und Korrosionsbeständig
- Thermisch und dynamisch hochbelastbares Gewebe
- Interlock Innerliner für zusätzliche Stabilität und optimierte Abgasführung



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 506 75	42,7	73,0	290	170	60,0	60,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 511 75	45,0	68,0	340	200	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 507 75	45,7	73,0	290	170	60,0	60,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexenteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 508 75	48,7	74,0	290	150	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 512 75	50,0	71,5	340	200	70,0	70,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 509 75	50,7	76,0	290	170	60,0	40,0	unverpackt	1 Stück



Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Länge mm	Länge Flexeteil mm	Länge Anschlussrohr 1 mm	Länge Anschlussrohr 2 mm	Verpackungsart	Inhalt
883 970 510 75	52,7	76,0	290	170	60,0	60,0	unverpackt	1 Stück

Softflexrohr-Paket



Edelstahl A2, blank

Flexrohrwahl für die häufigsten Anwendungsfälle.

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
111 017 021 75	Beinhaltet: 883 970 510 75 883 970 511 75 – kein Interlock Innerliner 883 970 512 75 – kein Interlock Innerliner	Karton	1 Sortiment

Schellen

U-Bügelsschelle M8, vormontiert



Stahl, verzinkt

- Blechteil mit Verstärkungsstreben
- Gewindebügel M8 mit Muttern, vormontiert
- Festigkeitsklasse 5.8
- Universell einsetzbar (nicht typgebunden)

Zur Befestigung von Schalldämpferanlagen bei der Steckmontage.

Art.-Nr.	Nennendurchmesser mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
883 250 238 75	38,0	16 08 192, 16 08 217, 7 676 257	Polybeutel	1 Stück
883 250 240 75	40,0	16 08 284, 3100803	Polybeutel	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

Art.-Nr.	Nennendurchmesser mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
883 250 242 75	42,0	4 270 404, 7 628 470, 7 731 077, 20685-M9000, GEX-7673	Polybeutel	1 Stück
883 250 245 75	45,0	16 08 180, 16 08 231, 5467890000, 60504379, 10 519 621, 4 082 895, 7 571 385, 7 733 521, 7 733 522, 2101-1203032, 04 419 164, C201-40-080, 1E03-40-352, 1E04-40-351, 4594-03-51A, 4594-03-52, 20625-76000, 20643-B5000, 20685-E4150, 8 56 303, 8 56 639, 77.01.402.139, 77.03.083.385, 90575511, SE.022.115.040.A, 4.082.895, 17452-16120, 192203	Polybeutel	1 Stück
883 250 248 75	48,0	16 08 178, 16 08 228, 8 56 294, 60504378, 60523475, 60807364, 191 253 139 B, 191 253 139 H, 191 253 139 Q, 431 253 143 A, 803 253 143 B, 842 253 143, 1713.39, 4 353 429, 4 373 156, 7 731 078, 82 349 947, 1096822, 22133-039, 2101-1203031, 04 412 762, LBU7458, 20585-D0300, 20680-D0300, 20685-A0100, 20685-D0300, 1713.08, 1713.21, 1713.22, 1713.31, 1715.73, GEX-9005, 90117-08016, 3104851	Polybeutel	1 Stück
883 250 250 75	50,0	9549.5865, 96081950, 4 412 762, 4 419 164, 7 625 579, 7 625 987, 7 628 469, 7 625 987, 7 628 469, 20685-W1200, 16 08 279, 8 56 557, 8 56 634, 1713.23, 77.03.083.265, 5.935.072, 3923441	Polybeutel	1 Stück
883 250 252 75	52,0	7903, 08346, 46 827 608, 7 629 686, 7 731 080, 1506043, 1506054, 7 629 686, 60.25.008.574, 60.25.104.229, 60.25.107.928, 77.01.402.141, 89.33.000.034, 83.86.450, 6U0253460, 17452-16160, 948228	Polybeutel	1 Stück
883 250 254 75	54,0	16 08 227, 16 08 229, 119.253.139A, 191.253.139F, 191.253.139G, 815.253.143, 96.350.211, 60 808 010, 7 628 468, 7.196.816, 7.196.817, 90 531 541, 8.56.041, 1713.24, 30.652.228, 3.120.658, 3.923.442-2	Polybeutel	1 Stück
883 250 258 75	58,0	16 08 227, 16 08 229, 119.253.139A, 191.253.139F, 191.253.139G, 815.253.143, 96.350.211, 60 808 010, 7 628 468, 7.196.816, 7.196.817, 90 531 541, 8.56.041, 1713.24, 30.652.228, 3.120.658, 3.923.442-2	Polybeutel	1 Stück
883 250 260 75	60,0	60587685, 7 688 642, 5016050, 5016051, 6105834, 6110865, 6171236, 6171239, 7196815, 8 56 296, 77.01.402.142, 77.03.083.381, 1H0.253.139D, 949230, 968353, 975261, 976412, 357 253 139	Polybeutel	1 Stück
883 250 265 75	65,0	NTC3608, 47.51.756, 83.36.406, 968358, 975262, 60522805, 1713.01, 7.903.083.207, 7 579 145, 1096831, 6100885, 1736.15	Polybeutel	1 Stück
883 265 996 75	70,0	90345330, 90496637, 0344 517, 0344 531, 0344 517, 344 531	Polybeutel	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

U-Bügelschelle M10, vormontiert



Stahl, verzinkt

- Blechteil mit Verstärkungsstreben
- Gewindebügel M10 mit Muttern, vormontiert
- Festigkeitsklasse 5.8
- Universell einsetzbar (nicht typgebunden)

Zur Befestigung von Schalldämpferanlagen bei der Steckmontage.

Art.-Nr.	Nenn Durchmesser mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
883 250 142 75	42,0	1478612, 1482160, 1.096.818	Polybeutel	1 Stück
883 250 145 75	45,0	1.096.820	Polybeutel	1 Stück
883 250 148 75	48,0	1478315, 1478626, 1.096.822	Polybeutel	1 Stück
883 250 150 75	50,0	1478314, 1478627, 6.151.637	Polybeutel	1 Stück
883 250 151 75	51,0		Polybeutel	1 Stück
883 265 997 75	52,0	1 096 824, 5 019 364, 5 021 221	Polybeutel	1 Stück
883 250 154 75	53,0		Polybeutel	1 Stück
883 250 155 75	55,0	1503665, 1503666, 1.096.825, 3.425.760, 3.921.118	Polybeutel	1 Stück
883 265 995 75	56,0		Polybeutel	1 Stück
883 250 158 75	58,0	6058190, 6058196	Polybeutel	1 Stück
883 250 160 75	60,0	4301 410	Polybeutel	1 Stück
883 250 162 75	62,0		Polybeutel	1 Stück
883 250 164 75	64,0		Polybeutel	1 Stück

VAG Schelle, vormontiert



Stahl, verzinkt

- Komplett montiert (Schelle, Rundkopfschraube M8, Federring und Mutter)
- Festigkeitsklasse 5.8
- Universell einsetzbar (nicht typgebunden)

Zur Befestigung von Schalldämpferanlagen bei der Steckmontage.

Art.-Nr.	Nenn Durchmesser mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
883 250 338 75	38,5	823.253.143	Polybeutel	1 Stück
883 250 341 75	41,5	823.253.143 A, 17452-15020	Polybeutel	1 Stück
883 250 342 75	42,5	823.253.143 B, 823.253.143 D	Polybeutel	1 Stück
883 250 345 75	45,5	810.253.143	Polybeutel	1 Stück
883 250 346 75	46,7	191.253.139, 191.253.139 B, 191.253.139 Q, 843.253.139	Polybeutel	1 Stück
883 250 348 75	48,5	803.253.143 B, 176.253.143, 871.253.143, ZF-04.4127.62, 1715.22, 7.625.987, 7.731.079, 6U0.253.460A, 3.923.345, 949.241-4, 968.359	Polybeutel	1 Stück
883 250 350 75	49,5	803.253.143 C, 165.253.139, 96.081.950, 7.654.353, 8.56.294, 1715.88, 77.03.083.265	Polybeutel	1 Stück
883 250 351 75	51,5	803.253.143 G, 60.814.831, 5.896.946, 7.629.686, 7.731.080, 17452-16160	Polybeutel	1 Stück
883 250 352 75	52,3	803.253.143 A, 46.460.073	Polybeutel	1 Stück
883 250 353 75	53,5	803.253.143 F, 1713.03, 1713.34	Polybeutel	1 Stück
883 250 354 75	54,5	815.253.143, 191.253.139A, 191.253.139F, 191.253.139G, 96.350.211, 60.808.010, 7.628.468, 7.196.816, 7.196.817, 8.56.041, 90.531.541, 30.652.228, 3.120.658, 3.923.442-2	Polybeutel	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

Art.-Nr.	Nenndurchmesser mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
883 250 356 75	55,5	431.253.143 A, 09 198 098, 13 212 335, 47.01.098, 8.56.952, 968.355, 968.149, 968.154, 976.587-6	Polybeutel	1 Stück
883 250 358 75	58,5	1713.13, 95.495.617, 46.460.655, 60.656.808, 7.628.467, 7.731.082, 90 423 153, 8.56.275, 1713.25, 77.01.402.142, 77.03.083.381, 949.230, 968.356, 975.260	Polybeutel	1 Stück
883 250 360 75	59,5	1H0.253.139D, 191.253.139C, 191.253.139D, 357.253.139, 357.253.139A, 357.253.139B, 7 688 642, 1.207.960, 7.196.815, 7.381.821, 202.490.09.41, 210.490.03.41	Polybeutel	1 Stück
883 265 999 75	60,5	443.253.143	Polybeutel	1 Stück
883 250 362 75	62,5	1.096.828, L3Y4-40-350, 4.751.756	Polybeutel	1 Stück
883 250 365 75	64,5	447.253.143, 535.253.139, 7.579.145, 210.490.05.41, 1713.01, 1713.26, 83.36.406, 30.652.229, 968.358, 975.258, 975.262	Polybeutel	1 Stück

Auspuffschelle Citroen, Renault



Stahl, verzinkt

- Klemmstück mit feststehenden Rundkopf-Gewindebolzen M8 (erleichtert die Montage)
- Festigkeitsklasse 5.8
- Passend für Citroën, Renault (R5, R20, R25, R30)

Zur Befestigung von Schalldämpferanlagen.

Art.-Nr.	Nenndurchmesser mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
883 254 627 75	58	1713.67, 77.01.458.595	Polybeutel	1 Stück
883 254 387 75	66	77 01 459 194, 1713.43, 1714.F7	Polybeutel	1 Stück
883 254 386 75	69	77 01 458 496, 1713.35, 1713.56, 5.433.461, 5.483.762, 95483762	Polybeutel	1 Stück
883 254 930 75	72	1713.55, 5.433.461, 5.483.762, 28640-1C000, 77030-83503, 77.01.655.218, 77.03.083.379, 77.03.083.50	Polybeutel	1 Stück

Rohrverbinder

Rohrverbinder



Stahl, verzinkt

- Mit Schellen vormontiert (Schrauben M10, Festigkeitsklasse 8.8)
- Platzsparende Bauweise
- Universell einsetzbar (nicht typgebunden)

Zum Verbinden von Schalldämpferanlagen.

Art.-Nr.	Durchmesser mm	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
883 265 991 75	38,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 125 75	43,0	125,0	unverpackt	1 Stück
883 265 990 75	43,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 619 75	45,0	125,0	unverpackt	1 Stück
883 265 129 75	46,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 992 75	48,0	90,0	unverpackt	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

Art.-Nr.	Durchmesser mm	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
883 265 459 75	51,0	125,0	unverpackt	1 Stück
883 265 687 75	51,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 505 75	52,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 119 75	56,0	125,0	unverpackt	1 Stück
883 265 827 75	56,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 829 75	61,0	90,0	unverpackt	1 Stück
883 265 955 75	61,0	125,0	unverpackt	1 Stück
883 265 993 75	61,0	70,0	unverpackt	1 Stück
883 265 994 75	65,0	80,0	unverpackt	1 Stück

Rohrverbinder-Paket

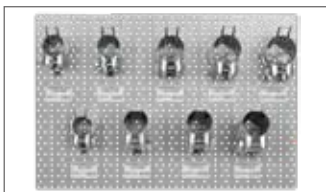


Stahl, verzinkt

Rohrverbinderauswahl mit den gängigsten Abmessungen

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
111 883 013 75	13-teiliges Rohrverbinder-Paket <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 46 x 90 mm • 2 x 51 x 90 mm • 2 x 51 x 125 mm • 2 x 43 x 90 mm • 2 x 48 x 90 mm • 3 x 43 x 125 mm 	Karton	1 Sortiment
111 883 014 75	10-teiliges Rohrverbinder-Paket <ul style="list-style-type: none"> • 2 x 51 x 125 mm • 2 x 52 x 90 mm • 2 x 56 x 90 mm • 2 x 56 x 125 mm • 2 x 61 x 125 mm 	Karton	1 Sortiment

Rohrverbinder Starterset



Stahl, verzinkt

Zur Wandmontage

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
883 265 001 75	16-teiliges Rohrverbinder Starterset mit Regal 40 x 60 cm inklusive Haken und Etiketten <ul style="list-style-type: none"> • 1 x 38 x 90 mm • 2 x 43 x 125 mm • 2 x 45 x 125 mm • 2 x 46 x 90 mm • 2 x 48 x 90 mm • 2 x 51 x 125 mm • 2 x 52 x 90 mm • 2 x 56 x 125 mm • 1 x 61 x 125 mm 	unverpackt	1 Sortiment

Stiftschrauben (DIN 939)

Stiftschraube 5.8



Stahl, blank (thermisch geschwärzt)

- DIN 939
- Metrisches Gewinde
- Festigkeitsklasse 5.8
- Einschraubende 1,25d

Ideal für die Montage von Schalldämpferanlagen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge mm	Gewindelänge Mutternende mm	Gewindelänge Einschraubende mm	Verpackungsart	Inhalt
250 6 20 55	M6	20,0	12,5	7,5	Karton	50 Stück
250 6 30 55	M6	30,0	18,0	7,5	Karton	50 Stück
250 8 20 55	M8	20,0	13,8	10,0	Karton	50 Stück
250 8 25 55	M8	25,0	18,8	10,0	Karton	50 Stück
250 8 30 55	M8	30,0	22,0	10,0	Karton	50 Stück
250 8 30 80	M8	30,0	22,0	10,0	Blister	4 Stück
250 8 35 55	M8	35,0	22,0	10,0	Karton	50 Stück
250 8 35 80	M8	35,0	22,0	10,0	Blister	4 Stück
250 8 40 55	M8	40,0	22,0	10,0	Karton	50 Stück
250 8 40 80	M8	40,0	22,0	10,0	Blister	4 Stück
250 8 45 55	M8	45,0	22,0	10,0	Karton	50 Stück
250 10 30 55	M10	30,0	19,2	12,0	Karton	25 Stück
250 10 35 55	M10	35,0	26,0	12,0	Karton	25 Stück
250 10 40 55	M10	40,0	26,0	12,0	Karton	25 Stück
250 10 50 55	M10	50,0	26,0	12,0	Karton	25 Stück

Auspuff-Schlitzmutter

Auspuff-Schlitzmutter 14440



Stahl, stark verkupfert

- Normale Schlüsselweite
- Mit Sicherungsschlitz
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse: 8
- Temperaturbereich: -70°C bis +400°C

Zur Befestigung von Schalldämpfer-Bauteilen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung mm	Höhe mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
365 2 25	M8	1,25	8,5	13	Karton	100 Stück
365 3 25	M10	1,5	10,5	17	Karton	50 Stück
365 4 25	M12	1,75	12,3	19	Karton	50 Stück

Auspuff-Schlitzmutter 14441



Stahl, stark verkupfert

- Verringerte Schlüsselweite
- Mit Sicherungsschlitz
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse: 8
- Temperaturbereich: -70°C bis +400°C

Zur Befestigung von Schalldämpfer-Bauteilen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung mm	Höhe mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
366 1 25	M6	1	7,0	9	Karton	100 Stück
366 8 25	M8	1	8,5	12	Karton	100 Stück
366 2 25	M8	1,25	8,5	12	Karton	100 Stück
366 2 80	M8	1,25	8,5	12	Blister	5 Stück
366 3 25	M10	1,5	10,5	14	Karton	100 Stück
366 3 80	M10	1,5	10,5	14	Blister	4 Stück
366 7 25	M10	1,25	10,5	14	Karton	50 Stück
366 7 80	M10	1,25	10,5	14	Blister	4 Stück
366 4 25	M12	1,75	12,5	17	Karton	25 Stück

Auspuff-Sicherungsmutter mit Bund

Auspuff-Sicherungsmutter mit Bund



Stahl, verkupfert

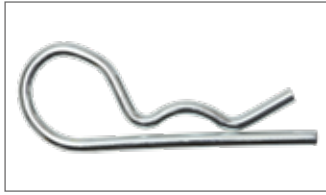
- Entspricht OE-Nummer: Opel 20 66 156
- Selbstsichernd
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8

Zur Befestigung von Schalldämpfer-Bauteilen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung mm	Höhe mm	Durchmesser Bund mm	Höhe Bund mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt	Mindestmenge
365 61 25	M8	1,25	8,0	17,9	1,2	13	Karton	50 Stück	1
365 61 80	M8	1,25	8,0	17,9	1,2	13	Blister	4 Stück	8

Federstecker

Federstecker einfaches Auge



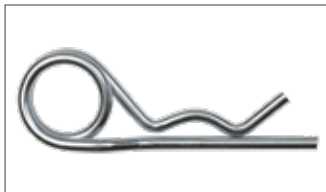
Federstahl, verzinkt

- Einfaches und schnelles Anbringen bzw. Lösen
- Wiederverwendbar

Zur Sicherung von Bolzen, Rohren, Gestängen etc.

Art.-Nr.	Durchmesser Stecker mm	Länge mm	Durchmesser Auge mm	Für Durchmesser min. mm	Für Durchmesser max. mm	Länge Mitte Welle bis Auge mm	Verpackungsart	Inhalt
473 2 1 55	2,0	50,0	10,0	9,0	14,0	25,0	Karton	100 Stück
473 2 1 80	2,0	50,0	10,0	9,0	14,0	25,0	Bliester	10 Stück
473 3 1 55	3,0	60,0	18,0	10,0	16,0	28,0	Karton	100 Stück
473 3 1 80	3,0	60,0	18,0	10,0	16,0	28,0	Bliester	10 Stück
473 4 1 55	4,0	60,0	20,0	16,0	20,0	30,0	Karton	50 Stück
473 4 1 80	4,0	60,0	20,0	16,0	20,0	30,0	Bliester	10 Stück
473 5 1 55	5,0	85,0	24,0	20,0	28,0	40,0	Karton	50 Stück
473 5 1 80	5,0	85,0	24,0	20,0	28,0	40,0	Bliester	8 Stück
473 6 1 55	6,0	105,0	30,0	28,0	40,0	50,0	Karton	25 Stück

Federstecker doppeltes Auge



Federstahl, verzinkt

- Einfaches und schnelles Anbringen bzw. Lösen
- Wiederverwendbar

Zur Sicherung von Bolzen, Rohren, Gestängen etc.

Art.-Nr.	Durchmesser Stecker mm	Länge mm	Durchmesser Auge mm	Für Durchmesser min. mm	Für Durchmesser max. mm	Länge Mitte Welle bis Auge mm	Verpackungsart	Inhalt
473 3 3 55	3,0	62,0	16,0	14,0	20,0	32,0	Karton	100 Stück
473 4 3 55	4,0	78,0	23,0	17,0	24,0	44,0	Karton	50 Stück
473 5 3 55	5,0	92,0	26,0	18,0	30,0	50,0	Karton	50 Stück
473 6 3 55	6,0	120,0	30,0	24,0	36,0	70,0	Karton	25 Stück

Klappstecker

Klappstecker mit Schaft



Federstahl, verzinkt

- Vorgespannter Federring
- Wiederverwendbar
- Einfaches und schnelles Anbringen bzw. Lösen

Zur Sicherung von Bolzen, Rohren, Gestängen etc.

Art.-Nr.	Durchmesser Stecker mm	Länge Stecker mm	Durchmesser Ring mm	Durchmesser Draht mm	Verpackungsart	Inhalt
472 45 55	4,5	40,0	40,0	3,4	Karton	10 Stück
472 6 55	6,0	42,0	41,0	3,5	Karton	10 Stück
472 6 80	6,0	42,0	41,0	3,5	Blister	6 Stück
472 8 55	8,0	42,0	41,0	3,5	Karton	10 Stück
472 8 80	8,0	42,0	41,0	3,5	Blister	6 Stück
472 10 55	10,0	42,0	41,0	3,4	Karton	10 Stück
472 10 80	10,0	42,0	41,0	3,4	Blister	4 Stück
472 11 55	11,0	42,0	41,0	3,5	Karton	10 Stück

Ölablassschrauben VW / Audi / Seat / Škoda



Ölablassschraube (Stahl, phosphatiert)

Audi: 50, 80, 90, 100, 200, A4, A6, Cabriolet, Coupé, Quattro

Ford: Galaxy

Seat: Alhambra, Arosa, Cordoba, Ibiza, Inca, Terra, Toledo

Škoda: 100, Fabia, Favorit, Felicia, Rapid

VW: Caddy, Corrado, Derby, Fox, Golf, Jetta, LT, Lupo, Passat, Polo, Santana, Scirocco, Sharan, Transporter, Up, Vento

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
240 001 003 16	113115193, N90288901, 1005305	M14 x 1,5 x 16	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, phosphatiert)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
240 14 151 80	113115193, N90288901, 1005305	M14 x 1,5 x 16	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, Zink-Nickel)

Audi: A1, A2, A3, A4, A5, A6, A8, Allroad, Cabriolet, Q3, Q5, Q7, TT

Ford: Galaxy

Porsche: Cayenne

Seat: Alhambra, Altea, Arosa, Cordoba, Exeo, Ibiza, Leon, Mii, Toledo

Škoda: Citigo, Fabia, Octavia, Rapid, Roomster, Superb, Yeti

VW: Amarok, Beetle, Bora, Caddy, CC, Crafter, Eos, Fox, Golf, Jetta, Lupo, Multivan, New Beetle, Passat, Phaeton, Polo, Scirocco, Sharan, Tiguan, Touareg, Touran, Transporter, Up

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 140 150 80	N90813201, N90813202, 01459212	M14 x 1,5 x 22	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Blister	1 Stück
243 001 007 16	N90813201, N90813202, 01459212	M14 x 1,5 x 22	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Polybeutel	10 Stück
243 001 030 16	N90813201, N90813202, 01459212	M14 x 1,5 x 22	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Polybeutel	25 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Audi: A4, A6, A8, 80, 100

VW: Golf III, Käfer, Karmann, Passat, Sharan, LT, Transporter

Art.-Nr.	OE Nummer	Abmessung mm	Verpackungsart	Inhalt
242 001 005 16	059103193	M26 x 1,5 x 16	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 26 15 80	059103193	M26 x 1,5 x 16	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Blister	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube (Kunststoff)

Für TFSI-Fahrzeuge mit glasfaserverstärkter Polyamid-Ölwanne, z.B.
Audi: S3 (8V, 8VA, 8VS ab Bj. 2013 – Motorcode CJXC), A1, A3, A4, A5, Q5
VW: Golf VII
 Motoren: VW-Audi 1,2 / 1,4 / 1,8 / 2,0 TFSI sowie 1,6 / 2,0 TDI

Zum fachgerechten Lösen und Festdrehen der Kunststoff-Ölablassschraube empfehlen wir einen Spezial-Steckschlüssel (z.B. Klann KL-0288-30).

Art.-Nr.	OE Nummer	Abmessung mm	Verpackungsart	Inhalt
243 14 22 80	06L 103 801	M14 x 1,5 x 22	Blister	1 Stück
243 001 018 16	06L 103 801	M14 x 1,5 x 22	Polybeutel	5 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Audi: A4, A5, A6, A7, A8, Q5, Q7
Porsche: Cayenne, Macan, Panamera
Seat: Exeo, Exeo ST, Ibiza IV, Toledo IV
Skoda: Fabia I, Fabia II, Rapid, Roomster,
VW: Amarok, Passat, Phaeton, Polo, Santana, Touareg

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 025 16	N0160276	M14 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 6	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 025 80	N0160276	M14 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 6	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Opel



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Cadillac: BLS
Chevrolet: Captiva
Opel: Antara, Astra, GT, Insignia, Omega, Signum, Speedster, Vectra, Zafira
Saab: 9-3, 9-3X, 9-5

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
240 001 001 16	652736, 11519933, 652454, 3536964	M12 x 1,75 x 25	Außensechskant mit Bund Gr. 15	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
240 12 175 80	652736, 11519933, 652454, 3536964	M12 x 1,75 x 25	Außensechskant mit Bund Gr. 15	Blister	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Alfa Romeo: 159, Brera, Giulietta, Mito, Spider
Fiat: Bravo, Cromia, Doblo, Ducato, Freemont, Idea, Linea, Punto, Sedici
Lancia: Delta, Musa
Opel: Astra, Cascada, Insignia, Signum, Vectra, Zafira
Saab: 9-3, 9-5

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 023 16	652950, 93183669	M18 x 1,5 x 21	Außensechskant mit Bund Gr. 13	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 18 151 80	652950, 93183669	M18 x 1,5 x 21	Außensechskant mit Bund Gr. 13	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, phosphatiert)

Daewoo: Espero, Lanos, Nexia
Mazda: Tribute
Opel: Admiral, Antara, Ascona, Astra, Calibra, Combo, Commodore, Corsa, Frontera, GT, Kadett, Manta, Monza, Olympia, Omega, Rekord, Senator, Tigra, Vectra, Zafira
Saab: 900, 9000

Art.-Nr.	OE Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
240 001 002 16	652475, 90409376	M14 x 1,5 x 12	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, phosphatiert)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
240 14 15 80	652475, 90409376	M14 x 1,5 x 12	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, Zink-Nickel)

Alfa Romeo: Mito
Citroën: C5
Dacia: Dokker
Fiat: 500, Brava, Bravo, Doblo, Fiorino, Idea, Linea, Palio, Panda, Punto, Qubo, Siena, Strada
Jaguar: S-Type, XF, XJ
Land Rover: Discovery, Range Rover
Nissan: Pixo
Opel: Adam, Agila, Astra, Calibra, Cascada, Combo, Corsa, Frontera, Insignia, Meriva, Mokka, Omega, Signum, Sintra, Speedster, Tigra, Vectra, Zafira
Saab: 9-3, 9-5
Suzuki: Alto, Splash, Swift, Wagon

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
241 001 003 16	652477, 90502556, 652315, 96023264	M14 x 1,5 x 10,5	Innenvielzahn Gr. TX 45	Polybeutel	10 Stück
241 001 005 16	652477, 90502556, 652315, 96023264	M14 x 1,5 x 10,5	Innenvielzahn Gr. TX 45	Polybeutel	25 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube mit integriertem Dichtring (Stahl, Zink-Nickel)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
241 14 151 80	652477, 90502556, 652315, 96023264	M14 x 1,5 x 10,5	Innenvielzahn Gr. TX 45	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Honda: Civic VII

Isuzu: Campo, Trooper I

Mazda: 2, 323, 3, 5, 626, 6, BT-50, CX-7, Demio, MPV II, MX-6, Premacy, RX 7 III, RX 8

Opel: Astra F, Astra G, Astra H, Campo, Combo, Corsa A, Corsa B, Corsa C, Frontera B, Kadett E, Meriva, Vectra A, Vectra B

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 027 16	652492	M14 x 1,5 x 14	Außensechskant ohne Bund Gr. 22	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 027 80	652492	M14 x 1,5 x 14	Außensechskant ohne Bund Gr. 22	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben BMW



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

BMW: 1er, 3er, X1, Z4

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
241 001 001 16	11131742994	M12 x 1,5 x 10,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 17	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
241 112 115 80	11131742994	M12 x 1,5 x 10,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 17	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

BMW: 02er, 1500-2000, 1600, 2000-3.2, 2500-3.3, 3er, 5er, 6er, 7er

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
241 001 004 16	11131250089	M22 x 1,5 x 14	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Polybeutel	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
241 22 15 80	11131250089	M22 x 1,5 x 14	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

BMW: 1er, 3er, 5er

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 001 004 16	07119905428	M18 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 8	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 18 15 80	07119905428	M18 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 8	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Kunststoff)

BMW: 1er, 3er, 5er

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 028 16	11137605018	M24 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 10	Polybeutel	5 Stück
243 001 028 80	11137605018	M24 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 10	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Subaru / Suzuki



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Subaru: Forester, Impreza, Justy, Legacy, Leone, Libero, MV, Outback, REX, SVX, Tribeca, Vivio, XT

Suzuki: Baleno, Swift

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 012 16	807020070, 807020010	M20 x 1,5 x 14	Außensechskant Gr. 19	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 134 001 80	807020070, 807020010	M20 x 1,5 x 14	Außensechskant Gr. 19	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben BMW / Land Rover

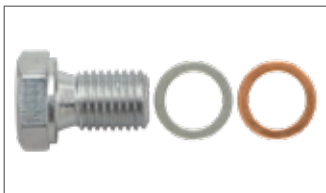


Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

BMW: 3er, 5er, 6er, 7er, 8er, X3, X5, Z1, Z3, Z4

Rover: DEFENDER Station Wagon (L316)

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 009 16	11131273093	M12 x 1,5 x 18	Außensechskant ohne Bund Gr. 17	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit 2 Dichtringen (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 12 15 80	11131273093	M12 x 1,5 x 18	Außensechskant ohne Bund Gr. 17	Bliester	1 Stück

Ölablassschrauben BMW / Mercedes-Benz



Ölablassschraube (Stahl, Zinklamellenbeschichtet)

BMW: 1er, 3er, 5er, 6er, 7er, 8er, X1, X3, X5, Z4, Z8

Mercedes-Benz: /8, 190, C-Klasse, CLC, CLK, CLS, Coupé, E-Klasse, G-Klasse, GLK, GL, Heckflosse, Henschel, Kombi, M-Klasse, R-Klasse, S-Klasse, SL, Stufenheck, T1

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 002 16	11137513050, 6506214AA	M14 x 1,5 x 20	Außensechskant ohne Bund Gr. 13	Polybeutel	10 Stück
243 105 001 80	11137513050, 6506214AA	M14 x 1,5 x 20	Außensechskant ohne Bund Gr. 13	Polybeutel	1 Stück

Ölablassschrauben Toyota / Lexus / Nissan / Daihatsu



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

BMW: X1

Daihatsu: Charade, Copen, Cuore, Materia, Sirion, Terios, YRV

Ford: Maverick

Infiniti: FX, G20, I30, QX4

Lexus: ES, GS, IS, LS, LX, RX

Lotus: 2, Elise, Exige

MINI: R50

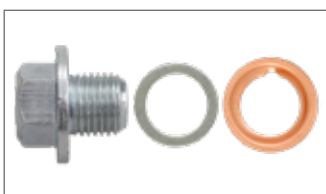
Nissan: 100, 200, 300, 350, Almera, Cube, Juke, Maxima, Micra, Navara, Note, NV200, Pathfinder, Patrol, Primera, Qashqai, Sunny, Terrano, Vanette, X-Trail

Renault: Espace, Laguna, Vel Satis

Toyota: Auris, Avensis, Camry, Carina, Celica, Corolla, Hiace, Hilux, IQ, Liteace, MR, Prius, RAV, Starlet, Supra, Urban, Verso, Yaris

VW: Taro

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 008 16	9004341041000, 1112801M05, 9034112012	M12 x 1,25 x 11	Außensechskant mit Bund Gr. 14	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 12 125 80	9004341041000, 1112801M05, 9034112012	M12 x 1,25 x 11	Außensechskant mit Bund Gr. 14	Bliester	1 Stück

Ölablassschrauben BMW / Mercedes-Benz

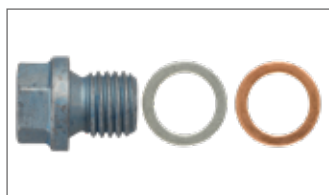


Ölablassschraube (Stahl, Zinklamellenbeschichtet)

BMW: 1er, 3er, 5er, 6er, 7er, 8er, X1, X3, X5, Z4, Z8

Mercedes-Benz: /8, 190, C-Klasse, CLC, CLK, CLS, Coupé, E-Klasse, G-Klasse, GLK, GL, Heckflosse, Henschel, Kombi, M-Klasse, R-Klasse, S-Klasse, SL, Stufenheck, T1

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 001 003 16	1239970430, A0029973430, N000910012000	M12 x 1,5 x 12	Außensechskant mit Bund Gr. 13	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, Zinklamellenbeschichtet)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 12 15 80	1239970430, A0029973430, N000910012000	M12 x 1,5 x 12	Außensechskant mit Bund Gr. 13	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Mercedes-Benz / Chrysler



Ölablassschraube (Stahl, Zinklamellenbeschichtet DP)

Chrysler: 300, Voyager, Grand Voyager, PT Cruiser

Dodge: Grand Caravan, Nitro

Jeep: Cherokee, Grand Cherokee, Commander, Compass

Mercedes-Benz: 190, A-Klasse, B-Klasse, Cabriolet, C-Klasse, CLC, CLK, CLS, Coupé, E-Klasse, G-Klasse, GLK, GL, Kombi, M-Klasse, R-Klasse, S-Klasse, SL, SLK, Sprinter, Stufenheck, T1, Vaneo, Viano, Vito, V-Klasse

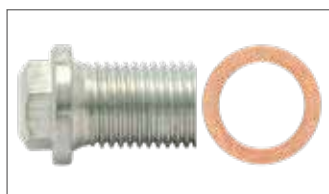
Mitsubishi: Colt

Smart: ForFour

Ssangyong: Musso, Rexton

VW: LT

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 001 001 16	05073945AA	M14 x 1,5 x 24	Außensechskant ohne Bund Gr. 13	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, Zinklamellenbeschichtet DP)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 114 15 80	05073945AA	M14 x 1,5 x 24	Außensechskant ohne Bund Gr. 13	Blister	1 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Kunststoff)

Mercedes Benz: C-Klasse, CLS, E-Klasse

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 031 16	A0029902017	28 x 38 mm	Schlitz	Polybeutel	5 Stück
243 001 031 80	A0029902017	28 x 38 mm	Schlitz	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Renault / Dacia



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Citroën: Berlingo, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C8, C-Crosser, C-Elysée, DS3, DS4, DS5, Evasion, Jumpy, Nemo, Xantia, Xsara

Fiat: Scudo

Ford: B-Max, C-Max, Fiesta, Focus, Fusion, Galaxy, Kuga, Mondeo, S-Max

Jaguar: XF

Land Rover: Freelander, Range Rover

Mazda: 2, 3, 5

MINI: (R56), Clubman, Clubvan, Countryman, Paceman

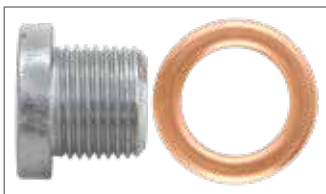
Peugeot: 1007, 107, 2008, 206, 206+, 207, 208, 3008, 301, 306, 307, 308, 4007, 4008, 406, 407, 5008, 508, 607, 806, 807, Bipper, Expert, Partner, RCZ

Suzuki: Liana, SX4

Toyota: Aygo, Corolla

Volvo: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 022 16	7703075077	M18 x 1,5 x 16	Innenvierkant Gr. 8	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 18 150 80	7703075077	M18 x 1,5 x 16	Innenvierkant Gr. 8	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Citroën: Berlingo, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C8, C-Crosser, C-Elysée, DS3, DS4, DS5, Evasion, Jumpy, Nemo, Xantia, Xsara

Fiat: Scudo

Ford: B-Max, C-Max, Fiesta, Focus, Fusion, Galaxy, Kuga, Mondeo, S-Max

Jaguar: XF

Land Rover: Freelander, Range Rover

Mazda: 2, 3, 5

MINI: (R56), Clubman, Clubvan, Countryman, Paceman

Peugeot: 1007, 107, 2008, 206, 206+, 207, 208, 3008, 301, 306, 307, 308, 4007, 4008, 406, 407, 5008, 508, 607, 806, 807, Bipper, Expert, Partner, RCZ

Suzuki: Liana, SX4

Toyota: Aygo, Corolla

Volvo: C30, S40, S60, S80, V40, V50, V60, V70

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 020 16	M467106, 77030775210, 7903075033	M16 x 1,5 x 12	Innenvierkant Gr. 8	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

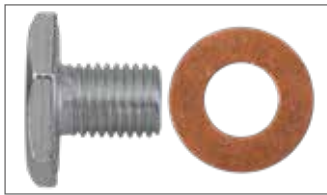
Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 16 15 80	M467106, 77030775210, 7903075033	M16 x 1,5 x 12	Innenvierkant Gr. 8	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Citroën / Peugeot



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 001 16	031129, 1146063, Y40110404, 7703075033	M10 x 1,25 x 13	Außensechskant ohne Bund Gr. 21	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 10 125 80	031129, 1146063, Y40110404, 7703075033	M10 x 1,25 x 13	Außensechskant ohne Bund Gr. 21	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Citroën: AX, Berlingo, BX, C15, C25, C4, C5, C8, Evasion, Jumper, Saxo, Xantia, XM, Xsara, ZX

Fiat: Ducato, Scudo, Ulysse

Ford: C-Max, Focus, Galaxy, Kuga, Mondeo, S-Max

Hyundai: Lantra

Lada: Niva

Nissan: Micra

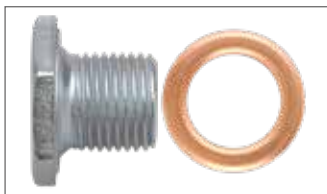
Peugeot: 106, 206, 306, 307, 308, 309, 405, 406, 407, 508, 605, 607, 806, 807, Boxer, Expert, J5, Partner

Suzuki: Baleno, Grand Vitara, Samurai

Toyota: Corolla

Volvo: C30, C70, S40, S80, V50, V70

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 024 16	031121, 031118	M14 x 1,25 x 12,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 21	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 14 125 80	031121, 031118	M14 x 1,25 x 12,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 21	Blister	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Aston Martin: Cygnet

Citroën: C1

Daihatsu: Charade, Cuore, Sirion

Peugeot: 107, 108

Subaru: Trezia

Toyota: Auris, Aygo, IQ, Urban Cruiser, Verso S, Yaris

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 002 16	6822ER	M12 x 1,25 x 22	Außensechskant ohne Bund Gr. 14	Polybeutel	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
242 12 125 80	6822ER	M12 x 1,25 x 22	Außensechskant ohne Bund Gr. 14	Bliester	1 Stück

Ölablassschrauben Fiat



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Alfa Romeo: 155, 164, 33, 6, 75, 90, Alfetta, Giulietta

Chrysler: Voyager

Ford: Scorpio

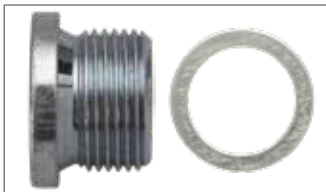
Jeep: Cherokee, Grand Cherokee

Opel: Arena, Movano

Renault: Master, Safrane, Trafic

Fiat: Ducato

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 003 16	16993411	M22 x 1,5 x 14,5	Innensechskant Gr. 10	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 106 001 80	16993411	M22 x 1,5 x 14,5	Innensechskant Gr. 10	Bliester	1 Stück



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 004 16	7734022, 55189930	M22 x 1,5 x 13,5	Innensechskant Gr. 12	Polybeutel	10 Stück
243 106 002 80	7734022, 55189930	M22 x 1,5 x 13,5	Innensechskant Gr. 12	Bliester	1 Stück

Ölablassschrauben Ford



Ölablassschraube (Stahl, phosphatiert)

Ford: Mondeo II

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 112 175 80	3051079, AJ0310404	M12 x 1,75 x 28,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 15	Polybeutel	1 Stück
243 001 006 16	3051079, AJ0310404	M12 x 1,75 x 28,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 15	Polybeutel	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube (Stahl, blank geölt)

Chrysler: 300, Cirrus, Daytona, Neon, Voyager | **Citroën:** Jumper | **Dodge:** Grand Caravan, Journey, Neon, Nitro, Stratus | **Fiat:** Ducato
Ford: C-Max, Cougar, Courier, Escort, Explorer, Fiesta, Focus, Fusion, Galaxy, KA, Maverick, Mondeo, Orion, Puma, S-Max, Street, Tourneo, Transit
Jaguar: XF, XJ, X-Type | **Jeep:** Grand Cherokee, Commander | **Land Rover:** Defender, Discovery, Range Rover | **Mazda:** 121, 2 | **Peugeot:** Boxer | **Volvo:** C30, S40, S60, S80, V50, V60, V70, XC60

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 017 16	1013938, JZH100062, 1E0010404	M14 x 1,5 x 21	Außensechskant ohne Bund Gr. 13	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, blank geölt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 140 15 80	1013938, JZH100062, 1E0010404	M14 x 1,5 x 21	Außensechskant ohne Bund Gr. 13	Polybeutel	1 Stück



Ölablassschraube (Kunststoff)

Citroën: C4 Picasso II, C5 III, DS4, DS5, Jumpy Kasten, Spacetourer
Ford: Kuga II, Mondeo V, S-Max
Peugeot: 308 II, 308 SW II, 508, 508 SW, 3008, 5008, Traveller

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Verpackungsart	Inhalt
243 001 029 16	187598, 9801444780	36 x 24	Polybeutel	5 Stück
243 001 029 80	187598, 9801444780	36 x 24	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Ford / Mazda



Ölablassschraube (Stahl, phosphatiert)

Ford: Cougar, Maverick, Mondeo
Jaguar: S-Type, XF, XJ, X-Type
Mazda: CX-9, MPV, Tribute
Opel: Insignia
VW: Käfer

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 010 16	3051079, AJ0310404	M12 x 1,75 x 28,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 15	Polybeutel	10 Stück
243 12 175 80	3051079, AJ0310404	M12 x 1,75 x 28,5	Außensechskant ohne Bund Gr. 15	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Ford



Ölablassschraube (Kunststoff)

Ford: Transit, Tourneo

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 032 16	1830727	21,2 x 47	Innenvierkant 10 mm	Polybeutel	5 Stück
243 001 032 80	1830727	21,2 x 47	Innenvierkant 10 mm	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Ford / Saab / Land Rover



Ölablassschraube (Stahl, blank geölt)

Ford: Capri, C-Max, Consul, Econovan, Escort, Fiesta, Galaxy, Granada, Mondeo, Orion, Scorpio, Sierra, Taunus, Transit

Land Rover: Discovery, Freelander, Range Rover

MG: F, ZT

Rover: 200, 25, 400, 45, 75, 800, Coupé

Saab: 900, 9000, 9-3, 9-5

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 013 16	1454117, 6186775, 6732529, LSF1000402, 109132929	M14 x 1,5 x 16	Außensechskant mit Bund Gr. 13	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, blank geölt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 14 15 80	1454117, 6186775, 6732529, LSF1000402, 109132929	M14 x 1,5 x 16	Außensechskant mit Bund Gr. 13	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Porsche



Ölablassschraube (Aluminium)

Porsche: 356, 911, 914, 924, 928, 944, Boxster, Cayman, Panamera, Macan, Cayenne

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 005 16	90021900930	M18 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 8	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Aluminium)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 107 002 80	90021900930	M18 x 1,5 x 12	Innensechskant Gr. 8	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Mitsubishi / Hyundai / Kia / Honda



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Alfa Romeo: Mito | **Chevrolet:** Matiz, Spark | **Citroën:** C4, C-Crosser | **Daewoo:** Lanos, Matiz, Nubira | **Honda:** Accord, Civic, CR-V, CRX, FR-V, HR-V, Jazz, Prelude, S2000 | **Hyundai:** Accent, Atos, Coupé, Elantra, Galopper, Getz, H-1, H100, i10, i20, i30, i40, ix20, ix35, Lantra, Sonata, Terracan, Trajet, Tucson, XG | **Kia:** Carens, Carnival, cee'd, Cerato, Joice, K2500, K2700, Magentis, Optima, Picanto, Rio, Shuma, Sorento, Soul, Sportage | **Land Rover:** Freelander | **Mazda:** 3, 323, 5, 6, CX-7, MX-3, MX-5 | **Mitsubishi:** 3000, ASX, Carisma, Colt, Galant, Galopper, Lancer, Outlander, Pajero, Sigma | **Opel:** Signum, Vectra | **Peugeot:** 4007, 4008 | **Renault:** Espace, Laguna, Latitude, Vel Satis | **Saab:** 9-5 | **Smart:** ForFour | **Suzuki:** Alto, Baleno, Ignis, Jimny, Samurai, SJ, Swift, Vitara, Wagon, X-90

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 015 16	09247A14027, 2151221000, 251221010, MD050316, 0924714027000, 0924714044000, 0924714044	M14 x 1,5 x 13	Außensechskant ohne Bund Gr. 17	Polybeutel	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

ÖLABLASSSCHRAUBEN



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 14 151 80	09247A14027, 2151221000, 251221010, MD050316, 0924714027000, 0924714044000, 0924714044	M14 x 1,5 x 13	Außensechskant ohne Bund Gr. 17	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Alfa / Fiat / Lancia



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Alfa Romeo: 145, 146, 147, 155, 156, 159, 166, 75, Brera, GT, GTV, Spider

Fiat: Barchetta, Brava, Bravo, Coupé, Cromia, Doblo, Idea, Marea, Multipla, Palio, Stilo, Strada

Lancia: Dedra, Delta, Kappa, Lybra, Musa, Thesis

Suzuki: SX4

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 021 16	46476967	M18 x 1,5 x 26	Innensechskant Gr. 8	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 18 15 80	46476967	M18 x 1,5 x 26	Innensechskant Gr. 8	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Opel / Mazda



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

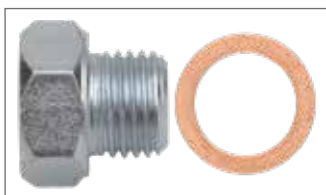
Honda: Civic

Isuzu: Campo, Trooper

Mazda: 2, 3, 323, 5, 6, 626, CX-7, MPV, MX-6, Premacy, RX

Opel: Astra, Campo, Combo, Corsa, Frontera, Kadett, Meriva, Vectra

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 014 16	KHE03-10404	M14 x 1,5 x 10	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 14 150 80	KHE0310404, HE0310404	M14 x 1,5 x 10	Außensechskant ohne Bund Gr. 19	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Nissan



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Nissan: Cherry, Patrol, Sunny, Terrano, Trade, Urvan, Vanette

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 011 16	1112869200	R3/8" x 11	Außensechskant ohne Bund Gr. 22	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 132 001 80	1112869200	R3/8" x 11	Außensechskant ohne Bund Gr. 22	Blister	1 Stück

Ölablassschrauben Volvo



Ölablassschraube (Stahl, verzinkt)

Volvo: 850, 960, C30, C70, S40, S60, S70, S80, S90, V40, V50, V60, V70, V90, XC60, XC70, XC90

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 001 019 16	9781386, 986833	M18 x 1,5 x 18	Außensechskant mit Bund Gr. 17	Polybeutel	10 Stück



Ölablassschraube mit Dichtring (Stahl, verzinkt)

Verwendung wie oben, jedoch inklusive Dichtring.

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
243 141 002 80	9781386, 986833	M18 x 1,5 x 18	Außensechskant mit Bund Gr. 17	Blister	1 Stück

Entlüfterschraube Kühler BMW



Kunststoff

Entlüfterschraube inklusive Dichtring für BMW 1er, 3er, 5er, 7er, 8er, X1, X3, X5, Z3, Z4, MINI

Art.-Nr.	Entspricht OE-Nummer	Abmessung mm	Zusatzinformation	Verpackungsart	Inhalt
244 010 175 16	17 11 1 712 788, 17 11 0 141 325, 11 53 7 793 373	M10 x 1 x 17,5	Kreuzschlitz	Polybeutel	10 Stück
244 010 175 80	17 11 1 712 788, 17 11 0 141 325, 11 53 7 793 373	M10 x 1 x 17,5	Kreuzschlitz	Blister	1 Stück

Kupfer-Dichtringe (DIN 7603)

Kupfer-Dichtring, massiv



Kupfer

- DIN 7603-A
- Form A (Flachdichtung)
- Hitzebeständig bis max. +300°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 6 10 25	6,0	10,0	1,0	Karton	100 Stück
460 8 12 25	8,0	12,0	1,0	Karton	100 Stück
460 8 14 25	8,0	14,0	1,0	Karton	100 Stück
460 10 14 25	10,0	14,0	1,0	Karton	100 Stück
460 10 16 25	10,0	16,0	1,0	Karton	100 Stück
460 12 16 25	12,0	16,0	1,5	Karton	100 Stück
460 12 17 25	12,0	17,0	1,5	Karton	25 Stück
460 12 18 25	12,0	18,0	1,5	Karton	100 Stück
460 12 18 80	12,0	18,0	1,5	Blister	5 Stück
460 13 18 25	13,0	18,0	1,5	Karton	50 Stück
460 14 18 25	14,0	18,0	1,5	Karton	100 Stück
460 14 20 16	14,0	20,0	1,5	Polybeutel	100 Stück
460 14 20 25	14,0	20,0	1,5	Karton	100 Stück
460 14 20 80	14,0	20,0	1,5	Blister	5 Stück
460 14 22 25	14,0	22,0	1,5	Karton	100 Stück
460 15 20 25	15,0	20,0	1,5	Karton	50 Stück
460 15 24 25	15,0	24,0	1,5	Karton	25 Stück
464 105 22 25	15,0	22,0	3,0	Kunststoff-Dose	25 Stück
460 16 20 25	16,0	20,0	1,5	Karton	100 Stück
460 16 22 25	16,0	22,0	1,5	Karton	100 Stück
460 16 22 80	16,0	22,0	1,5	Blister	5 Stück
460 16 24 25	16,0	24,0	1,5	Karton	100 Stück
464 106 22 25	16,0	22,0	3,5	Kunststoff-Dose	25 Stück
460 17 23 25	17,0	23,0	1,5	Karton	100 Stück
460 18 22 25	18,0	22,0	1,5	Karton	100 Stück
460 18 24 25	18,0	24,0	1,5	Karton	100 Stück
460 18 24 80	18,0	24,0	1,5	Blister	5 Stück
460 18 26 25	18,0	26,0	1,5	Karton	25 Stück
460 20 24 25	20,0	24,0	1,5	Karton	100 Stück
460 20 26 25	20,0	26,0	1,5	Karton	100 Stück
460 21 26 25	21,0	26,0	1,5	Karton	100 Stück
460 22 27 25	22,0	27,0	1,5	Karton	100 Stück
460 22 29 25	22,0	29,0	1,5	Karton	100 Stück
460 24 30 25	24,0	30,0	2,0	Karton	100 Stück
460 24 32 25	24,0	32,0	2,0	Karton	100 Stück
460 26 32 25	26,0	32,0	2,0	Karton	100 Stück
460 27 32 25	27,0	32,0	2,0	Karton	100 Stück
460 28 34 25	28,0	34,0	2,0	Karton	100 Stück
460 30 36 25	30,0	36,0	2,0	Karton	50 Stück
460 32 38 25	32,0	38,0	2,0	Karton	25 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE DICHRINGE

Kupfer-Dichtring, asbestfrei



Kupfer

- DIN 7603-C
- Form C (Fülldichtung)
- Hitzebeständig bis max. +300°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
462 012 18 25	12,0	18,0	2,0	Karton	100 Stück
462 014 20 25	14,0	20,0	2,0	Karton	100 Stück
462 014 20 80	14,0	20,0	2,0	Blister	5 Stück
462 014 22 25	14,0	22,0	2,0	Karton	100 Stück
462 016 22 25	16,0	22,0	2,0	Karton	100 Stück
462 016 22 80	16,0	22,0	2,0	Blister	5 Stück
462 018 24 25	18,0	24,0	2,0	Karton	100 Stück

Alu-Dichtringe (DIN 7603)

Alu-Dichtring



Aluminium

- DIN 7603-A
- Form A (Flachdichtung)
- Hitzebeständig bis max. +200°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
463 12 16 25	12,0	16,0	1,5	Karton	100 Stück
463 12 18 25	12,0	18,0	1,5	Karton	100 Stück
463 12 21 16	12,0	21,0	1,5	Polybeutel	100 Stück
463 12 17 25	13,0	17,0	1,5	Karton	25 Stück
463 14 20 25	14,0	20,0	1,5	Karton	100 Stück
463 14 20 80	14,0	20,0	1,5	Blister	5 Stück
463 14 22 25	14,0	22,0	1,5	Karton	50 Stück
463 16 22 25	16,0	22,0	1,5	Karton	50 Stück
463 18 24 25	18,0	24,0	1,5	Karton	50 Stück
463 22 27 25	22,0	27,0	1,5	Karton	100 Stück
463 22 30 25	22,0	30,0	1,5	Karton	25 Stück
463 24 30 25	24,0	30,0	2,0	Karton	50 Stück
463 26 32 16	26,0	32,0	2,0	Polybeutel	100 Stück
463 26 32 25	26,0	32,0	2,0	Karton	25 Stück

Dichtringe Ford

Dichtring



Metall/Gummi

Hitzebeständig bis max. +100°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
464 16 24 25	16,0	24,0	1,5	ALU1403L	Karton	50 Stück
464 16 24 80	16,0	24,0	1,5	ALU1403L	Blister	2 Stück

Dichtring



Perbunan NBR

- UV- und Ölbeständig
- Temperaturbereich: -35°C bis +120°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 128 225 25	13,0	22,0	3,0	Karton	50 Stück

Dichtring



Metall/Gummi

Hitzebeständig bis max. +100°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
463 13 24 16	13,0	24,0	2,5	1005578, 6157668, ALU1403L	Polybeutel	100 Stück

Dichtring



Polyamid

- Farbe: Braun
- Hitzebeständig bis max. +75°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 14 22 25	14,0	22,0	2,0	Karton	100 Stück
464 14 22 80	14,0	22,0	2,0	Blister	5 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

DICHTRINGE

Dichtring



Kupfer

- Form A (Flachdichtung)
- Hitzebeständig bis max. +300°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 102 001 25	10,2	20,0	2,0	Karton	25 Stück
464 102 001 80	10,2	20,0	2,0	Blister	5 Stück

Dichtringe Toyota

Dichtring



PVC

Hitzebeständig bis max. +75°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
464 012 242 25	12,0	24,0	2,0	9043012028	Karton	25 Stück
464 012 223 25	12,2	23,0	2,0		Karton	25 Stück
464 016 22 25	16,0	22,0	2,0		Karton	25 Stück

Dichtringe Citroën

Dichtring



Kupfer

Hitzebeständig bis max. +300°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 102 001 16	10,2	20,0	2,0	Polybeutel	100 Stück
464 102 001 80	10,2	20,0	2,0	Blister	5 Stück

Dichtringe Opel

Dichtring



Metall/Gummi

Hitzebeständig bis max. +100°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
464 185 26 25	18,5	26,0	2,5	55196309, 652543, 60809200, 10261660, 652554	Karton	25 Stück

Dichtring



Perbunan NBR

- UV- und Ölbeständig
- Temperaturbereich: -30°C bis +110°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
468 018 21 16	18,0	22,0	2,0	Polybeutel	50 Stück

Dichtring, massiv



NBR/Stahl

- Hitzebeständig bis max. +100°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
464 11 21 25	11,0	21,0	2,5	652526	Kunststoff-Dose	25 Stück

Dichtringe Nissan

Dichtring



Kupfer

Hitzebeständig bis max. +300°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nummer	Verpackungsart	Inhalt
464 12 17 25	12,0	17,0	3,0	1102601M02	Karton	25 Stück

Dichtringe Mitsubishi / Kia / Hyundai

Dichtring



Stahl, verzinkt

Hitzebeständig bis max. +1.500°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 14 19 25	14,0	19,0	2,2	Karton	25 Stück

Dichtringe Peugeot

Dichtring



Metall/Gummi

Hitzebeständig bis max. +100°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 014 22 16	14,7	22,0	1,5	Polybeutel	50 Stück
464 014 22 80	14,7	22,0	1,5	Blister	2 Stück

Dichtring



Kupfer

- Form A (Flachdichtung)
- Hitzebeständig bis max. +300°C

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
464 102 001 25	10,2	20,0	2,0	Karton	25 Stück
464 102 001 80	10,2	20,0	2,0	Blister	5 Stück

Ölauffangwannen

Ölauffangwanne 15 l



Kunststoff, HDPE

- Tiefer Rand - verhindert das Ausschwappen der Flüssigkeit
- Beständig gegen die meisten Lösungsmittel
- Schlagfest

Für verschiedene Flüssigkeiten in der Kfz-Werkstatt, wie Motoröl, Kühlflüssigkeiten, etc ...

Art.-Nr.	Volumen l	Durchmesser mm	Höhe mm	Verpackungsart	Inhalt
243 000 000 75	15	570	120	unverpackt	1 Stück

O-Ringe

O-Ring



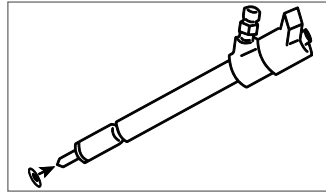
Perbunan NBR

- Ölfest
- UV- / Temperaturbeständig von -30°C bis +110°C
- Nicht für Kältemittel geeignet (Klimaanlagen)

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
468 003 20 16	3,0	7,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 004 20 16	4,0	8,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 005 20 16	5,0	9,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 006 20 16	6,0	10,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 007 20 16	7,0	11,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 008 20 16	8,0	12,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 010 20 16	10,0	14,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 010 25 16	10,0	15,0	2,5	Polybeutel	50 Stück
468 012 20 16	12,0	16,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 012 25 16	12,0	17,0	2,5	Polybeutel	50 Stück
468 014 25 16	14,0	19,0	2,5	Polybeutel	50 Stück
468 015 25 16	15,0	20,0	2,5	Polybeutel	50 Stück
468 017 25 16	17,0	22,0	2,5	Polybeutel	25 Stück
468 018 21 16	18,0	22,0	2,0	Polybeutel	50 Stück
468 018 30 16	18,0	24,0	3,0	Polybeutel	25 Stück
468 019 25 16	19,0	24,0	2,5	Polybeutel	25 Stück
468 020 30 16	20,0	26,0	3,0	Polybeutel	25 Stück
468 022 30 16	22,0	28,0	3,0	Polybeutel	25 Stück
468 024 30 16	24,0	30,0	3,0	Polybeutel	25 Stück
468 025 30 16	25,0	31,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 028 30 16	28,0	34,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 030 30 16	30,0	36,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 030 35 16	30,0	37,0	3,5	Polybeutel	20 Stück
468 032 35 16	32,0	39,0	3,5	Polybeutel	20 Stück
468 033 35 16	33,0	40,0	3,5	Polybeutel	20 Stück
468 034 30 16	34,0	40,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 035 35 16	35,0	42,0	3,5	Polybeutel	20 Stück
468 036 30 16	36,0	42,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 038 30 16	38,0	44,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 040 30 16	40,0	46,0	3,0	Polybeutel	20 Stück
468 042 30 16	42,0	48,0	3,0	Polybeutel	20 Stück

Einspritzdüsen-Dichtringe

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



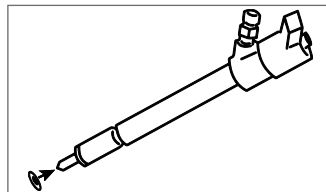
Kupfer

- Für Düse Siemens/Conti VDO
- PSA/Ford

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 000 16	7,7	15,5	2,5	13 53 2 247 156, 1981 43, 55192494, BG9Q 9E568AA, 91 17 693, 91 28 304, 198165, 9653276480	Polybeutel	10 Stück
460 000 024 16	7,7	15,5	2,5	13 53 2 247 156, 1981 43, 55192494, BG9Q 9E568AA, 91 17 693, 91 28 304, 198165, 9653276480	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



Kupfer

- Für Düse: Bosch F00VC17503/Conti VDO
- PSA/BMW

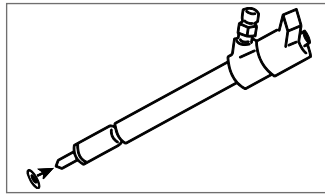
Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 001 16	7,7	15,0	1,5	15313-67G00, 9117693, 13 53 2 247 156, 33818 27000, 1407304, 3M5Q 9E568-BB, 1231946, 1318562, BG9Q 9E568 AA, 9401981439, 55215424, 9X2Q 9M577 AA, 1748294, 55192494, 91 28 304, 55215424, 1981 43, LR032155, LR032818, 55204259, 51 98701 0118, 16 068 71780, 4899689, 12 648 861, 738 10 47, 15313 67G00 000, 12648861, 30725 238, 30750 283, 86315 82, 198167, 965632298	Polybeutel	10 Stück
460 000 025 16	7,7	15,0	1,5	15313-67G00, 9117693, 13 53 2 247 156, 33818 27000, 1407304, 3M5Q 9E568-BB, 1231946, 1318562, BG9Q 9E568 AA, 9401981439, 55215424, 9X2Q 9M577 AA, 1748294, 55192494, 91 28 304, 55215424, 1981 43, LR032155, LR032818, 55204259, 51 98701 0118, 16 068 71780, 4899689, 12 648 861, 738 10 47, 15313 67G00 000, 12648861, 30725 238, 30750 283, 86315 82, 198167, 965632298	Polybeutel	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

DICHTRINGE

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



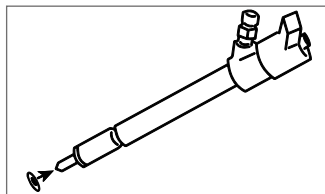
Kupfer

- Für Düse: Conti VDO
- Renault

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 002 16	7,5	15,0	3,0	77 03 062 072, 4402 702, 30889414, M889414, 607 997 08 45, 16614-00QAA, 1531384A00	Polybeutel	10 Stück
460 000 026 16	7,5	15,0	3,0	77 03 062 072, 4402 702, 30889414, M889414, 607 997 08 45, 16614-00QAA, 1531384A00	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



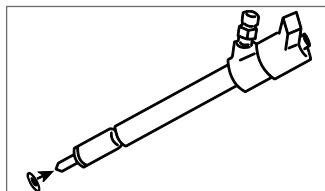
Kupfer

- Für Düse: Delphi
- PSA

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 003 16	6,7	13,6	1,8	Polybeutel	10 Stück
460 000 027 16	6,7	13,6	1,8	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



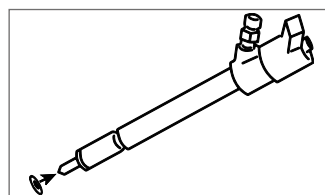
Kupfer

- Für Düse: Siemens
- PSA/Ford

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 004 16	7,3	15,0	2,5	Polybeutel	10 Stück
460 000 028 16	7,3	15,0	2,5	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



Kupfer

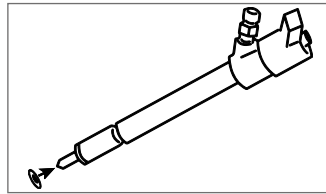
- Für Düse: Bosch
- PSA/VW/BMW

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 005 16	7,3	16,0	2,0	1981.70, 1981.85, 82 00 895 280, WHT 000 189, 13537785722	Polybeutel	10 Stück
460 000 029 16	7,3	16,0	2,0	1981.70, 1981.85, 82 00 895 280, WHT 000 189, 13537785722	Polybeutel	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE DICHRINGE

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren

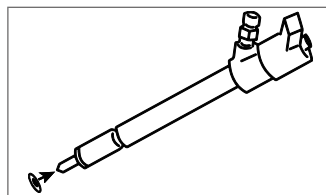


Kupfer

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 006 16	7,0	13,7	1,6	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



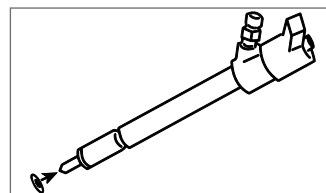
Kupfer

- Für Düse: Bosch
- Mercedes Benz

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 007 16	7,0	15,0	1,8	6110170660, A6110170660	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



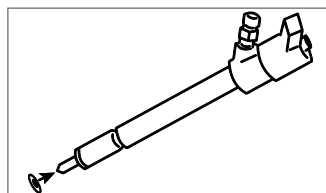
Kupfer

- Für Düse: Bosch
- Ford, Fiat, Opel, Citroën, Peugeot, Mazda

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 008 16	7,7	15,0	2,0	1432205, 46518716, 5821716, 1981.85, RF2A-13-H51B	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



Kupfer

- Für Düse: Continental/VDO

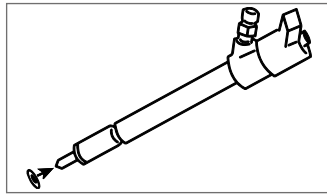
Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 009 16	7,7	15,5	2,9	Polybeutel	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

DICHTRINGE

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



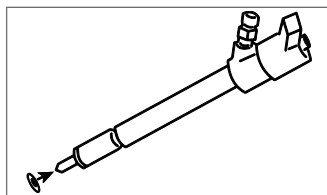
Kupfer

- Für Düse: Continental/VDO

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 010 16	7,7	15,5	2,5	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



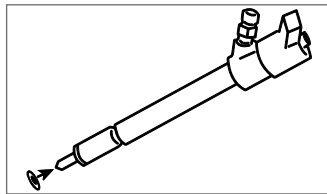
Kupfer

- Für Düse: Denso

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 011 16	10,0	13,5	2,0	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



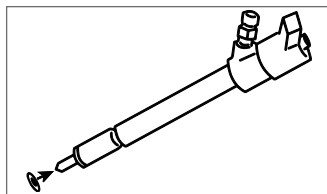
Kupfer

- Für Düse: Delphi
- Citroën, Ford

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 012 16	7,1	13,7	1,6	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



Kupfer

- Für Düse: Delphi
- Hyundai

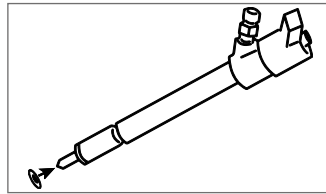
Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 013 16	7,1	13,7	2,0	338134X500	Polybeutel	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

DICHTRINGE

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



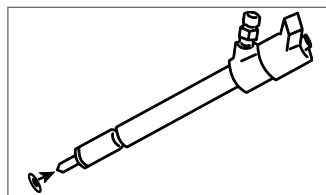
Kupfer

- Für Düse: Delphi
- Citroën, Fiat, Ford, Peugeot

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 014 16	7,1	13,7	2,3	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



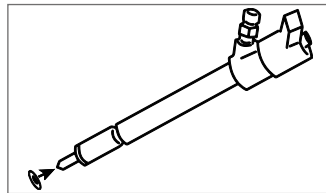
Kupfer

- Für Düse: Delphi
- Audi, Skoda, Volkswagen

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 015 16	7,1	13,7	2,5	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



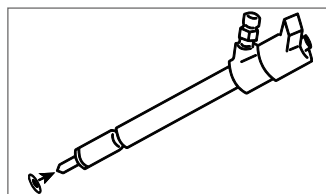
Kupfer

- Für Düse: Delphi
- Renault

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 016 16	7,1	13,7	3,0	Polybeutel	4 Stück

Fe-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



Stahl

- Für Düse: Delphi
- Ford

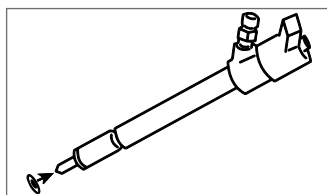
Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 017 16	7,1	13,7	1,6	Polybeutel	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

DICHTRINGE

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



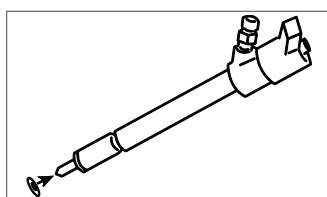
Kupfer

- Für Düse: Bosch
- Citroën, Peugeot

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 018 16	7,3	16,0	1,5	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



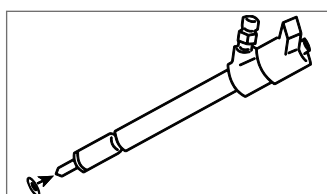
Kupfer

- Für Düse: Bosch
- BMW, Citroën, Fiat

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 019 16	7,1	15,0	1,6	198192, 821675, 4809347, 55215424, 55215288, 96820585, 13532247156, 15712, M86100, 15712M86100	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



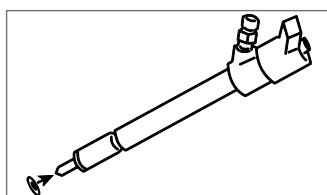
Kupfer

- Für Düse: Continental/VDO

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 020 16	7,7	12,6	3,1	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



Kupfer

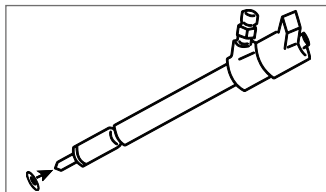
- Für Düse: Bosch
- Mercedes Benz

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 021 16	7,0	15,1	1,5	5410170260, 9060170260	Polybeutel	4 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE DICHRINGE

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



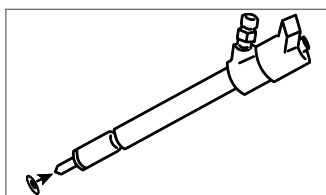
Kupfer

- Für Düse: Continental/VDO
- Ford

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Verpackungsart	Inhalt
460 000 022 16	8,0	13,7	2,0	Polybeutel	4 Stück

Cu-Dichtring für Einspritzdüsen/Injektoren



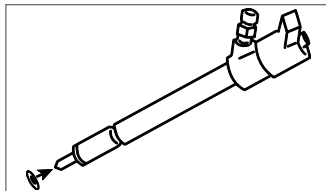
Kupfer

- Für Düse: Bosch
- Mercedes Benz

Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren.

Art.-Nr.	Innendurchmesser mm	Außendurchmesser mm	Materialstärke mm	Entspricht OE-Nr.	Verpackungsart	Inhalt
460 000 023 16	7,3	15,0	1,6	HAM651078V009	Polybeutel	4 Stück

Sortiment Kupferdichtringe für Einspritzdüsen/Injektoren



Für unterschiedlichste Düsen- sowie Fahrzeughersteller
Zur Brennraumabdichtung von Einspritzdüsen in Common Rail Motoren

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
957 460 000 75	96-teiliges Sortiment, 24-fach sortiert Je 4 Dichtringe: 7,7 x 15,5 x 2,5 mm 7,1 x 13,7 x 1,6 mm 7,7 x 15,5 x 1,5 mm 7,1 x 13,7 x 2,0 mm 7,5 x 15,0 x 3,0 mm 7,1 x 13,7 x 2,25 mm 6,7 x 13,6 x 1,8 mm 7,1 x 13,7 x 2,5 mm 7,3 x 15,0 x 2,5 mm 7,1 x 13,7 x 3,0 mm 7,3 x 16,0 x 2,0 mm 7,1 x 13,7 x 1,6 mm 7,0 x 13,7 x 1,6 mm 7,3 x 16,0 x 1,5 mm 7,0 x 15,0 x 1,76 mm 7,1 x 15,0 x 1,6 mm 7,7 x 15,0 x 2,0 mm 7,06/7,7 x 12,6 x 3,1 mm 7,7 x 15,5 x 2,9 mm 7,03 x 15,1 x 1,5 mm 7/7,7 x 15,5 x 2,5 mm 8,0 x 13,7 x 2,0 mm 7,5/10 x 13,45 x 2,0 mm 7,3 x 15,0 x 1,56 mm	Karton	1 Sortiment

Drahtseile

Drahtseil



Stahl, verzinkt

- Extra flexibel
- Vielseitig einsetzbar

Nicht zum Heben von Lasten geeignet!

Art.-Nr.	Durchmesser Drahtseil mm	Länge m	Verpackungsart	Inhalt
680 190 051 75	1,5	500	Spule	500 Meter
680 190 052 75	2,0	300	Spule	300 Meter
680 190 053 75	3,0	500	Spule	500 Meter
680 190 054 75	4,0	250	Spule	250 Meter
680 190 055 75	5,0	150	Spule	150 Meter
680 190 056 75	6,0	100	Spule	100 Meter

Drahtseil, kunststoffummantelt



Stahl, verzinkt (PVC ummantelt)

- Extra flexibel
- Vielseitig einsetzbar
- Mit materialschonender PVC-Ummantelung

Nicht zum Heben von Lasten geeignet!

Art.-Nr.	Durchmesser Drahtseil mm	Länge m	Verpackungsart	Inhalt
680 190 041 75	3,0	120	Spule	120 Meter
680 190 039 75	4,0	90	Spule	90 Meter
680 190 045 75	5,0	100	Spule	100 Meter
680 190 047 75	6,0	80	Spule	80 Meter

Drahtseil



Edelstahl A2, blank

- Extra flexibel
- Vielseitig einsetzbar

Nicht zum Heben von Lasten geeignet!



Art.-Nr.	Durchmesser Drahtseil mm	Länge m	Verpackungsart	Inhalt
680 190 057 75	3,0	150	Spule	150 Meter

Seilklemmen

Drahtseilklemme



Stahl, verzinkt

- Einfache Anwendung
- Sichere Befestigung

Zur Herstellung einer lösbaren Seil-Endverbindung.

Art.-Nr.	Seildurchmesser mm	Breite innen mm	Nennlänge mm	Gewindedurchmesser	Verpackungsart	Inhalt
680 174 200 75	3,0	4,0	20	M4	Polybeutel	50 Stück
680 174 201 75	5,0	6,0	24	M5	Polybeutel	50 Stück
680 174 202 75	6,0	8,0	28	M5	Polybeutel	50 Stück
680 174 210 75	8,0	10,0	34	M6	Polybeutel	50 Stück
680 174 204 75	9,5	11,0	42	M8	Polybeutel	25 Stück
680 174 205 75	11,0	12,0	44	M8	Polybeutel	25 Stück

Drahtseilklemme



Edelstahl A4, blank

- Einfache Anwendung
- Sichere Befestigung

Zur Herstellung einer lösbaren Seil-Endverbindung.



Art.-Nr.	Seildurchmesser mm	Breite innen mm	Nennlänge mm	Gewindedurchmesser	Verpackungsart	Inhalt
680 301 003 80	3,0	5,0	20	M4	Blister	1 Stück
680 301 004 80	4,0	6,0	22	M4	Blister	1 Stück
680 301 005 80	5,0	6,0	24	M5	Blister	1 Stück
680 301 006 80	6,0	8,0	28	M5	Blister	1 Stück

Kauschen

Kausche



Stahl, verzinkt

Stabile Ausführung

Zum Schutz von Seilen (verhindert das Knicken von Drahtseilen und bietet eine erhöhte Stabilität bei einer Drahtseilschlinge).

Art.-Nr.	Seildurchmesser mm	Breite innen mm	Länge mm	Rillenweite mm	Verpackungsart	Inhalt
680 174 303 75	2,5	12,0	19	3,0	Polybeutel	50 Stück
680 174 304 75	3,5	13,0	21	4,0	Polybeutel	50 Stück
680 174 305 75	4,0	14,0	23	5,0	Polybeutel	25 Stück
680 174 306 75	6,0	18,0	28	7,0	Polybeutel	25 Stück
680 174 308 75	7,0	20,0	32	8,0	Polybeutel	20 Stück
680 174 310 75	9,0	24,0	38	10,0	Polybeutel	20 Stück

Kausche



Edelstahl A4, blank

Stabile Ausführung

Zum Schutz von Seilen (verhindert das Knicken von Drahtseilen und bietet eine erhöhte Stabilität bei einer Drahtseilschlinge).

Art.-Nr.	Seildurchmesser mm	Breite innen mm	Länge mm	Rillenweite mm	Verpackungsart	Inhalt
680 302 003 80	2,5	10,0	14	3,0	Blister	1 Stück
680 302 004 80	3,5	11,0	17	4,0	Blister	1 Stück
680 302 005 80	4,0	13,0	20	5,0	Blister	1 Stück
680 302 006 80	5,0	16,0	25	6,0	Blister	1 Stück

Seilklemmen und Kauschen-Set

Seilklemmen- und Kauschen-Set



Stahl, verzinkt

3-teiliges Set (bestehend aus zwei Seilklemmen und einer Kausche)

Art.-Nr.	Seildurchmesser mm	Verpackungsart	Inhalt
680 481 805 80	2,5	Blister	3 Stück
680 481 807 80	4,0	Blister	3 Stück
680 481 809 80	6,0	Blister	3 Stück
680 481 810 80	7,0	Blister	3 Stück
680 481 812 85	11,0	Polybeutel	4 Stück

Duplexklemmen

Duplex-Seilklemme



Stahl, verzinkt

- Sichere Befestigung
- Einfache Anwendung

Zur Herstellung von lösbaren Seil-Endverbindungen.

Art.-Nr.	Seildurchmesser mm	Länge mm	Gewindedurchmesser	Verpackungsart	Inhalt
680 174 20 80	2,0	30,0	M4	Blister	2 Stück
680 174 30 80	3,0	35,0	M4	Blister	2 Stück
680 174 40 80	4,0	40,0	M5	Blister	2 Stück

Spannschlösser

Spannschloss, Haken / Öse



Edelstahl A4, blank

- Hohe Belastbarkeit
- Einfache und schnelle Montage

Eignet sich ideal zum Zusammenhalten von Bauteilen durch Zugspannung.



Art.-Nr.	Länge min. mm	Länge max. mm	Durchmesser Auge mm	Länge Zwischenteil mm	Gewindedurchmesser	Verpackungsart	Inhalt
680 308 005 80	120,0	165,0	8,0	70,0	M5	Blister	1 Stück
680 308 006 85	172,0	252,0	10,0	110,0	M6	Polybeutel	1 Stück
680 308 008 85	182,0	257,0	11,0	110,0	M8	Polybeutel	1 Stück

S-Haken

S-Haken



Edelstahl A4, blank

Zur sicheren Abhängung von Ketten, Lochbändern, etc.

S-Haken sind nicht zum Heben von Lasten geeignet!



Art.-Nr.	Materialstärke mm	Länge mm	Weite Haken innen mm	Weite Öffnung mm	Verpackungsart	Inhalt
680 307 000 80	3,8	35,0	10,0	4,0	Blister	2 Stück
680 307 001 80	5,8	55,0	15,0	7,0	Blister	2 Stück

Seilwirbel

Seilwirbel



Edelstahl A4, blank

Für frei dreh- / bewegbare Seilverbindungen.



Art.-Nr.	Materialstärke mm	Länge mm	Länge Innen mm	Breite innen mm	Tragfähigkeit kg	Verpackungsart	Inhalt
680 303 006 80	6,0	65,0	15,0	15,0	250	Blister	1 Stück

Schäkel

Schäkel



Stahl, verzinkt

- Herausnehmbarer Bolzen
- Stabile Ausführung
- Schnelle und einfache Montage

Ideal zum Befestigen und Verbinden von Ketten und Ösen.

Art.-Nr.	Materialstärke mm	Breite innen mm	Höhe mm	Gewindedurchmesser	Tragfähigkeit kg	Verpackungsart	Inhalt
680 174 348 75	4,0	7,0	15,5	M5	100	Polybeutel	25 Stück
680 174 349 75	5,0	8,0	18,0	M6	160	Polybeutel	25 Stück
680 174 352 75	7,0	11,0	24,0	M8	250	Polybeutel	10 Stück
680 174 353 75	8,0	14,0	30,0	M10	400	Polybeutel	10 Stück
680 174 354 75	10,0	17,0	36,0	M12	600	Polybeutel	5 Stück
680 174 355 75	13,0	21,0	49,0	M16	1.000	Polybeutel	1 Stück

Schäkel



Edelstahl A4, blank

- Herausnehmbarer Bolzen
- Stabile Ausführung
- Schnelle und einfache Montage

Ideal zum Befestigen und Verbinden von Ketten und Ösen.



Art.-Nr.	Materialstärke mm	Breite innen mm	Höhe mm	Gewindedurchmesser	Tragfähigkeit kg	Verpackungsart	Inhalt
680 306 005 80	4,0	10,0	19,0	M5	250	Blister	1 Stück
680 306 006 80	5,0	12,0	24,0	M6	380	Blister	1 Stück
680 306 008 80	8,0	16,0	32,0	M8	720	Blister	1 Stück

Kettenschnellverschlüsse

Kettenschnellverschluss



Edelstahl A4, blank

- Mit Überwurfmutter
- Hohe Belastbarkeit
- Schnelle und einfache Montage



Art.-Nr.	Materialstärke mm	Länge mm	Breite innen mm	Öffnungsweite mm	Tragfähigkeit kg	Verpackungsart	Inhalt
680 305 004 80	4,0	31,5	11,5	5,5	90	Blister	1 Stück
680 305 005 80	5,0	39,5	13,0	6,5	140	Blister	1 Stück
680 305 006 80	6,0	45,0	14,5	7,5	200	Blister	1 Stück
680 305 008 80	8,0	58,0	17,5	10,0	350	Blister	1 Stück

Karabinerhaken

Karabinerhaken mit Drehring



Stahl, verzinkt

Art.-Nr.	Innendurchmesser Ring mm	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
680 154 751 80	10,0	50,0	Blister	2 Stück
680 154 762 80	12,0	75,0	Blister	1 Stück
680 154 763 80	16,0	78,0	Blister	1 Stück
680 154 781 80	20,0	82,0	Blister	1 Stück

Feuerwehrkarabinerhaken



Stahl, verzinkt

- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Ideal zum schnellen Verbinden und Unterteilen von Ketten

Nicht bei sicherheitsrelevanten Anwendungen (Absturzsicherung etc.) einsetzen!

Art.-Nr.	Materialstärke mm	Länge mm	Innendurchmesser mm	Breite schmalste Stelle mm	Tragfähigkeit kg	Verpackungsart	Inhalt
680 154 850 75	5,0	50,0	8,0	4,0	120	Polybeutel	50 Stück
680 154 851 80	5,0	50,0	8,0	4,0	120	Blister	3 Stück
680 154 860 75	6,0	60,0	9,0	5,0	120	Polybeutel	50 Stück
680 154 861 80	6,0	60,0	9,0	5,0	120	Blister	2 Stück
680 154 880 75	8,0	80,0	12,0	8,0	230	Polybeutel	25 Stück
680 154 881 80	8,0	80,0	12,0	8,0	230	Blister	2 Stück
680 154 890 80	9,0	90,0	12,0	9,0	250	Blister	2 Stück
680 154 800 75	10,0	100,0	15,0	10,0	350	Polybeutel	25 Stück
680 154 801 80	10,0	100,0	15,0	10,0	350	Blister	1 Stück

Feuerwehrkarabinerhaken



Edelstahl A4, blank

- Vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Ideal zum schnellen Verbinden und Unterteilen von Ketten

Nicht bei sicherheitsrelevanten Anwendungen (Absturzsicherung etc.) einsetzen!



Art.-Nr.	Materialstärke mm	Länge mm	Innendurchmesser mm	Breite schmalste Stelle mm	Tragfähigkeit kg	Verpackungsart	Inhalt
680 304 005 80	5,0	50,0	8,0	4,0	120	Blister	1 Stück
680 304 006 80	6,0	60,0	9,0	6,0	120	Blister	1 Stück
680 304 008 80	8,0	80,0	12,0	8,0	230	Blister	1 Stück
680 304 010 80	10,0	100,0	15,0	10,0	350	Blister	1 Stück

Absperrband

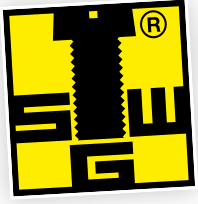
Folienabsperrband



Polyethylen

Flutterband zum Markieren von Absperrflächen und Gefahren.

Art.-Nr.	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Breite mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
681 100 323 75	100	80	rot, weiß	folienverschweißt	100 Meter



SWG

HÄLT WAS ES VERSPRICHT! Paket Panzergewebeband

Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

- Temperaturbeständig bis + 60°C
- Schwarz
- PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
- Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
- Leicht mit der Hand reißbar



Zierleistenband

Zierleistenklebeband doppelseitig



- Entspricht der Spezifikation in der Automobilindustrie
- Hohe Endfestigkeit
- Temperatur-, Alterungs-, UV- und Witterungsbeständig
- Vibrationsdämpfend

Hoch belastbares, doppelseitiges Montageklebeband zur Befestigung von Zierleisten, Schriftzügen, Blenden und Halterungen am Kfz.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Materialstärke mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 010 12 75	12	10	1,0	schwarz	folienverschweißt	1 Stück
985 010 19 75	19	10	1,0	schwarz	folienverschweißt	1 Stück

Pannband

Pannband selbstverschweißend



- Sofort verschweißend
- Isolierend
- Wasserbeständig
- Reißfestigkeit: 10 N/cm
- Spezifischer Widerstand: 15.000 Gigaohm pro Meter

Geeignet zum Reparieren von Kühler-, Benzin- und Motorschläuchen sowie zum Isolieren von Zündkabeln, elektrischen Kabeln und Steckern.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	gesamte Stärke mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 077 2 75	19	5	0,5	schwarz	folienverschweißt	1 Stück

Isolierband

Isolierband VDE



- Ozonfest
- Alterungs-, Temperatur- und Witterungsbeständig
- Abriebfest
- Reißfestigkeit: 20 N/cm

Elektroinstallations- und Reparaturband aus PVC, VDE-geprüft nach DIN EN 60454-3-1.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	gesamte Stärke mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 1 11 75	15	10	0,15	rot	folienverschweißt	1 Stück
985 2 11 75	15	10	0,15	blau	folienverschweißt	1 Stück
985 21 11 75	15	10	0,15	gelb-grün	folienverschweißt	1 Stück
985 3 11 75	15	10	0,15	grün	folienverschweißt	1 Stück
985 4 11 75	15	10	0,15	gelb	folienverschweißt	1 Stück
985 5 11 75	15	10	0,15	grau	folienverschweißt	1 Stück
985 6 11 75	15	10	0,15	schwarz	folienverschweißt	1 Stück
985 8 11 75	15	10	0,15	weiß	folienverschweißt	1 Stück
985 9 11 75	15	10	0,15	braun	folienverschweißt	1 Stück
985 30 11 75	30	25	0,15	schwarz	folienverschweißt	1 Stück

Thekenaufsteller

Thekenaufsteller Isolierband VDE



- 40 Rollen á 10 m
- Farblich sortiert

Elektroinstallations- und Reparaturband aus PVC, VDE-geprüft nach DIN EN 60454-3-1.

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
985 100 75	Thekenaufsteller, bestückt mit 40 Rollen Isolierband. Breite: 15 mm, Länge: 10 m 20 x schwarz, 5 x rot, 5 x blau, 5 x grün, 5 x gelb	folienverschweißt	1 Sortiment

Thekenaufsteller Panzergewebeband



- 12 Rollen á 5 m
 - PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
 - Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
 - Leicht mit der Hand reißbar.
 - Temperaturbeständig bis +60°C
- Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
985 103 75	Thekenaufsteller, bestückt mit 12 Rollen Panzergewebeband. Breite: 50 mm, Länge: 5 m	folienverschweißt	1 Sortiment

Thekenaufsteller Pannenband



- 18 Rollen á 5 m
 - Sofort verschweisend
 - Isolierend
 - Wasserbeständig
 - Reißfestigkeit: 10 N/cm
 - Spezifischer Widerstand: 15.000 Gigaohm pro Meter
- Geeignet zum Reparieren von Kuhler-, Benzin- und Motorschläuchen sowie zum Isolieren von Zündkabeln, elektrischen Kabeln und Steckern.

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
985 104 75	Thekenaufsteller, bestückt mit 18 Rollen Pannenband. Breite: 19 mm, Länge: 5 m folienverschweißt 1 Sortiment	folienverschweißt	1 Sortiment

Lagerbox Isolierband VDE



- 50 Rollen á 10 m
- Farbe: Schwarz
- Abmessung Lagerbox (HxBxT): 73 x 105 x 155 mm

Elektroinstallations- und Reparaturband aus PVC, VDE-geprüft nach DIN EN 60454-3-1.

Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
985 102 75	Lagerbox, bestückt mit 50 Rollen Isolierband. Breite: 15 mm, Länge: 10 m (50 x schwarz)	folienverschweißt	1 Sortiment

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE KLEBEBÄNDER

Leinen-Isolierband



- Hohe Klebekraft
- Luftdurchlässiges Trägermaterial
- Abriebfest
- Temperaturbereich: -15°C bis +70°C

Zum Bündeln und für dauerhaften Schutz von Kabeln.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	gesamte Stärke mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 12 11 75	15	10	0,3	schwarz	folienverschweißt	1 Stück

Gewindedichtungsband

PTFE-Gewindedichtband



- Für Feingewinde DN10 nach DIN EN 751-3
- Ölbeständig
- Temperaturbereich (für Heißwasser): -20°C bis +125°C
- DVGW zugelassen

Zum Abdichten von Gewindeverbindungen.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 500 11 75	12	12	weiß	folienverschweißt	1 Stück

Gewebeklebeband

Gewebeklebeband



- Innen- und Außenanwendung
- Feuchtigkeitsbeständig

Zum Verschließen von Öffnungen, zum Verpacken und zum Bündeln sowie für die Befestigung und Reparatur von Leitungen, Rohren und Schläuchen.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	gesamte Stärke mm	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 60 11 75	19	10	0,3	schwarz	folienverschweißt	1 Stück
985 63 11 75	19	10	0,3	rot	folienverschweißt	1 Stück

Panzergewebeband

Panzerband, schwarz



- PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
- Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
- Leicht mit der Hand reißbar.
- Temperaturbeständig bis +60°C

Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Klebekraft	Verpackungsart	Inhalt
985 700 5 75	50	5	4	folienverschweißt	1 Stück
985 700 25 75	50	25	4	folienverschweißt	1 Stück
985 700 75	50	50	4	folienverschweißt	1 Stück

Panzerband, silber



- PET-Gewebe 200 µm (PE-beschichtet)
- Ausgezeichnete Klebekraft und Festigkeit
- Leicht mit der Hand reißbar.
- Temperaturbeständig bis +60°C

Zum Abdichten, Packen, Spleißen, Reparieren und Fixieren.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Klebekraft	Verpackungsart	Inhalt
985 701 25 75	50	25	4	folienverschweißt	1 Stück
985 701 50 75	50	50	4	folienverschweißt	1 Stück

Klettband

Klettband selbstklebend mit Haken



Haftelement

- Haftfestigkeit: 300 N/cm²
- Temperaturbereich: -30°C bis +150°C
- Für eine Verbindung wird immer das Haken- und das Ösenband benötigt

Zur Befestigung von Bauteilen, Verkleidungen etc.
Geeignet für häufiges Öffnen und Schließen bei gleichzeitig hoher Haftkraft.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 894 811 75	20	10	schwarz	folienverschweißt	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE

KLEBEBÄNDER

Klettband selbstklebend mit Ösen



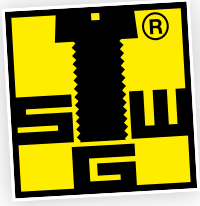
Verbindungselement

- Haftfestigkeit: 300 N/cm²
- Temperaturbereich: -30°C bis +150°C
- Für eine Verbindung wird immer das Haken- und das Ösenband benötigt

Zur Befestigung von Bauteilen, Verkleidungen etc.

Geeignet für häufiges Öffnen und Schließen bei gleichzeitig hoher Haftkraft.

Art.-Nr.	Breite mm	Länge in Meter (aufgewickelt) m	Farbe	Verpackungsart	Inhalt
985 894 821 75	20	10	schwarz	folienverschweißt	10 Stück



SWG

Werkstatt Sortiment Schmiernippel



Hydraulikschmiernippel (DIN 71412)

Hydraulik-Kegelschmiernippel H1



Stahl, verzinkt

- DIN 71412
- Form: Gerade
- Kegeliges Außengewinde (selbstsichernd)

$\frac{H1}{180^\circ}$

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
986 40 80	M6x1	16	7	Blister	5 Stück
986 41 80	M8x1	16	9	Blister	5 Stück
986 42 80	M10x1	16	11	Blister	5 Stück

Hydraulik-Kegelschmiernippel H2



Stahl, verzinkt

- DIN 71412
- Form: 45°
- Kegeliges Außengewinde (selbstsichernd)

$\frac{H2}{45^\circ}$

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
986 50 80	M6x1	21	9	Blister	5 Stück
986 51 80	M8x1	21	9	Blister	5 Stück
986 52 80	M10x1	21	11	Blister	5 Stück

Hydraulik-Kegelschmiernippel H3



Stahl, verzinkt

- DIN 71412
- Form: 90°
- Kegeliges Außengewinde (selbstsichernd)

$\frac{H3}{90^\circ}$

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge mm	Schlüsselweite mm	Verpackungsart	Inhalt
986 60 80	M6x1	18	9	Blister	5 Stück
986 61 80	M8x1	18	9	Blister	5 Stück
986 62 80	M10x1	18	11	Blister	5 Stück

Hydraulik-Kegelschlagnippel H1 A mit glattem Zapfen



Stahl, verzinkt

- DIN 71412
- Form: Gerade

Art.-Nr.	Durchmesser Zapfen mm	Länge gesamt mm	Nennlänge mm	Außendurchmesser mm	Verpackungsart	Inhalt
986 46 80	6,0	15,0	5,5	8,0	Blister	5 Stück

Sortiment Schmiernippel



Art.-Nr.	Beschreibung	Verpackungsart	Inhalt
957 280 1 75	225-teiliges Sortiment, 12-fach sortiert	Karton	1 Sortiment
	Hydraulik-Schmiernippel H1 M6 x 1 25 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H1 M8 x 1 20 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H1 M10 x 1 20 Stück		
	Hydraulik-Schlagnippel H1 A 6 mm 25 Stück		
	Hydraulik-Schlagnippel H1 A 8 mm 20 Stück		
	Hydraulik-Schlagnippel H1 A 10 mm 20 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H2 M6 x 1 15 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H2 M8 x 1 20 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H2 M10 x 1 15 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H3 M6 x 1 15 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H3 M8 x 1 15 Stück		
	Hydraulik-Schmiernippel H3 M10 x 1 15 Stück		

Bits + Bithalter

Magnet-Bithalter 1/4"



Werkzeugstahl

- Magnetisch
- 1/4"-Sechskantantrieb

Für 1/4" Bits.

Passend für Schraubmaschinen mit Aufnahme nach DIN 3125-F 6.3, ISO 1173.

Art.-Nr.	Länge mm	Außendurchmesser mm	Verpackungsart	Inhalt
614 100 80	60	10	Bliester	1 Stück
614 100 16	60	10	Polybeutel	10 Stück

Schnellwechsel-Bithalter 1/4"



Werkzeugstahl

- Magnetisch
- 1/4"-Sechskantantrieb

Für 1/4" Bits.

Passend für Schraubmaschinen mit Aufnahme nach DIN 3125-F 6.3, ISO 1173.

Art.-Nr.	Länge mm	Außendurchmesser mm	Verpackungsart	Inhalt
614 111 75	60	15	Polybeutel	8 Stück

Schraubklingen ACR Kreuzschlitz (PH)



S2 Stahl

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 155 80	PH 2	10,3	62	25	Bliester	1 Stück

Schraubklingen ACR Kreuzschlitz (PZ)



S2 Stahl

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 151 75	PZ 1	3,9	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 151 0 80	PZ 1	3,9	62	25	Bliester	1 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE ZUBEHÖR

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 152 75	PZ 2	10,3	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 152 0 80	PZ 2	10,3	62	25	Blister	1 Stück
614 153 75	PZ 3	32,0	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 153 0 80	PZ 3	32,0	62	25	Blister	1 Stück

Schraubklingen Innenvielzahn (TX)



S2 Stahl

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 232 75	TX 10	4,5	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 232 80	TX 10	4,5	62	25	Blister	2 Stück
614 232 00 80	TX 10	4,5	62	25	Blister	5 Stück
614 232 1 75	TX 15	7,7	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 232 1 80	TX 15	7,7	62	25	Blister	2 Stück
614 232 11 80	TX 15	7,7	62	25	Blister	5 Stück
614 233 75	TX 20	12,7	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 233 80	TX 20	12,7	62	25	Blister	2 Stück
614 233 00 80	TX 20	12,7	62	25	Blister	5 Stück
614 234 75	TX 25	19,0	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 234 80	TX 25	19,0	62	25	Blister	2 Stück
614 234 00 80	TX 25	19,0	62	25	Blister	5 Stück
614 235 75	TX 30	37,4	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 235 80	TX 30	37,4	62	25	Blister	2 Stück
614 235 00 80	TX 30	37,4	62	25	Blister	5 Stück
614 237 75	TX 40	65,1	62	25	Polybeutel	10 Stück
614 237 80	TX 40	65,1	62	25	Blister	2 Stück
614 237 00 80	TX 40	65,1	62	25	Blister	5 Stück

Schraubklingen titanbeschichtet Innenvielzahn (TX)



S2 Stahl, titanbeschichtet

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 410 75	TX 10	4,5	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 415 75	TX 15	7,7	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 420 75	TX 20	12,7	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 425 75	TX 25	19,0	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 430 75	TX 30	37,4	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 440 75	TX 40	65,1	62	25	Polybeutel	10 Stück

BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE ZUBEHÖR

Schraubklingen Kreuzschlitz (PH)



S2 Stahl

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 176 461 75	PH 2	3,9	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 176 462 80	PH 2	10,3	62	25	Blister	2 Stück

Schraubklingen titanbeschichtet Kreuzschlitz (PH)



S2 Stahl, titanbeschichtet

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 254 75	PH 1	3,9	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 255 75	PH 2	10,3	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 255 80	PH 2	10,3	62	25	Blister	1 Stück

Schraubklingen Kreuzschlitz (PZ)



S2 Stahl

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 176 651 75	PZ 1	3,9	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 176 641 80	PZ 1	3,9	62	25	Blister	2 Stück
614 177 651 80	PZ 1	3,9	62	25	Blister	5 Stück
614 176 652 75	PZ 2	10,3	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 176 642 80	PZ 2	10,3	62	25	Blister	2 Stück
614 177 652 80	PZ 2	10,3	62	25	Blister	5 Stück
614 176 653 75	PZ 3	32,0	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 176 643 80	PZ 3	32,0	62	25	Blister	2 Stück
614 177 653 80	PZ 3	32,0	62	25	Blister	5 Stück

Schraubklingen titanbeschichtet Kreuzschlitz (PZ)



S2 Stahl, titanbeschichtet

1/4"-Sechskant

Passend für Halter nach DIN 3126-D 6.3, ISO1173.

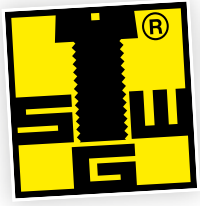
Art.-Nr.	Antrieb	Bruchdrehmoment Nm	Härte nach Rockwell HRC	Länge mm	Verpackungsart	Inhalt
614 251 75	PZ 1	3,9	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 251 80	PZ 1	3,9	62	25	Blister	1 Stück
614 252 75	PZ 2	10,3	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 252 80	PZ 2	10,3	62	25	Blister	1 Stück
614 253 75	PZ 3	32,0	62	25	Polybeutel	20 Stück
614 253 80	PZ 3	32,0	62	25	Blister	1 Stück



SWG



IHR KFZ UND NFZ PARTNER
DIN-/ISO- UND NORMTEILE



SWG

UNSER SORTIMENT AUTOMOTIVE

- DIN/ISO- UND NORMTEILE
- BEFESTIGUNGS- UND SCHALLDÄMPFERANBAUTEILE
- ELEKTRO, BREMSENZUBEHÖR, SCHLÄUCHE, KLEBEBÄNDER
- ÖLABLASSSCHRAUBEN UND DICHRINGE
- SPEZIALBEFESTIGUNG/CLIPSE
- SORTIMENTE UND REGALSYSTEME



**HIER STEHEN UNSERE KATALOGE
ALS PDF-DOWNLOAD ZUR VERFÜGUNG**



DIN/ISO- UND NORMTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

Kapitel	Seite
Muttern	6-14
Scheiben	15-21
Ringe	22-23
Metrische Schrauben	24-42
Gewindestangen	43-45
Blechschrauben	46-53
Nummernschildbefestigung	54-55
Sonstige Befestigungselemente	56-62
Anschlagmittel	63-68

DIN/ISO- UND NORMTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

	Produktbezeichnung	Seite
A	Ablageschütte	44
	Auspuff-Schlitzmutter verkupfert 14440	10
	Auspuff-Schlitzmutter verkupfert 14441	10
	Auspuffsicherungsmutter mit Bund verkupfert	11f
B	Bauscheibe verzinkt DIN 440	19
	Blechmutter VAG verzinkt	12-13
	Blechmutter VAG Zink-Lamelle	13
	Blechschaube Linsenkopf Edelstahl A2 DIN 7981	47-48
	Blechschaube Linsenkopf verzinkt DIN 7981	46-47
	Blechschaube Linsensenkopf Edelstahl A2 DIN 7983	49
	Blechschaube Linsensenkopf verzinkt DIN 7983	48
	Blechschaube mit Bund schwarz verzinkt	49-50
	Blechschaube mit Scheibe Sechskantkopf verzinkt DIN 6901	53
	Blindniet Flachrundkopf Aluminium/Stahl	61
	Bohrschraube Linsenkopf mit angepresster Scheibe schwarz verzinkt	50
	Bohrschraube Linsenkopf verzinkt DIN 7504-N	51-52
	Bohrschraube Sechskantkopf mit angepresster Scheibe verzinkt DIN 7504-K	51
	Bohrschraube Senkkopf verzinkt ähnl. DIN 7504-PH	53
Bohrschraube Senkkopf verzinkt DIN 7504-P	52	
D	Distanzmuffe Sechskant Edelstahl A2	45
	Distanzmuffe Sechskant verzinkt	45
	Druckfeder verzinkt DIN 2095	60
F	Fächerscheibe außengezahnt verzinkt DIN 6798	19
	Federring Edelstahl A2 DIN 127	22
	Federring verzinkt DIN 127	22
	Federstecker doppelt verzinkt	58
	Federstecker einfach verzinkt	58
	Feuerwehrkarabinerhaken Edelstahl A4 DIN 5299-C	63
	Feuerwehrkarabinerhaken verzinkt DIN 5299-C	63
	Flügelmutter amerikanische Form Edelstahl A2	12
	Flügelmutter amerikanische Form verzinkt	11
	Flügelschraube amerikanische Form verzinkt	42
G	Gewindeschraube 8.8 Sechskantkopf verzinkt DIN 931	29
	Gewindeschraube 8.8 Sechskantkopf verzinkt DIN 931 mit Mutter	30
	Gewindeschraube 8.8 Sechskantkopf verzinkt DIN 933	31-34
	Gewindeschraube 8.8 Sechskantkopf verzinkt DIN 933 mit Mutter DIN 934	36
	Gewindeschraube 8.8 Senkkopf verzinkt DIN 7991	37
	Gewindeschraube 8.8 Zylinderkopf verzinkt DIN 912	37-38
	Gewindeschraube Linsenkopf verzinkt DIN 7985	26-27
	Gewindeschraube Linsenkopf verzinkt DIN 7985 mit Mutter	27-28
	Gewindeschraube Linsensenkopf Edelstahl A2 DIN 964 mit Mutter	26
	Gewindeschraube Sechskantkopf Edelstahl A2 DIN 933	34-35
	Gewindeschraube Senkkopf verzinkt DIN 965	25
	Gewindeschraube Senkkopf verzinkt DIN 965 mit Mutter	24
	Gewindeschraube Zylinderkopf Edelstahl A2 DIN 84 mit Mutter	28
	Gewindeschraube Zylinderkopf Edelstahl A2 DIN 912	38
	Gewindestange 1 m verzinkt DIN 976-1	43
	Gewindestange 2 m verzinkt DIN 976-1	43
	Gewindestange Edelstahl A2 DIN 976-1	44
	Gewindestangenregal farbig	44

DIN/ISO- UND NORMTEILE

INHALTSVERZEICHNIS

H	Hutmutter hohe Form Edelstahl A2 DIN 1587	9-10
	Hutmutter hohe Form verzinkt DIN 1587	9
	Hydraulikschmiernippel H1 verzinkt DIN 71412	57-58
	Hydraulikschmiernippel H2 verzinkt DIN 71412	57
	Hydraulikschmiernippel H3 verzinkt DIN 71412	57
K	Kappe für Nummernschildschraube Kunststoff	55
	Karabinerhaken mit Drehring Druckguss vernickelt	63
	Kausche Edelstahl A4	64
	Kausche verzinkt DIN 6899	64
	Kettenschnellverschluss Edelstahl A4	64
	Kettenschnellverschluss verzinkt	65
	Klappstecker verzinkt	59
	Kotflügelscheibe Edelstahl A2	18-19
	Kotflügelscheibe verzinkt	17-18
M	Mehrbereichsblindniet Flachrundkopf Aluminium/Stahl	61
	Mehrbereichsblindniet großer Flachrundkopf Aluminium/Stahl	61-62
	Mutter Edelstahl A2 DIN 934	7
	Mutter verzinkt DIN 934	6
N	Nummernschildschraube montiert mit Abdeckkappe weiß verzinkt	54
	Nummernschildschraube selbstbohrend verzinkt	54
	Nummernschildschraube verzinkt	54-55
	Nummernschildschraube verzinkt mit Abdeckkappe	55
R	Ringmutter verzinkt DIN 582	14
	Rosette Messing blank DIN 17670	20
S	Schäkel Edelstahl A4	65
	Schäkel verzinkt	65
	Scheibe Edelstahl A2 DIN 9021	17
	Scheibe Kunststoff ähnlich DIN 34815	20
	Scheibe Kunststoff farbig	20
	Scheibe verzinkt DIN 9021	16
	Scheibe verzinkt nach DIN 1052	17
	Schlossschraube mit Mutter Flachrundkopf Edelstahl A2 DIN 603	41-42
	Schlossschraube mit Mutter Flachrundkopf verzinkt DIN 603	39-41
	Seilklemme & Kausche	67
	Seilklemme Edelstahl A4	66
	Seilklemme verzinkt	66
	Sicherungsring Form A Set DIN 471	23
	Spannhülse Federstahl DIN 1481	60
	Splint verzinkt DIN 94	59-60
	Stiftschraube blank thermisch geschwärzt DIN 939	56
Stoppmutter Edelstahl A2 DIN 985	8	
Stoppmutter verzinkt DIN 985	7-8	
U	Unterlegscheibe Edelstahl A2 DIN 125	16
	Unterlegscheibe verzinkt DIN 125	15
W	Winkelgelenk verzinkt DIN 71802	56
Z	Zugfeder verzinkt DIN 2097	60

DIN/ISO- UND NORMTEILE

MUTTERN

MUTTER VERZINKT DIN 934

Stahl, Verzinkt

- DIN 934 / ISO 4032
- Metrisches Regelgewinde



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
317 3 80	M3	2,4 mm	5,5 mm	20 Stück	Blister
317 3 30	M3	2,4 mm	5,5 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
317 3 25	M3	2,4 mm	5,5 mm	100 Stück	Karton
317 4 80	M4	3,2 mm	7 mm	15 Stück	Blister
317 4 30	M4	3,2 mm	7 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
317 4 20	M4	3,2 mm	7 mm	100 Stück	Karton
317 5 80	M5	4 mm	8 mm	10 Stück	Blister
317 5 30	M5	4 mm	8 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
317 5 20	M5	4 mm	8 mm	100 Stück	Karton
317 5 19	M5	4 mm	8 mm	500 Stück	Karton
317 6 80	M6	5 mm	10 mm	10 Stück	Blister
317 6 30	M6	5 mm	10 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
317 6 20	M6	5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
317 6 19	M6	5 mm	10 mm	500 Stück	Karton
317 7 25	M7	5,5 mm	11 mm	100 Stück	Karton
317 8 80	M8	6,5 mm	13 mm	6 Stück	Blister
317 8 30	M8	6,5 mm	13 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
317 8 20	M8	6,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
317 8 19	M8	6,5 mm	13 mm	500 Stück	Karton
317 10 80	M10	8 mm	17 mm	4 Stück	Blister
317 10 30	M10	8 mm	17 mm	25 Stück	Kunststoff-Dose
317 10 20	M10	8 mm	17 mm	100 Stück	Karton
317 10 19	M10	8 mm	17 mm	500 Stück	Karton
317 12 80	M12	10 mm	19 mm	4 Stück	Blister
317 12 30	M12	10 mm	19 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
317 12 20	M12	10 mm	19 mm	50 Stück	Karton
317 12 19	M12	10 mm	19 mm	150 Stück	Karton
317 14 80	M14	11 mm	22 mm	4 Stück	Blister
317 14 30	M14	11 mm	22 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
317 14 25	M14	11 mm	22 mm	25 Stück	Karton
317 140 20	M14	11 mm	22 mm	100 Stück	Karton
317 16 80	M16	13 mm	24 mm	4 Stück	Blister
317 16 30	M16	13 mm	24 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
317 16 20	M16	13 mm	24 mm	25 Stück	Karton
317 116 20	M16	13 mm	24 mm	100 Stück	Karton
317 18 80	M18	15 mm	27 mm	4 Stück	Blister
317 18 30	M18	15 mm	27 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
317 18 25	M18	15 mm	27 mm	25 Stück	Karton
317 20 80	M20	16 mm	30 mm	2 Stück	Blister
317 20 30	M20	16 mm	30 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
317 20 25	M20	16 mm	30 mm	25 Stück	Karton
317 22 25	M22	18 mm	32 mm	25 Stück	Karton
317 24 25	M24	19 mm	36 mm	10 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

MUTTERN

MUTTER EDELSTAHL A2 DIN 934

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 934 / ISO 4032
- Metrisches Regelgewinde



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
322 30 80	M3	2,4 mm	5,5 mm	20 Stück	Blister
322 4 80	M4	3,2 mm	7 mm	10 Stück	Blister
322 4 67	M4	3,2 mm	7 mm	100 Stück	Karton
322 5 80	M5	4 mm	8 mm	10 Stück	Blister
322 5 67	M5	4 mm	8 mm	100 Stück	Karton
322 6 80	M6	5 mm	10 mm	10 Stück	Blister
322 60 67	M6	5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
322 8 80	M8	6,5 mm	13 mm	6 Stück	Blister
322 80 67	M8	6,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
322 10 80	M10	8 mm	17 mm	4 Stück	Blister
322 10 67	M10	8 mm	17 mm	50 Stück	Karton
322 12 1 80	M12	10 mm	19 mm	4 Stück	Blister
322 120 67	M12	10 mm	19 mm	25 Stück	Karton
322 14 80	M14	11 mm	22 mm	4 Stück	Blister
322 14 67	M14	11 mm	22 mm	25 Stück	Karton
322 16 80	M16	13 mm	24 mm	3 Stück	Blister
322 16 67	M16	13 mm	24 mm	25 Stück	Karton

STOPPMUTTER VERZINKT DIN 985

Stahl, Verzinkt

- DIN 985 / ISO 10511 (Regelgewinde) bzw. ISO 10512 (Feingewinde)
- Metrisches Regel- oder Feingewinde
- Selbstsichernd durch Polyamid-Sicherungsring



Feingewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
368 10 1 25	M10	1 mm	10 mm	17 mm	50 Stück	Karton
368 10 125 25	M10	1,25 mm	10 mm	17 mm	50 Stück	Karton
368 12 1 25	M12	1 mm	12 mm	19 mm	50 Stück	Karton
368 12 125 25	M12	1,25 mm	12 mm	19 mm	50 Stück	Karton
368 12 15 25	M12	1,5 mm	12 mm	19 mm	25 Stück	Karton
368 14 15 25	M14	1,5 mm	14 mm	22 mm	25 Stück	Karton
368 16 15 25	M16	1,5 mm	16 mm	24 mm	25 Stück	Karton

Regelgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
368 3 80	M3	0,5 mm	4 mm	5,5 mm	10 Stück	Blister
368 4 80	M4	0,7 mm	5 mm	7 mm	10 Stück	Blister
368 4 25	M4	0,7 mm	5 mm	7 mm	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

MUTTERN

Regelgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
368 5 80	M5	0,8 mm	5 mm	8 mm	10 Stück	Blister
368 5 30	M5	0,8 mm	5 mm	8 mm	20 Stück	Kunststoff-Dose
368 5 25	M5	0,8 mm	5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
368 6 80	M6	1 mm	6 mm	10 mm	10 Stück	Blister
368 6 30	M6	1 mm	6 mm	10 mm	20 Stück	Kunststoff-Dose
368 6 25	M6	1 mm	6 mm	10 mm	100 Stück	Karton
368 8 80	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	5 Stück	Blister
368 8 30	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	16 Stück	Kunststoff-Dose
368 8 25	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	100 Stück	Karton
368 10 80	M10	1,5 mm	10 mm	17 mm	5 Stück	Blister
368 10 30	M10	1,5 mm	10 mm	17 mm	16 Stück	Kunststoff-Dose
368 10 25	M10	1,5 mm	10 mm	17 mm	50 Stück	Karton
368 12 80	M12	1,75 mm	12 mm	19 mm	4 Stück	Blister
368 12 25	M12	1,75 mm	12 mm	19 mm	50 Stück	Karton
368 14 25	M14	2 mm	14 mm	22 mm	25 Stück	Karton
368 16 25	M16	2 mm	16 mm	24 mm	25 Stück	Karton
368 18 55	M18	2,5 mm	18,5 mm	27 mm	25 Stück	Karton
368 20 55	M20	2,5 mm	20 mm	30 mm	25 Stück	Karton

STOPPMUTTER EDELSTAHL A2 DIN 985

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 985 / ISO 10511
- Metrisches Regelgewinde
- Selbstsichernd durch Polyamid-Sicherungsring



Regelgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
391 3 80	M3	0,5 mm	4 mm	5,5 mm	10 Stück	Blister
391 4 80	M4	0,7 mm	5 mm	7 mm	10 Stück	Blister
391 4 67	M4	0,7 mm	5 mm	7 mm	100 Stück	Karton
391 5 80	M5	0,8 mm	5 mm	8 mm	8 Stück	Blister
391 5 67	M5	0,8 mm	5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
391 6 80	M6	1 mm	6 mm	10 mm	8 Stück	Blister
391 6 67	M6	1 mm	6 mm	10 mm	100 Stück	Karton
391 8 80	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	6 Stück	Blister
391 8 67	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	75 Stück	Karton
391 10 80	M10	1,5 mm	10 mm	17 mm	4 Stück	Blister
391 10 67	M10	1,5 mm	10 mm	17 mm	50 Stück	Karton
391 12 67	M12	1,5 mm	12 mm	19 mm	50 Stück	Karton
391 14 67	M14	2 mm	14 mm	22 mm	25 Stück	Karton
391 16 67	M16	2 mm	16 mm	24 mm	25 Stück	Karton

HUTMUTTER HOHE FORM VERZINKT DIN 1587

Stahl, Verzinkt

- DIN 1587
- Metrisches Regelgewinde
- Hohe Form



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Höhe	Höhe Mutter	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
356 3 80	M3	6 mm	2,4 mm	5,5 mm	10 Stück	Blister
356 4 80	M4	8 mm	3,2 mm	7 mm	10 Stück	Blister
356 40 30	M4	8 mm	3,2 mm	7 mm	12 Stück	Kunststoff-Dose
356 4 25	M4	8 mm	3,2 mm	7 mm	100 Stück	Karton
356 5 80	M5	10 mm	4 mm	8 mm	10 Stück	Blister
356 50 30	M5	10 mm	4 mm	8 mm	12 Stück	Kunststoff-Dose
356 5 25	M5	10 mm	4 mm	8 mm	100 Stück	Karton
356 6 80	M6	12 mm	5 mm	10 mm	10 Stück	Blister
356 60 30	M6	12 mm	5 mm	10 mm	12 Stück	Kunststoff-Dose
356 6 25	M6	12 mm	5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
356 8 80	M8	15 mm	6,5 mm	13 mm	10 Stück	Blister
356 80 30	M8	15 mm	6,5 mm	13 mm	12 Stück	Kunststoff-Dose
356 8 25	M8	15 mm	6,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
356 10 80	M10	18 mm	8 mm	16 mm	4 Stück	Blister
356 100 30	M10	18 mm	8 mm	16 mm	8 Stück	Kunststoff-Dose
356 10 25	M10	18 mm	8 mm	16 mm	50 Stück	Karton
356 12 25	M12	22 mm	10 mm	18 mm	25 Stück	Karton
356 14 25	M14	25 mm	11 mm	21 mm	25 Stück	Karton
356 16 25	M16	28 mm	13 mm	24 mm	25 Stück	Karton

HUTMUTTER HOHE FORM EDELSTAHL A2 DIN 1587

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 1587
- Metrisches Regelgewinde
- Hohe Form



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Höhe	Höhe Mutter	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
348 40 80	M4	8 mm	3,2 mm	7 mm	4 Stück	Blister
348 4 67	M4	8 mm	3,2 mm	7 mm	50 Stück	Karton
348 50 80	M5	10 mm	4 mm	8 mm	4 Stück	Blister
348 5 67	M5	10 mm	4 mm	8 mm	50 Stück	Karton
348 60 80	M6	12 mm	5 mm	10 mm	3 Stück	Blister
348 6 67	M6	12 mm	5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
348 80 80	M8	15 mm	6,5 mm	13 mm	3 Stück	Blister
348 8 67	M8	15 mm	6,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
348 100 80	M10	18 mm	8 mm	17 mm	2 Stück	Blister
348 10 67	M10	18 mm	8 mm	17 mm	25 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

MUTTERN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Höhe	Höhe Mutter	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
348 12 67	M12	22 mm	10 mm	19 mm	25 Stück	Karton
348 14 67	M14	25 mm	11 mm	21 mm	15 Stück	Karton
348 16 67	M16	28 mm	13 mm	24 mm	10 Stück	Karton

AUSPUFF-SCHLITZMUTTER VERKUPFERT 14440

Stahl, Verkupfert

- Normale Schlüsselweite
- Mit Sicherungsschlitz
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8
- Temperaturbereich: -70°C bis +400°C



Zur Befestigung von Schalldämpfer-Bauteilen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
365 2 25	M8	1,25 mm	8,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
365 3 25	M10	1,5 mm	10,5 mm	17 mm	50 Stück	Karton
365 4 25	M12	1,75 mm	12,3 mm	19 mm	50 Stück	Karton

AUSPUFF-SCHLITZMUTTER VERKUPFERT 14441

Stahl, Verkupfert

- Verringerte Schlüsselweite
- Mit Sicherungsschlitz
- Metrisches Gewinde
- Festigkeitsklasse 8
- Temperaturbereich: -70°C bis +400°C



Zur Befestigung von Schalldämpfer-Bauteilen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
366 1 25	M6	1 mm	7 mm	9 mm	100 Stück	Karton
366 8 25	M8	1 mm	8,5 mm	12 mm	100 Stück	Karton
366 2 80	M8	1,25 mm	8,5 mm	12 mm	5 Stück	Blister
366 2 25	M8	1,25 mm	8,5 mm	12 mm	100 Stück	Karton
366 7 80	M10	1,25 mm	10,5 mm	14 mm	4 Stück	Blister
366 7 25	M10	1,25 mm	10,5 mm	14 mm	50 Stück	Karton
366 3 80	M10	1,5 mm	10,5 mm	14 mm	4 Stück	Blister
366 3 25	M10	1,5 mm	10,5 mm	14 mm	100 Stück	Karton
366 4 25	M12	1,75 mm	12,5 mm	17 mm	25 Stück	Karton

AUSPUFFSICHERUNGSMUTTER MIT BUND VERKUPFERT

Stahl, Verkupfert

- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8

Zur Befestigung von Schalldämpfer-Bauteilen.



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Gewindesteigung	Höhe	Schlüsselweite	Entspricht Original Ersatzteilnummer	Inhalt	Verpackungstyp
365 61 80	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	20 66 156	4 Stück	Blister
365 61 25	M8	1,25 mm	8 mm	13 mm	20 66 156	50 Stück	Karton

FLÜGELMUTTER AMERIKANISCHE FORM VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Amerikanische Form
- Metrisches Regelgewinde

Flügelmuttern lassen sich sehr vielfältig einsetzen und werden durch ihre Geometrie gerne bei Verbindungen/Verschraubungen verwendet die häufig geöffnet werden. Sie lassen sich sehr einfach mit Daumen und Zeigefinger wieder lösen bzw. festziehen.



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Flügelhöhe	Inhalt	Verpackungstyp
342 4 80	M4	9 mm	4 Stück	Blister
342 4 30	M4	9 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
342 4 25	M4	9 mm	100 Stück	Karton
342 5 80	M5	9 mm	4 Stück	Blister
342 5 30	M5	9 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
342 5 25	M5	9 mm	100 Stück	Karton
342 6 80	M6	11 mm	4 Stück	Blister
342 6 30	M6	11 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
342 6 25	M6	11 mm	100 Stück	Karton
342 8 80	M8	14 mm	4 Stück	Blister
342 8 30	M8	14 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
342 8 25	M8	14 mm	100 Stück	Karton
342 10 80	M10	17 mm	4 Stück	Blister
342 100 30	M10	17 mm	6 Stück	Kunststoff-Dose
342 10 25	M10	17 mm	50 Stück	Karton
342 12 25	M12	22 mm	25 Stück	Karton

FLÜGELMUTTER AMERIKANISCHE FORM EDELSTAHL A2

Edelstahl A2

INOX A2

- Amerikanische Form
- Metrisches Regelgewinde



Flügelmuttern lassen sich sehr vielfältig einsetzen und werden durch ihre Geometrie gerne bei Verbindungen/Verschraubungen verwendet die häufig geöffnet werden. Sie lassen sich sehr einfach mit Daumen und Zeigefinger wieder lösen bzw. festziehen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Flügelhöhe	Inhalt	Verpackungstyp
343 30 80	M3	7 mm	4 Stück	Blister
343 40 80	M4	9 mm	4 Stück	Blister
343 4 67	M4	9 mm	50 Stück	Karton
343 50 80	M5	9 mm	4 Stück	Blister
343 5 67	M5	9 mm	50 Stück	Karton
343 60 80	M6	11 mm	2 Stück	Blister
343 6 67	M6	11 mm	50 Stück	Karton
343 80 80	M8	14 mm	2 Stück	Blister
343 8 67	M8	14 mm	25 Stück	Karton
343 10 80	M10	17 mm	2 Stück	Blister
343 10 67	M10	17 mm	20 Stück	Karton

BLECHMUTTER VAG VERZINKT

Federstahl, Verzinkt

- Sichere Verbindung von zwei oder mehreren Teilen
- Einfache, schnelle Montage und Demontage
- Ermöglicht Toleranzausgleich und Blindmontage



Zur Befestigung von An- oder Einbauteilen im Blechbereich.

Art.-Nr.	Klembereich min./max.	Materialstärke	Lochdurchmesser	Entspricht Original Ersatzteilnummer	Inhalt	Verpackungstyp
500 117 36 25	0,5-1,8 mm	0,5 mm	3,5 mm	07129925703, 1474663 E623300571	50 Stück	Karton
500 115 22 80	0,5-1,8 mm	0,5 mm	4,8 mm	N0154451 N0154452 N0154453 N015445VX2, 7129925, 07129925712 S4347670	4 Stück	Blister
500 115 22 25	0,5-1,8 mm	0,5 mm	4,8 mm	N0154451 N0154452 N0154453 N015445VX2, 7129925, 07129925712 S4347670	100 Stück	Karton
500 113 62 80	0,5-1,8 mm	0,7 mm	4,2 mm	N0154292, 07129925709, 07129901644, 694301, 222026, 1507925, 1409941045 A0009940445, 207720030, 7703046115	4 Stück	Blister
500 113 62 25	0,5-1,8 mm	0,7 mm	4,2 mm	N0154292, 07129925709, 07129901644, 694301, 222026, 1507925, 1409941045 A0009940445, 207720030, 7703046115	100 Stück	Karton
500 408 80	0,5-1,8 mm	0,9 mm	6,3 mm	N0154322, 1450239	5 Stück	Blister
500 408 16	0,5-1,8 mm	0,9 mm	6,3 mm	N0154322, 1450239	20 Stück	Polybeutel
500 113 46 25	0,5-1,7 mm	0,5 mm	3,9 mm	237929, 0009944945	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE MUTTERN

Art.-Nr.	Klemmbereich min./max.	Materialstärke	Lochdurchmesser	Entspricht Original Ersatzteilnummer	Inhalt	Verpackungstyp
500 119 56 25	0,5-1,5 mm	0,5 mm	2,9 mm	A0009944245	50 Stück	Karton
500 113 65 25	0,7-2 mm	0,7 mm	4,8 mm	N0154452, 07129925713, 07129901649, 51131362825, 0009940545	50 Stück	Karton
500 113 69 80	0,7-2 mm	0,8 mm	6,3 mm	803821117, 0227326, 0009945045, 207217565	4 Stück	Blister
500 113 69 25	0,7-2 mm	0,8 mm	6,3 mm	803821117, 0227326, 0009945045, 207217565	100 Stück	Karton
500 121 9 80	0,7-1,8 mm	0,5 mm	3,5 mm	07129925703, 1474663 E623300571	4 Stück	Blister
500 121 9 25	0,7-1,8 mm	0,5 mm	3,5 mm	07129925703, 1474663 E623300571	100 Stück	Karton
500 114 70 25	0,7-1,7 mm	0,7 mm	4,8 mm	07119916945, 07129925737, 07129901651, 0009941445	50 Stück	Karton
500 114 03 25	0,7-1,5 mm	0,8 mm	6,3 mm	311821161, 0009943645, 2072151	100 Stück	Karton
500 114 27 80	0,7-1,5 mm	0,8 mm	6,3 mm	07129925742, 07129901663, 01470998, 0009940945, 207217563, 946418	4 Stück	Blister
500 114 27 25	0,7-1,5 mm	0,8 mm	6,3 mm	07129925742, 07129901663, 01470998, 0009940945, 207217563, 946418	100 Stück	Karton
500 113 47 25	1-3 mm	0,7 mm	3,9 mm		50 Stück	Karton
500 053 6 25	1-2 mm	0,5 mm	4,2 mm	4136070, 1716235	100 Stück	Karton
500 115 77 80	1,2-2 mm	0,8 mm	5,6 mm	07129925720, 2072077	4 Stück	Blister
500 115 77 25	1,2-2 mm	0,8 mm	5,6 mm	07129925720, 2072077	100 Stück	Karton

BLECHMUTTER VAG ZINK-LAMELLE

Stahl, Zink-Lamelle

- Sichere Verbindung von zwei oder mehreren Teilen
- Einfache, schnelle Montage und Demontage
- Ermöglicht Toleranzausgleich und Blindmontage



Art.-Nr.	Klemmbereich min./max.	Materialstärke	Lochdurchmesser	Entspricht Original Ersatzteilnummer	Inhalt	Verpackungstyp
500 412 80	1,5-3,2 mm	0,1 mm	7,5 mm	8D0805960	2 Stück	Blister
500 412 16	1,5-3,2 mm	0,1 mm	7,5 mm	8D0805960	10 Stück	Polybeutel

RINGMUTTER VERZINKT DIN 582

Stahl, Verzinkt

- DIN 582
- Geschmiedete Ausführung
- Metrisches Innengewinde

Für Hebe- und Tragetätigkeiten mit hohen Anforderungen (z. B. im sicherheitsrelevanten Bereich)



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Außendurchmesser	Gesamthöhe	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
395 906 16	M6	36 mm	36 mm	8 mm	20 Stück	Polybeutel
395 908 16	M8	36 mm	36 mm	8 mm	20 Stück	Polybeutel
395 910 16	M10	45 mm	45 mm	10 mm	15 Stück	Polybeutel
395 912 16	M12	54 mm	53 mm	12 mm	10 Stück	Polybeutel
395 916 16	M16	63 mm	62 mm	14 mm	5 Stück	Polybeutel

UNTERLEGSCHIEBE VERZINKT DIN 125

Stahl, Verzinkt

- DIN 125 / ISO 7089
- Form A (ohne Fase)



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
407 3 80	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	25 Stück	Blister
407 3 30	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
407 3 25	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	100 Stück	Karton
407 4 1 80	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	25 Stück	Blister
407 4 30	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
407 4 25	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	100 Stück	Karton
407 5 80	5,3 mm	10 mm	1 mm	25 Stück	Blister
407 5 30	5,3 mm	10 mm	1 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
407 5 25	5,3 mm	10 mm	1 mm	100 Stück	Karton
407 5 19	5,3 mm	10 mm	1 mm	500 Stück	Karton
407 6 80	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	10 Stück	Blister
407 6 30	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
407 6 25	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	100 Stück	Karton
407 6 19	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	500 Stück	Karton
407 8 80	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	10 Stück	Blister
407 8 30	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
407 8 25	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	100 Stück	Karton
407 8 19	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	500 Stück	Karton
407 10 80	10,5 mm	20 mm	2 mm	10 Stück	Blister
407 10 30	10,5 mm	20 mm	2 mm	25 Stück	Kunststoff-Dose
407 10 20	10,5 mm	20 mm	2 mm	100 Stück	Karton
407 10 19	10,5 mm	20 mm	2 mm	500 Stück	Karton
407 12 80	13 mm	24 mm	2,5 mm	10 Stück	Blister
407 12 30	13 mm	24 mm	2,5 mm	25 Stück	Kunststoff-Dose
407 12 20	13 mm	24 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
407 12 19	13 mm	24 mm	2,5 mm	200 Stück	Karton
407 14 80	15 mm	28 mm	2,5 mm	10 Stück	Blister
407 140 30	15 mm	28 mm	2,5 mm	25 Stück	Kunststoff-Dose
407 14 20	15 mm	28 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
407 14 19	15 mm	28 mm	2,5 mm	150 Stück	Karton
407 16 80	17 mm	30 mm	3 mm	4 Stück	Blister
407 16 30	17 mm	30 mm	3 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
407 16 20	17 mm	30 mm	3 mm	50 Stück	Karton
407 16 19	17 mm	30 mm	3 mm	125 Stück	Karton
407 18 1 80	19 mm	34 mm	3 mm	4 Stück	Blister
407 18 30	19 mm	34 mm	3 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
407 18 25	19 mm	34 mm	3 mm	25 Stück	Karton
407 20 80	21 mm	37 mm	3 mm	4 Stück	Blister
407 20 30	21 mm	37 mm	3 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
407 20 25	21 mm	37 mm	3 mm	25 Stück	Karton
407 22 20	23 mm	39 mm	3 mm	25 Stück	Karton
407 24 20	25 mm	44 mm	4 mm	25 Stück	Karton

UNTERLEGSCHIEBE EDELSTAHL A2 DIN 125

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 125 / ISO 7089
- Form A (ohne Fase)



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
409 3 80	3,2 mm	7 mm	0,5 mm	20 Stück	Blister
409 4 80	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	10 Stück	Blister
409 4 67	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	100 Stück	Karton
409 5 80	5,3 mm	10 mm	1 mm	10 Stück	Blister
409 5 67	5,3 mm	10 mm	1 mm	100 Stück	Karton
409 6 80	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	10 Stück	Blister
409 6 67	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	100 Stück	Karton
409 8 80	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	10 Stück	Blister
409 8 67	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	75 Stück	Karton
409 10 80	10,5 mm	20 mm	2 mm	10 Stück	Blister
409 10 67	10,5 mm	20 mm	2 mm	50 Stück	Karton
409 12 80	13 mm	24 mm	2,5 mm	10 Stück	Blister
409 12 67	13 mm	24 mm	2,5 mm	50 Stück	Karton
409 14 80	15 mm	28 mm	2,5 mm	10 Stück	Blister
409 14 67	15 mm	28 mm	2,5 mm	25 Stück	Karton
409 160 80	17 mm	30 mm	3 mm	10 Stück	Blister
409 16 67	17 mm	30 mm	3 mm	25 Stück	Karton

SCHEIBE VERZINKT DIN 9021

Stahl, Verzinkt

- DIN 9021 / ISO 7093
- Scheiben-Außendurchmesser = ~ 3x Schraubendurchmesser



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
416 5 80	5,3 mm	15 mm	1,2 mm	10 Stück	Blister
416 5 20	5,3 mm	15 mm	1,2 mm	100 Stück	Karton
416 6 80	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	10 Stück	Blister
416 6 20	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	100 Stück	Karton
416 8 80	8,4 mm	25 mm	2 mm	10 Stück	Blister
416 8 20	8,4 mm	25 mm	2 mm	100 Stück	Karton
416 10 80	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	10 Stück	Blister
416 10 20	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
416 12 80	13 mm	37 mm	3 mm	8 Stück	Blister
416 12 20	13 mm	37 mm	3 mm	100 Stück	Karton
416 14 20	15 mm	45 mm	3 mm	50 Stück	Karton
416 16 20	17 mm	50 mm	3 mm	50 Stück	Karton
416 18 20	20 mm	56 mm	4 mm	25 Stück	Karton
416 20 20	22 mm	60 mm	4 mm	25 Stück	Karton

SCHEIBE EDELSTAHL A2 DIN 9021

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 9021 / ISO 7093
- Scheiben-Außendurchmesser = ~ 3x Schraubendurchmesser



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
419 6 67	6,4 mm	18 mm	1,6 mm	50 Stück	Karton
419 8 67	8,4 mm	25 mm	2 mm	50 Stück	Karton
419 10 67	10,5 mm	30 mm	2,5 mm	25 Stück	Karton
419 12 67	13 mm	37 mm	3 mm	25 Stück	Karton
419 14 67	15 mm	45 mm	3 mm	25 Stück	Karton
419 16 67	17 mm	50 mm	3 mm	20 Stück	Karton

SCHEIBE VERZINKT NACH DIN 1052

Stahl, Verzinkt

- DIN 1052
- Extra dicke Scheibe



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
457 714 58 16	14 mm	58 mm	6 mm	50 Stück	Polybeutel
457 718 68 16	18 mm	68 mm	6 mm	50 Stück	Polybeutel
457 725 92 16	25 mm	92 mm	8 mm	25 Stück	Polybeutel

KOTFLÜGELSCHEIBE VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Ehemals DIN 9022
- Extra breite Scheibe für Montage an (dünnen) Blechen



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
411 4 12 25	4,3 mm	12 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 4 15 80	4,3 mm	15 mm	1,25 mm	20 Stück	Blister
411 4 15 25	4,3 mm	15 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 4 15 19	4,3 mm	15 mm	1,25 mm	500 Stück	Karton
411 4 20 20	4,3 mm	20 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 5 15 20	5,3 mm	15 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 5 15 19	5,3 mm	15 mm	1,25 mm	500 Stück	Karton
411 5 20 80	5,3 mm	20 mm	1,25 mm	15 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SCHEIBEN

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
411 5 20 20	5,3 mm	20 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 5 20 19	5,3 mm	20 mm	1,25 mm	500 Stück	Karton
411 50 25 25	5,3 mm	25 mm	1,25 mm	50 Stück	Karton
411 50 30 25	5,3 mm	30 mm	1,25 mm	50 Stück	Karton
411 6 15 25	6,4 mm	15 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 6 20 80	6,4 mm	20 mm	1,25 mm	15 Stück	Blister
411 6 20 20	6,4 mm	20 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 6 20 19	6,4 mm	20 mm	1,25 mm	500 Stück	Karton
411 6 25 20	6,4 mm	25 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 6 31 80	6,4 mm	30 mm	1,25 mm	10 Stück	Blister
411 6 30 20	6,4 mm	30 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 6 30 19	6,4 mm	30 mm	1,25 mm	500 Stück	Karton
411 6 40 20	6,4 mm	40 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 8 20 25	8,4 mm	20 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 8 25 80	8,4 mm	25 mm	1,25 mm	10 Stück	Blister
411 8 24 20	8,4 mm	25 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 8 24 19	8,4 mm	25 mm	1,25 mm	200 Stück	Karton
411 8 31 80	8,4 mm	30 mm	1,25 mm	10 Stück	Blister
411 8 30 20	8,4 mm	30 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 8 30 19	8,4 mm	30 mm	1,25 mm	200 Stück	Karton
411 8 40 20	8,4 mm	40 mm	1,25 mm	50 Stück	Karton
411 10 30 80	10,5 mm	30 mm	1,25 mm	6 Stück	Blister
411 10 30 20	10,5 mm	30 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 10 30 19	10,5 mm	30 mm	1,25 mm	200 Stück	Karton
411 10 40 20	10,5 mm	40 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 12 30 80	13 mm	30 mm	1,25 mm	4 Stück	Blister
411 12 30 20	13 mm	30 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 12 30 19	13 mm	30 mm	1,25 mm	200 Stück	Karton
411 12 40 25	13 mm	40 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 12 40 19	13 mm	40 mm	1,25 mm	200 Stück	Karton
411 12 50 80	13 mm	50 mm	1,25 mm	4 Stück	Blister
411 12 50 20	13 mm	50 mm	1,25 mm	100 Stück	Karton
411 14 41 80	14 mm	40 mm	1,5 mm	4 Stück	Blister
411 16 40 80	16 mm	40 mm	2 mm	4 Stück	Blister
411 18 50 80	18 mm	50 mm	3 mm	4 Stück	Blister

KOTFLÜGELSCHEIBE EDELSTAHL A2

Edelstahl A2

INOX A2

- Ehemals DIN 9022
- Extra breite Scheibe für Montage an (dünnen) Blechen



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
412 4 12 67	4,3 mm	12 mm	1 mm	100 Stück	Karton
412 4 15 80	4,3 mm	15 mm	1 mm	6 Stück	Blister
412 5 20 80	5,3 mm	20 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 5 20 67	5,3 mm	20 mm	1,5 mm	100 Stück	Karton
412 6 20 80	6,4 mm	20 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 6 20 67	6,4 mm	20 mm	1,5 mm	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE SCHEIBEN

Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
412 6 30 80	6,4 mm	30 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 8 24 80	8,4 mm	25 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 8 24 67	8,4 mm	25 mm	1,5 mm	75 Stück	Karton
412 8 30 80	8,4 mm	30 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 10 30 80	10,5 mm	30 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 10 30 67	10,5 mm	30 mm	1,5 mm	50 Stück	Karton
412 12 30 80	13 mm	30 mm	1,5 mm	6 Stück	Blister
412 12 30 67	13 mm	30 mm	1,5 mm	40 Stück	Karton

BAUSCHEIBE VERZINKT DIN 440

Stahl, Verzinkt

- DIN 440 / ISO 7094
- Mit Rundloch
- Extra dicke Scheibe



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
459 66 55	6,6 mm	22 mm	2 mm	50 Stück	Karton
459 95 55	9 mm	28 mm	3 mm	50 Stück	Karton
459 115 55	11 mm	34 mm	3 mm	50 Stück	Karton
459 14 55	13,5 mm	44 mm	4 mm	50 Stück	Karton
459 175 55	17,5 mm	56 mm	5 mm	25 Stück	Karton
459 22 55	22 mm	72 mm	6 mm	10 Stück	Karton

FÄCHERSCHEIBE AUSSERGEZAHNT VERZINKT DIN 6798

Stahl, Verzinkt

- DIN 6798
- Außengezahnt



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
429 4 25	4,3 mm	8 mm	0,5 mm	100 Stück	Karton
429 5 80	5,3 mm	10 mm	0,6 mm	10 Stück	Blister
429 5 25	5,3 mm	10 mm	0,6 mm	100 Stück	Karton
429 6 80	6,4 mm	11 mm	0,7 mm	10 Stück	Blister
429 6 25	6,4 mm	11 mm	0,7 mm	100 Stück	Karton
429 8 80	8,4 mm	15 mm	0,8 mm	10 Stück	Blister
429 8 25	8,4 mm	15 mm	0,8 mm	100 Stück	Karton
429 10 80	10,5 mm	18 mm	0,9 mm	10 Stück	Blister
429 10 25	10,5 mm	18 mm	0,9 mm	100 Stück	Karton
429 12 25	13 mm	20,5 mm	1 mm	100 Stück	Karton

SCHEIBE KUNSTSTOFF ÄHNLICH DIN 34815

Kunststoff



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Materialstärke	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
421 40 80	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	Natur	20 Stück	Blister
421 4 25	4,3 mm	9 mm	0,8 mm	Natur	100 Stück	Karton
421 50 80	5,3 mm	10 mm	1 mm	Natur	20 Stück	Blister
421 5 25	5,3 mm	10 mm	1 mm	Natur	100 Stück	Karton
421 60 80	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	Natur	20 Stück	Blister
421 6 25	6,4 mm	12 mm	1,6 mm	Natur	100 Stück	Karton
421 8 80	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	Natur	10 Stück	Blister
421 8 25	8,4 mm	16 mm	1,6 mm	Natur	100 Stück	Karton
421 10 80	10,5 mm	20 mm	2 mm	Natur	10 Stück	Blister
421 10 25	10,5 mm	20 mm	2 mm	Natur	50 Stück	Karton

SCHEIBE KUNSTSTOFF FARBIG

Kunststoff



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Materialstärke	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
421 63 16 80	6,3 mm	16 mm	8 mm	Schwarz	16 Stück	Blister
421 63 16 25	6,3 mm	16 mm	8 mm	Schwarz	100 Stück	Karton
421 6 18 25	6,4 mm	18 mm	6,5 mm	Natur	100 Stück	Karton

ROSETTE MESSING BLANK DIN 17670

Messing, Blank

- Geschlossene Form
- Öffnung 90°

Die Rosetten dienen zur Unterlage, zur Zentrierung und zum Druckausgleich bei Senkschrauben.



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
456 115 80	5 mm	11 mm	2,2 mm	10 Stück	Blister

ROSETTE MESSING VERNICKELT DIN 17670

Messing, Vernickelt

- Geschlossene Form
- Öffnung 90°

Die Rosetten dienen zur Unterlage, zur Zentrierung und zum Druckausgleich bei Senkschrauben.



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Höhe	Inhalt	Verpackungstyp
455 412 5 80	4,8 mm	12,7 mm	2,7 mm	10 Stück	Blister
455 412 5 25	4,8 mm	12,7 mm	2,7 mm	100 Stück	Karton
455 411 5 80	5 mm	11 mm	2,4 mm	10 Stück	Blister
455 413 6 80	6 mm	13 mm	3 mm	10 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

RINGE

FEDERRING VERZINKT DIN 127

Stahl, Verzinkt

- DIN 127
- Form B



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
441 4 80	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	50 Stück	Blister
441 40 30	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	75 Stück	Kunststoff-Dose
441 4 25	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	100 Stück	Karton
441 5 80	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	50 Stück	Blister
441 50 30	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	75 Stück	Kunststoff-Dose
441 5 25	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	100 Stück	Karton
441 6 80	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	50 Stück	Blister
441 60 30	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	75 Stück	Kunststoff-Dose
441 6 25	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	100 Stück	Karton
441 8 80	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	25 Stück	Blister
441 8 30	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
441 8 25	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	100 Stück	Karton
441 10 80	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	20 Stück	Blister
441 100 30	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	50 Stück	Kunststoff-Dose
441 10 25	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	100 Stück	Karton
441 120 80	12,2 mm	21,1 mm	2,5 mm	15 Stück	Blister
441 12 25	12,2 mm	21,1 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
441 14 25	14,2 mm	24,1 mm	3 mm	100 Stück	Karton
441 16 25	16,2 mm	27,4 mm	3,5 mm	50 Stück	Karton

FEDERRING EDELSTAHL A2 DIN 127

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 127
- Form B



Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Stärke	Inhalt	Verpackungstyp
447 40 80	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	50 Stück	Blister
447 4 67	4,1 mm	7,6 mm	0,9 mm	100 Stück	Karton
447 50 80	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	40 Stück	Blister
447 5 67	5,1 mm	9,2 mm	1,2 mm	100 Stück	Karton
447 60 80	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	20 Stück	Blister
447 6 67	6,1 mm	11,8 mm	1,6 mm	100 Stück	Karton
447 80 80	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	20 Stück	Blister
447 8 67	8,1 mm	14,8 mm	2 mm	75 Stück	Karton
447 100 80	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	10 Stück	Blister
447 10 67	10,2 mm	18,1 mm	2,2 mm	50 Stück	Karton
447 12 67	12,2 mm	21,1 mm	2,5 mm	50 Stück	Karton

SICHERUNGSRING FORM A SET DIN 471

Federstahl, Phosphatiert

- DIN 471-A
- Regelausführung

Diese Sicherungsringe sind axialmontierte Sicherungselemente für Wellen mit universeller Verwendung. Sie übertragen hohe Kräfte zwischen dem Maschinenelement und der Nut, in der der Ring montiert ist.



Art.-Nr.	Sortimentsinhalt	Inhalt	Verpackungstyp
438 000 80	2 pcs 10 x 1 mm 2 pcs 12 x 1 mm 2 pcs 14 x 1 mm 2 pcs 16 x 1 mm 2 pcs 18 x 1,2 mm 2 pcs 20 x 1,2 mm	12 Stück	Blister

GEWINDESCHRAUBE SENKKOPF VERZINKT DIN 965 MIT MUTTER

Stahl, Verzinkt

- DIN 965 / ISO 7046
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter



Teilgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
039 3 25 80	M3	25 mm	5,6 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Blister
039 3 30 80	M3	30 mm	5,6 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Blister
039 4 30 80	M4	30 mm	7,5 mm	H2	7 mm	10 Stück	Blister
039 4 40 80	M4	40 mm	7,5 mm	H2	7 mm	8 Stück	Blister
039 4 50 80	M4	50 mm	7,5 mm	H2	7 mm	6 Stück	Blister
039 5 41 80	M5	40 mm	9,2 mm	H2	8 mm	8 Stück	Blister
039 5 50 80	M5	50 mm	9,2 mm	H2	8 mm	6 Stück	Blister
039 5 60 80	M5	60 mm	9,2 mm	H2	8 mm	6 Stück	Blister
039 6 40 80	M6	40 mm	11 mm	H3	10 mm	6 Stück	Blister
039 6 50 80	M6	50 mm	11 mm	H3	10 mm	6 Stück	Blister
039 6 60 80	M6	60 mm	11 mm	H3	10 mm	6 Stück	Blister
039 6 70 80	M6	70 mm	11 mm	H3	10 mm	4 Stück	Blister
039 6 80 80	M6	80 mm	11 mm	H3	10 mm	4 Stück	Blister
039 6 100 80	M6	100 mm	11 mm	H3	10 mm	2 Stück	Blister

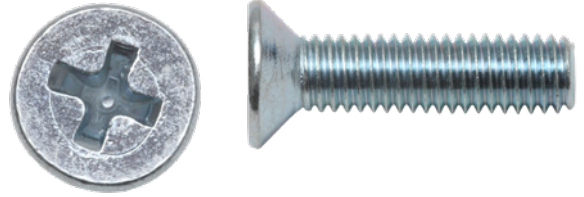
Vollgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
039 3 10 80	M3	10 mm	5,6 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Blister
039 3 16 80	M3	16 mm	5,6 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Blister
039 3 20 80	M3	20 mm	5,6 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Blister
039 4 10 80	M4	10 mm	7,5 mm	H2	7 mm	10 Stück	Blister
039 4 16 80	M4	16 mm	7,5 mm	H2	7 mm	10 Stück	Blister
039 4 20 80	M4	20 mm	7,5 mm	H2	7 mm	10 Stück	Blister
039 5 10 80	M5	10 mm	9,2 mm	H2	8 mm	10 Stück	Blister
039 5 20 80	M5	20 mm	9,2 mm	H2	8 mm	10 Stück	Blister
039 5 30 80	M5	30 mm	9,2 mm	H2	8 mm	10 Stück	Blister
039 6 12 80	M6	12 mm	11 mm	H3	10 mm	5 Stück	Blister
039 6 16 80	M6	16 mm	11 mm	H3	10 mm	6 Stück	Blister
039 6 20 80	M6	20 mm	11 mm	H3	10 mm	6 Stück	Blister
039 6 30 80	M6	30 mm	11 mm	H3	10 mm	6 Stück	Blister

GEWINDESCHRAUBE SENKKOPF VERZINKT DIN 965

Stahl, Verzinkt

- DIN 965 / ISO 7046
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde



Teilgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
039 4 30 30	M4	30 mm	7,5 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 4 40 30	M4	40 mm	7,5 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 4 50 30	M4	50 mm	7,5 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 40 30	M5	40 mm	9,2 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 40 25	M5	40 mm	9,2 mm	H2	100 Stück	Karton
039 5 50 30	M5	50 mm	9,2 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 50 25	M5	50 mm	9,2 mm	H2	100 Stück	Karton
039 5 60 30	M5	60 mm	9,2 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 6 40 30	M6	40 mm	11 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 6 40 25	M6	40 mm	11 mm	H3	100 Stück	Karton
039 6 50 30	M6	50 mm	11 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 6 50 25	M6	50 mm	11 mm	H3	50 Stück	Karton
039 6 60 30	M6	60 mm	11 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 6 60 25	M6	60 mm	11 mm	H3	50 Stück	Karton
039 6 80 30	M6	80 mm	11 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 6 100 25	M6	100 mm	11 mm	H3	50 Stück	Karton

Vollgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
039 4 10 30	M4	10 mm	7,5 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 4 10 25	M4	10 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
039 4 16 30	M4	16 mm	7,5 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 4 20 30	M4	20 mm	7,5 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 16 30	M5	16 mm	9,2 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 16 25	M5	16 mm	9,2 mm	H2	100 Stück	Karton
039 5 20 30	M5	20 mm	9,2 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 20 25	M5	20 mm	9,2 mm	H2	100 Stück	Karton
039 5 30 30	M5	30 mm	9,2 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
039 5 30 25	M5	30 mm	9,2 mm	H2	100 Stück	Karton
039 6 12 25	M6	12 mm	11 mm	H3	100 Stück	Karton
039 6 16 25	M6	16 mm	11 mm	H3	100 Stück	Karton
039 6 20 30	M6	20 mm	11 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 6 20 25	M6	20 mm	11 mm	H3	100 Stück	Karton
039 6 30 30	M6	30 mm	11 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
039 8 20 25	M8	20 mm	14,5 mm	H4	100 Stück	Karton
039 8 30 25	M8	30 mm	14,5 mm	H4	50 Stück	Karton
039 8 40 25	M8	40 mm	14,5 mm	H4	50 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

GEWINDESCHRAUBE LINSENSENKKOPF EDELSTAHL A2 DIN 964 MIT MUTTER

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 964 / ISO 2010
- Schlitz-Antrieb
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
290 03 10 80	M3	10 mm	5,6 mm	5,5 mm	10 Stück	Blister
290 03 16 80	M3	16 mm	5,6 mm	5,5 mm	10 Stück	Blister
290 03 20 80	M3	20 mm	5,6 mm	5,5 mm	8 Stück	Blister
290 04 16 80	M4	16 mm	7,5 mm	7 mm	8 Stück	Blister
290 04 20 80	M4	20 mm	7,5 mm	7 mm	8 Stück	Blister
290 04 30 80	M4	30 mm	7,5 mm	7 mm	5 Stück	Blister
290 04 40 80	M4	40 mm	7,5 mm	7 mm	5 Stück	Blister
290 05 16 80	M5	16 mm	9,2 mm	8 mm	6 Stück	Blister
290 05 20 80	M5	20 mm	9,2 mm	8 mm	5 Stück	Blister
290 05 30 80	M5	30 mm	9,2 mm	8 mm	5 Stück	Blister
290 05 40 80	M5	40 mm	9,2 mm	8 mm	5 Stück	Blister
290 05 50 80	M5	50 mm	9,2 mm	8 mm	4 Stück	Blister
290 06 20 80	M6	20 mm	11 mm	10 mm	5 Stück	Blister
290 06 30 80	M6	30 mm	11 mm	10 mm	5 Stück	Blister
290 06 40 80	M6	40 mm	11 mm	10 mm	4 Stück	Blister
290 06 50 80	M6	50 mm	11 mm	10 mm	4 Stück	Blister
290 06 60 80	M6	60 mm	11 mm	10 mm	3 Stück	Blister

GEWINDESCHRAUBE LINSENKOPF VERZINKT DIN 7985

Stahl, Verzinkt

- DIN 7985 / ISO 7045
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde



Teilgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
040 4 30 30	M4	30 mm	8 mm	3,1 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 4 30 25	M4	30 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 4 40 30	M4	40 mm	8 mm	3,1 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 4 40 25	M4	40 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 4 50 30	M4	50 mm	8 mm	3,1 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 4 50 25	M4	50 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 30 30	M5	30 mm	10 mm	3,8 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 5 30 25	M5	30 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 35 25	M5	35 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 40 30	M5	40 mm	10 mm	3,8 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 5 40 25	M5	40 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 50 30	M5	50 mm	10 mm	3,8 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 5 50 25	M5	50 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
040 5 60 30	M5	60 mm	10 mm	3,8 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 5 60 25	M5	60 mm	10 mm	3,8 mm	H2	50 Stück	Karton
040 6 40 30	M6	40 mm	12 mm	4,6 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 6 40 25	M6	40 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton
040 6 50 25	M6	50 mm	12 mm	4,6 mm	H3	50 Stück	Karton
040 6 60 30	M6	60 mm	12 mm	4,6 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 6 80 30	M6	80 mm	12 mm	4,6 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose

Vollgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
040 4 10 30	M4	10 mm	8 mm	3,1 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 4 10 25	M4	10 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 4 16 30	M4	16 mm	8 mm	3,1 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 4 16 25	M4	16 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 4 20 30	M4	20 mm	8 mm	3,1 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 4 20 25	M4	20 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 4 25 25	M4	25 mm	8 mm	3,1 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 10 25	M5	10 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 16 30	M5	16 mm	10 mm	3,8 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 5 16 25	M5	16 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 20 30	M5	20 mm	10 mm	3,8 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 5 20 25	M5	20 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 5 25 25	M5	25 mm	10 mm	3,8 mm	H2	100 Stück	Karton
040 6 10 25	M6	10 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton
040 6 12 25	M6	12 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton
040 6 16 30	M6	16 mm	12 mm	4,6 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 6 16 25	M6	16 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton
040 6 20 30	M6	20 mm	12 mm	4,6 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 6 20 25	M6	20 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton
040 6 25 25	M6	25 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton
040 6 30 30	M6	30 mm	12 mm	4,6 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
040 6 30 25	M6	30 mm	12 mm	4,6 mm	H3	100 Stück	Karton

GEWINDESCHRAUBE LINSENKOPF VERZINKT DIN 7985 MIT MUTTER

Stahl, Verzinkt

- DIN 7985 / ISO 7045
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter



Teilgewinde

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
040 13 30 80	M3	30 mm	6 mm	2,4 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Blister
040 14 30 80	M4	30 mm	8 mm	3,1 mm	H2	7 mm	8 Stück	Blister
040 14 40 80	M4	40 mm	8 mm	3,1 mm	H2	7 mm	8 Stück	Blister
040 14 50 80	M4	50 mm	8 mm	3,1 mm	H2	7 mm	6 Stück	Blister
040 15 30 80	M5	30 mm	10 mm	3,8 mm	H2	8 mm	8 Stück	Blister
040 15 40 80	M5	40 mm	10 mm	3,8 mm	H2	8 mm	6 Stück	Blister
040 15 50 80	M5	50 mm	10 mm	3,8 mm	H2	8 mm	6 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
040 15 60 80	M5	60 mm	10 mm	3,8 mm	H2	8 mm	4 Stück	Bliester
040 16 40 80	M6	40 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	6 Stück	Bliester
040 16 50 80	M6	50 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	4 Stück	Bliester
040 16 60 80	M6	60 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	4 Stück	Bliester
040 16 80 80	M6	80 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	4 Stück	Bliester
040 16 100 80	M6	100 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	2 Stück	Bliester

Vollgewinde

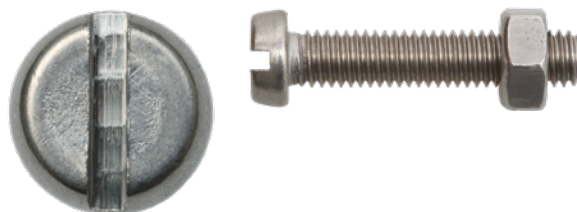
Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
040 13 10 80	M3	10 mm	6 mm	2,4 mm	H1	5,5 mm	12 Stück	Bliester
040 13 16 80	M3	16 mm	6 mm	2,4 mm	H1	5,5 mm	12 Stück	Bliester
040 13 20 80	M3	20 mm	6 mm	2,4 mm	H1	5,5 mm	10 Stück	Bliester
040 14 10 80	M4	10 mm	8 mm	3,1 mm	H2	7 mm	10 Stück	Bliester
040 14 16 80	M4	16 mm	8 mm	3,1 mm	H2	7 mm	10 Stück	Bliester
040 14 20 80	M4	20 mm	8 mm	3,1 mm	H2	7 mm	10 Stück	Bliester
040 15 16 80	M5	16 mm	10 mm	3,8 mm	H2	8 mm	8 Stück	Bliester
040 15 20 80	M5	20 mm	10 mm	3,8 mm	H2	8 mm	8 Stück	Bliester
040 16 16 80	M6	16 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	8 Stück	Bliester
040 16 20 80	M6	20 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	6 Stück	Bliester
040 16 30 80	M6	30 mm	12 mm	4,6 mm	H3	10 mm	6 Stück	Bliester

GEWINDESCHRAUBE ZYLINDERKOPF EDELSTAHL A2 DIN 84 MIT MUTTER

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 84 / ISO 1207
- Schlitz-Antrieb
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Kopfhöhe	Kopfdurchmesser	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
287 03 10 80	M3	10 mm	2 mm	5,5 mm	5,5 mm	10 Stück	Bliester
287 03 16 80	M3	16 mm	2 mm	5,5 mm	5,5 mm	10 Stück	Bliester
287 03 20 80	M3	20 mm	2 mm	5,5 mm	5,5 mm	8 Stück	Bliester
287 04 10 80	M4	10 mm	2,6 mm	7 mm	7 mm	10 Stück	Bliester
287 04 16 80	M4	16 mm	2,6 mm	7 mm	7 mm	8 Stück	Bliester
287 04 20 80	M4	20 mm	2,6 mm	7 mm	7 mm	8 Stück	Bliester
287 04 30 80	M4	30 mm	2,6 mm	7 mm	7 mm	5 Stück	Bliester
287 04 40 80	M4	40 mm	2,6 mm	7 mm	7 mm	5 Stück	Bliester
287 05 12 80	M5	12 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	8 Stück	Bliester
287 05 16 80	M5	16 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	6 Stück	Bliester
287 05 20 80	M5	20 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	5 Stück	Bliester
287 05 25 80	M5	25 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	5 Stück	Bliester
287 05 30 80	M5	30 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	5 Stück	Bliester
287 05 40 80	M5	40 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	5 Stück	Bliester
287 05 50 80	M5	50 mm	3,3 mm	8,5 mm	8 mm	4 Stück	Bliester
287 06 20 80	M6	20 mm	3,9 mm	10 mm	10 mm	5 Stück	Bliester
287 06 30 80	M6	30 mm	3,9 mm	10 mm	10 mm	5 Stück	Bliester
287 06 40 80	M6	40 mm	3,9 mm	10 mm	10 mm	4 Stück	Bliester
287 06 50 80	M6	50 mm	3,9 mm	10 mm	10 mm	4 Stück	Bliester
287 06 60 80	M6	60 mm	3,9 mm	10 mm	10 mm	3 Stück	Bliester

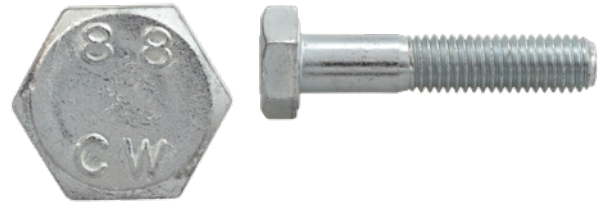
DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

GEWINDESCHRAUBE 8.8 SECHSKANTKOPF VERZINKT DIN 931

Stahl, Verzinkt

- DIN 931 / ISO 4014
- Sechskant-Antrieb
- Teilgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8.8



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
053 5 60 10	M5	60 mm	16 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
053 6 60 10	M6	60 mm	18 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
053 6 70 10	M6	70 mm	18 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
053 6 80 10	M6	80 mm	18 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
053 6 100 10	M6	100 mm	18 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
053 8 60 10	M8	60 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
053 8 70 10	M8	70 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
053 8 80 10	M8	80 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
053 8 90 10	M8	90 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
053 8 100 10	M8	100 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
053 8 120 10	M8	120 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
053 10 60 10	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	50 Stück	Karton
053 10 70 10	M10	70 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
053 10 80 10	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
053 10 90 10	M10	90 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
053 10 100 10	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
053 10 110 10	M10	110 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
053 10 120 10	M10	120 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
053 12 60 10	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
053 12 70 10	M12	70 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
053 12 80 10	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
053 12 100 10	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
053 12 120 10	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
053 14 60 10	M14	60 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
053 14 70 10	M14	70 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
053 14 80 10	M14	80 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
053 14 100 10	M14	100 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
053 14 120 10	M14	120 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
053 16 70 10	M16	70 mm	38 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
053 16 80 10	M16	80 mm	38 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
053 16 100 10	M16	100 mm	38 mm	10 mm	24 mm	20 Stück	Karton
053 16 120 10	M16	120 mm	38 mm	10 mm	24 mm	20 Stück	Karton
053 16 160 10	M16	160 mm	44 mm	10 mm	24 mm	20 Stück	Karton
053 16 200 16	M16	200 mm	44 mm	10 mm	24 mm	10 Stück	Polybeutel
053 20 60 10	M20	60 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	20 Stück	Karton
053 20 80 10	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	20 Stück	Karton
053 20 100 10	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	20 Stück	Karton
053 20 120 10	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	20 Stück	Karton
053 20 160 10	M20	160 mm	52 mm	12,5 mm	30 mm	10 Stück	Karton

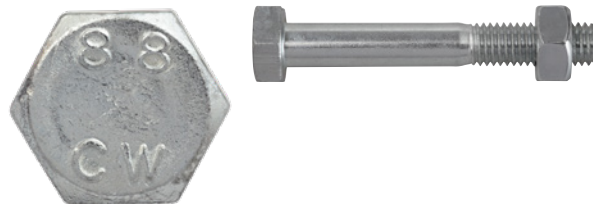
DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

GEWINDESCHRAUBE 8.8 SECHSKANTKOPF VERZINKT DIN 931 MIT MUTTER

Stahl, Verzinkt

- DIN 931 / ISO 4014
- Sechskant-Antrieb
- Teilgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8.8
- Mit Sechskantmutter



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
053 5 25 16	M5	25 mm	16 mm	3,5 mm	8 mm	30 Stück	Polybeutel
053 5 30 16	M5	30 mm	16 mm	3,5 mm	8 mm	30 Stück	Polybeutel
053 5 40 16	M5	40 mm	16 mm	3,5 mm	8 mm	30 Stück	Polybeutel
053 6 25 16	M6	25 mm	18 mm	4 mm	10 mm	30 Stück	Polybeutel
053 6 30 16	M6	30 mm	18 mm	4 mm	10 mm	30 Stück	Polybeutel
053 6 40 16	M6	40 mm	18 mm	4 mm	10 mm	25 Stück	Polybeutel
053 6 50 16	M6	50 mm	18 mm	4 mm	10 mm	25 Stück	Polybeutel
053 6 60 16	M6	60 mm	18 mm	4 mm	10 mm	25 Stück	Polybeutel
053 6 80 16	M6	80 mm	18 mm	4 mm	10 mm	20 Stück	Polybeutel
053 8 30 16	M8	30 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Polybeutel
053 8 40 16	M8	40 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	20 Stück	Polybeutel
053 8 51 16	M8	50 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	20 Stück	Polybeutel
053 8 61 16	M8	60 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	20 Stück	Polybeutel
053 8 80 16	M8	80 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	14 Stück	Polybeutel
053 8 101 16	M8	100 mm	22 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Polybeutel
053 10 40 16	M10	40 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	20 Stück	Polybeutel
053 10 51 16	M10	50 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	15 Stück	Polybeutel
053 10 60 16	M10	60 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	12 Stück	Polybeutel
053 10 80 16	M10	80 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	8 Stück	Polybeutel
053 10 100 16	M10	100 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	6 Stück	Polybeutel
053 10 120 16	M10	120 mm	26 mm	6,4 mm	17 mm	6 Stück	Polybeutel
053 12 40 16	M12	40 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Polybeutel
053 12 50 16	M12	50 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Polybeutel
053 12 60 16	M12	60 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Polybeutel
053 12 80 16	M12	80 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	8 Stück	Polybeutel
053 12 100 16	M12	100 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	5 Stück	Polybeutel
053 12 120 16	M12	120 mm	30 mm	7,5 mm	19 mm	5 Stück	Polybeutel
053 14 60 16	M14	60 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	5 Stück	Polybeutel
053 14 80 16	M14	80 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	5 Stück	Polybeutel
053 14 100 16	M14	100 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	5 Stück	Polybeutel
053 14 120 16	M14	120 mm	34 mm	8,8 mm	22 mm	4 Stück	Polybeutel
053 16 40 16	M16	40 mm	38 mm	10 mm	24 mm	5 Stück	Polybeutel
053 16 60 16	M16	60 mm	38 mm	10 mm	24 mm	5 Stück	Polybeutel
053 16 80 16	M16	80 mm	38 mm	10 mm	24 mm	5 Stück	Polybeutel
053 16 100 16	M16	100 mm	38 mm	10 mm	24 mm	5 Stück	Polybeutel
053 16 120 16	M16	120 mm	38 mm	10 mm	24 mm	4 Stück	Polybeutel
053 16 150 16	M16	150 mm	44 mm	10 mm	24 mm	3 Stück	Polybeutel
053 18 60 16	M18	60 mm	42 mm	11,5 mm	27 mm	5 Stück	Polybeutel
053 18 80 16	M18	80 mm	42 mm	11,5 mm	27 mm	5 Stück	Polybeutel
053 20 60 16	M20	60 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	4 Stück	Polybeutel
053 20 80 16	M20	80 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	4 Stück	Polybeutel
053 20 100 16	M20	100 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	4 Stück	Polybeutel
053 20 120 16	M20	120 mm	46 mm	12,5 mm	30 mm	3 Stück	Polybeutel
053 20 150 16	M20	150 mm	52 mm	12,5 mm	30 mm	2 Stück	Polybeutel

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

GEWINDESCHRAUBE 8.8 SECHSKANTKOPF VERZINKT DIN 933

Stahl, Verzinkt

- DIN 933 / ISO 4017
- Sechskant-Antrieb
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8.8



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
057 4 12 67	M4	12 mm	2,8 mm	7 mm	100 Stück	Karton
057 4 16 67	M4	16 mm	2,8 mm	7 mm	50 Stück	Karton
057 4 16 10	M4	16 mm	2,8 mm	7 mm	100 Stück	Karton
057 4 20 80	M4	20 mm	2,8 mm	7 mm	10 Stück	Blister
057 4 20 67	M4	20 mm	2,8 mm	7 mm	50 Stück	Karton
057 4 20 10	M4	20 mm	2,8 mm	7 mm	100 Stück	Karton
057 4 25 67	M4	25 mm	2,8 mm	7 mm	50 Stück	Karton
057 4 25 10	M4	25 mm	2,8 mm	7 mm	100 Stück	Karton
057 4 30 67	M4	30 mm	2,8 mm	7 mm	50 Stück	Karton
057 4 30 10	M4	30 mm	2,8 mm	7 mm	100 Stück	Karton
057 4 40 67	M4	40 mm	2,8 mm	7 mm	50 Stück	Karton
057 4 40 10	M4	40 mm	2,8 mm	7 mm	100 Stück	Karton
057 5 12 67	M5	12 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 12 10	M5	12 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 16 67	M5	16 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 16 10	M5	16 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 20 80	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	7 Stück	Blister
057 5 20 67	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 20 10	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 25 67	M5	25 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 25 10	M5	25 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 30 80	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
057 5 30 67	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 30 10	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 40 80	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
057 5 40 67	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 40 10	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 50 67	M5	50 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 50 10	M5	50 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 5 60 67	M5	60 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
057 5 60 10	M5	60 mm	3,5 mm	8 mm	100 Stück	Karton
057 6 10 67	M6	10 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 10 10	M6	10 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 12 67	M6	12 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 12 10	M6	12 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 16 80	M6	16 mm	4 mm	10 mm	7 Stück	Blister
057 6 16 67	M6	16 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 16 10	M6	16 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 16 19	M6	16 mm	4 mm	10 mm	500 Stück	Karton
057 6 20 80	M6	20 mm	4 mm	10 mm	5 Stück	Blister
057 6 20 67	M6	20 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 20 10	M6	20 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 20 19	M6	20 mm	4 mm	10 mm	500 Stück	Karton
057 6 25 80	M6	25 mm	4 mm	10 mm	5 Stück	Blister
057 6 25 67	M6	25 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
057 6 25 10	M6	25 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 30 80	M6	30 mm	4 mm	10 mm	4 Stück	Blister
057 6 30 67	M6	30 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 30 10	M6	30 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 30 19	M6	30 mm	4 mm	10 mm	300 Stück	Karton
057 6 35 67	M6	35 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 35 10	M6	35 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 40 67	M6	40 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 40 10	M6	40 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 40 19	M6	40 mm	4 mm	10 mm	200 Stück	Karton
057 6 50 67	M6	50 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 50 10	M6	50 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 60 67	M6	60 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 60 10	M6	60 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 70 67	M6	70 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 70 10	M6	70 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 6 80 67	M6	80 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
057 6 80 10	M6	80 mm	4 mm	10 mm	100 Stück	Karton
057 8 16 80	M8	16 mm	5,3 mm	13 mm	5 Stück	Blister
057 8 16 67	M8	16 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 16 10	M8	16 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 16 19	M8	16 mm	5,3 mm	13 mm	200 Stück	Karton
057 8 20 80	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	5 Stück	Blister
057 8 20 67	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 20 10	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 20 19	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	200 Stück	Karton
057 8 25 80	M8	25 mm	5,3 mm	13 mm	4 Stück	Blister
057 8 25 67	M8	25 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 25 10	M8	25 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 30 80	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	4 Stück	Blister
057 8 30 67	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 30 10	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 30 19	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	200 Stück	Karton
057 8 35 67	M8	35 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 35 10	M8	35 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 40 80	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	3 Stück	Blister
057 8 40 67	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 40 10	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 40 19	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	200 Stück	Karton
057 8 45 67	M8	45 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 45 10	M8	45 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 50 80	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	3 Stück	Blister
057 8 50 67	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 50 10	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 50 19	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	200 Stück	Karton
057 8 55 67	M8	55 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 55 10	M8	55 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 60 67	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 60 10	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 60 19	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	100 Stück	Karton
057 8 65 67	M8	65 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 65 10	M8	65 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 70 67	M8	70 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 70 10	M8	70 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 80 67	M8	80 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
057 8 80 10	M8	80 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 90 67	M8	90 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 90 10	M8	90 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 8 100 67	M8	100 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
057 8 100 10	M8	100 mm	5,3 mm	13 mm	50 Stück	Karton
057 10 16 67	M10	16 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 16 10	M10	16 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 20 80	M10	20 mm	6,4 mm	17 mm	4 Stück	Blister
057 10 20 67	M10	20 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 20 10	M10	20 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 25 67	M10	25 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 25 10	M10	25 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 30 80	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	3 Stück	Blister
057 10 30 67	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 30 10	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 30 19	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	200 Stück	Karton
057 10 35 67	M10	35 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 35 10	M10	35 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 40 80	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	2 Stück	Blister
057 10 40 67	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 40 10	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	50 Stück	Karton
057 10 40 19	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 45 67	M10	45 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 45 10	M10	45 mm	6,4 mm	17 mm	50 Stück	Karton
057 10 50 80	M10	50 mm	6,4 mm	17 mm	2 Stück	Blister
057 10 50 67	M10	50 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 50 10	M10	50 mm	6,4 mm	17 mm	50 Stück	Karton
057 10 50 19	M10	50 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 55 67	M10	55 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 55 10	M10	55 mm	6,4 mm	17 mm	50 Stück	Karton
057 10 60 67	M10	60 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 60 10	M10	60 mm	6,4 mm	17 mm	50 Stück	Karton
057 10 60 19	M10	60 mm	6,4 mm	17 mm	100 Stück	Karton
057 10 70 67	M10	70 mm	6,4 mm	17 mm	20 Stück	Karton
057 10 80 67	M10	80 mm	6,4 mm	17 mm	20 Stück	Karton
057 10 90 10	M10	90 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 10 100 10	M10	100 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
057 12 20 67	M12	20 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 20 10	M12	20 mm	7,5 mm	19 mm	100 Stück	Karton
057 12 25 67	M12	25 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 25 10	M12	25 mm	7,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton
057 12 30 67	M12	30 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 30 10	M12	30 mm	7,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton
057 12 30 19	M12	30 mm	7,5 mm	19 mm	100 Stück	Karton
057 12 35 67	M12	35 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 35 10	M12	35 mm	7,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton
057 12 40 67	M12	40 mm	7,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
057 12 40 10	M12	40 mm	7,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton
057 12 40 19	M12	40 mm	7,5 mm	19 mm	100 Stück	Karton
057 12 50 67	M12	50 mm	7,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
057 12 50 10	M12	50 mm	7,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton
057 12 50 19	M12	50 mm	7,5 mm	19 mm	100 Stück	Karton
057 12 60 67	M12	60 mm	7,5 mm	19 mm	15 Stück	Karton
057 12 60 10	M12	60 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 60 19	M12	60 mm	7,5 mm	19 mm	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

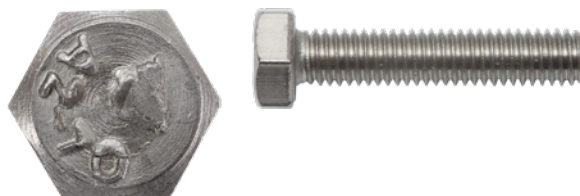
Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
057 12 70 67	M12	70 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Karton
057 12 70 10	M12	70 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 70 19	M12	70 mm	7,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton
057 12 80 67	M12	80 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Karton
057 12 80 10	M12	80 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 100 67	M12	100 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Karton
057 12 100 10	M12	100 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 12 120 67	M12	120 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Karton
057 12 120 10	M12	120 mm	7,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
057 14 30 10	M14	30 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
057 14 40 10	M14	40 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
057 14 50 10	M14	50 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
057 14 60 10	M14	60 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
057 14 70 10	M14	70 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
057 14 80 10	M14	80 mm	8,8 mm	22 mm	25 Stück	Karton
057 16 30 10	M16	30 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
057 16 40 10	M16	40 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
057 16 50 10	M16	50 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
057 16 60 10	M16	60 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
057 16 70 10	M16	70 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton
057 16 80 10	M16	80 mm	10 mm	24 mm	25 Stück	Karton

GEWINDESCHRAUBE SECHSKANTKOPF EDELSTAHL A2 DIN 933

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 933 / ISO 4017
- Sechskant-Antrieb
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
096 5 17 80	M5	16 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Blister
096 5 16 67	M5	16 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 20 80	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Blister
096 5 20 67	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 25 67	M5	25 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 31 80	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
096 5 30 67	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 41 80	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
096 5 40 67	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 5 51 80	M5	50 mm	3,5 mm	8 mm	6 Stück	Blister
096 5 50 67	M5	50 mm	3,5 mm	8 mm	50 Stück	Karton
096 6 16 67	M6	16 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
096 6 21 80	M6	20 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister
096 6 20 30	M6	20 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
096 6 20 67	M6	20 mm	4 mm	10 mm	50 Stück	Karton
096 6 25 80	M6	25 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister
096 6 25 67	M6	25 mm	4 mm	10 mm	40 Stück	Karton
096 6 31 80	M6	30 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister
096 6 30 30	M6	30 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
096 6 30 67	M6	30 mm	4 mm	10 mm	40 Stück	Karton
096 6 35 67	M6	35 mm	4 mm	10 mm	40 Stück	Karton
096 6 41 80	M6	40 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
096 6 40 30	M6	40 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
096 6 50 80	M6	50 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister
096 6 50 67	M6	50 mm	4 mm	10 mm	25 Stück	Karton
096 6 60 80	M6	60 mm	4 mm	10 mm	6 Stück	Blister
096 6 60 67	M6	60 mm	4 mm	10 mm	25 Stück	Karton
096 8 16 67	M8	16 mm	5,3 mm	13 mm	40 Stück	Karton
096 8 20 30	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
096 8 20 67	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	40 Stück	Karton
096 8 25 67	M8	25 mm	5,3 mm	13 mm	40 Stück	Karton
096 8 30 80	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	6 Stück	Blister
096 8 30 67	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	40 Stück	Karton
096 8 40 80	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	6 Stück	Blister
096 8 40 30	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
096 8 40 67	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	40 Stück	Karton
096 8 50 80	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	6 Stück	Blister
096 8 50 67	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
096 8 60 80	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	2 Stück	Blister
096 8 60 30	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
096 8 60 67	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
096 8 80 80	M8	80 mm	5,3 mm	13 mm	2 Stück	Blister
096 8 80 67	M8	80 mm	5,3 mm	13 mm	25 Stück	Karton
096 10 30 80	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	2 Stück	Blister
096 10 30 67	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
096 10 40 80	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	2 Stück	Blister
096 10 40 67	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
096 10 50 80	M10	50 mm	6,4 mm	17 mm	2 Stück	Blister
096 10 50 67	M10	50 mm	6,4 mm	17 mm	25 Stück	Karton
096 10 60 80	M10	60 mm	6,4 mm	17 mm	2 Stück	Blister
096 10 60 67	M10	60 mm	6,4 mm	17 mm	20 Stück	Karton
096 10 80 67	M10	80 mm	6,4 mm	17 mm	20 Stück	Karton
096 10 90 67	M10	90 mm	6,4 mm	17 mm	20 Stück	Karton
096 10 100 67	M10	100 mm	6,4 mm	17 mm	15 Stück	Karton
096 10 110 67	M10	110 mm	6,4 mm	17 mm	15 Stück	Karton
096 10 120 67	M10	120 mm	6,4 mm	17 mm	10 Stück	Karton
096 12 40 67	M12	40 mm	7,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
096 12 50 67	M12	50 mm	7,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
096 12 60 67	M12	60 mm	7,5 mm	19 mm	15 Stück	Karton
096 12 80 67	M12	80 mm	7,5 mm	19 mm	15 Stück	Karton
096 12 100 67	M12	100 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Karton
096 12 120 67	M12	120 mm	7,5 mm	19 mm	10 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

GEWINDESCHRAUBE 8.8 SECHSKANTKOPF VERZINKT DIN 933 MIT MUTTER DIN 934

Stahl, Verzinkt

- DIN 933 / ISO 4017
- Sechskant-Antrieb
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8.8
- Mit Sechskantmutter



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
057 15 20 30	M5	20 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 15 30 30	M5	30 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 15 40 30	M5	40 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 15 60 30	M5	60 mm	3,5 mm	8 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 16 30	M6	16 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 20 30	M6	20 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 30 30	M6	30 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 40 30	M6	40 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 50 30	M6	50 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 60 30	M6	60 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 70 30	M6	70 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 16 80 30	M6	80 mm	4 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 20 30	M8	20 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 25 30	M8	25 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 30 30	M8	30 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 40 30	M8	40 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 50 30	M8	50 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 60 30	M8	60 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 70 30	M8	70 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 80 30	M8	80 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 18 100 30	M8	100 mm	5,3 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 110 20 30	M10	20 mm	6,4 mm	17 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 110 30 30	M10	30 mm	6,4 mm	17 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 110 40 30	M10	40 mm	6,4 mm	17 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
057 110 60 30	M10	60 mm	6,4 mm	17 mm	5 Stück	Kunststoff-Dose
057 110 80 30	M10	80 mm	6,4 mm	17 mm	5 Stück	Kunststoff-Dose
057 110 100 30	M10	100 mm	6,4 mm	17 mm	8 Stück	Kunststoff-Dose
057 112 40 30	M12	40 mm	7,5 mm	19 mm	8 Stück	Kunststoff-Dose
057 112 60 30	M12	60 mm	7,5 mm	19 mm	6 Stück	Kunststoff-Dose
057 112 80 30	M12	80 mm	7,5 mm	19 mm	6 Stück	Kunststoff-Dose
057 112 100 30	M12	100 mm	7,5 mm	19 mm	6 Stück	Kunststoff-Dose

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

GEWINDESCHRAUBE 8.8 SENKKOPF VERZINKT DIN 7991

Stahl, Verzinkt

- DIN 7991 / ISO 10642
- Innensechskant-Antrieb
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8.8



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
089 13 16 80	M3	16 mm	12 mm	6 mm	IS2	16 Stück	Blister
089 14 16 80	M4	16 mm	12 mm	8 mm	IS2,5	12 Stück	Blister
089 14 20 80	M4	20 mm	16 mm	8 mm	IS2,5	12 Stück	Blister
089 15 20 80	M5	20 mm	15 mm	10 mm	IS3	12 Stück	Blister
089 15 30 80	M5	30 mm	25 mm	10 mm	IS3	8 Stück	Blister
089 16 20 80	M6	20 mm	14 mm	12 mm	IS4	8 Stück	Blister
089 16 30 80	M6	30 mm	24 mm	12 mm	IS4	8 Stück	Blister

GEWINDESCHRAUBE 8.8 ZYLINDERKOPF VERZINKT DIN 912

Stahl, Verzinkt

- DIN 912 / ISO 4762
- Innensechskant-Antrieb
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Festigkeitsklasse 8.8



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Gewindelänge max.	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
084 3 16 80	M3	16 mm	14,5 mm	5,5 mm	3 mm	IS2,5	12 Stück	Blister
084 3 20 80	M3	20 mm	18,5 mm	5,5 mm	3 mm	IS2,5	12 Stück	Blister
084 3 30 80	M3	30 mm	18 mm	5,5 mm	3 mm	IS2,5	10 Stück	Blister
084 4 12 80	M4	12 mm	9,9 mm	7 mm	4 mm	IS3	10 Stück	Blister
084 4 16 80	M4	16 mm	13,9 mm	7 mm	4 mm	IS3	10 Stück	Blister
084 4 20 80	M4	20 mm	17,9 mm	7 mm	4 mm	IS3	10 Stück	Blister
084 4 30 80	M4	30 mm	20 mm	7 mm	4 mm	IS3	10 Stück	Blister
084 4 40 80	M4	40 mm	20 mm	7 mm	4 mm	IS3	8 Stück	Blister
084 5 16 80	M5	16 mm	13,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	10 Stück	Blister
084 5 20 80	M5	20 mm	17,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	10 Stück	Blister
084 5 30 80	M5	30 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	10 Stück	Blister
084 5 40 80	M5	40 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	10 Stück	Blister
084 5 51 80	M5	50 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	6 Stück	Blister
084 6 10 55	M6	10 mm	7 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 16 80	M6	16 mm	13 mm	10 mm	6 mm	IS5	10 Stück	Blister
084 6 16 55	M6	16 mm	13 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 20 80	M6	20 mm	17 mm	10 mm	6 mm	IS5	10 Stück	Blister
084 6 20 55	M6	20 mm	17 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 25 55	M6	25 mm	22 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 30 80	M6	30 mm	27 mm	10 mm	6 mm	IS5	5 Stück	Blister
084 6 30 55	M6	30 mm	27 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 40 80	M6	40 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	5 Stück	Blister
084 6 40 55	M6	40 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 50 80	M6	50 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	5 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Gewindelänge max.	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
084 6 50 55	M6	50 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 6 60 80	M6	60 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	5 Stück	Blister
084 6 60 55	M6	60 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	100 Stück	Karton
084 8 12 55	M8	12 mm	8,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	50 Stück	Karton
084 8 16 55	M8	16 mm	12,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 8 20 80	M8	20 mm	16,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	5 Stück	Blister
084 8 20 55	M8	20 mm	16,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 8 25 55	M8	25 mm	21,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 8 30 80	M8	30 mm	26,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	5 Stück	Blister
084 8 30 55	M8	30 mm	26,25 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 8 40 80	M8	40 mm	28 mm	13 mm	8 mm	IS6	5 Stück	Blister
084 8 40 55	M8	40 mm	28 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 8 51 80	M8	50 mm	28 mm	13 mm	8 mm	IS6	5 Stück	Blister
084 8 50 55	M8	50 mm	28 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 8 60 80	M8	60 mm	28 mm	13 mm	8 mm	IS6	5 Stück	Blister
084 8 60 55	M8	60 mm	28 mm	13 mm	8 mm	IS6	100 Stück	Karton
084 10 30 55	M10	30 mm	25,5 mm	16 mm	10 mm	IS8	100 Stück	Karton
084 10 40 55	M10	40 mm	35,5 mm	16 mm	10 mm	IS8	50 Stück	Karton
084 10 50 80	M10	50 mm	32 mm	16 mm	10 mm	IS8	5 Stück	Blister
084 10 50 55	M10	50 mm	32 mm	16 mm	10 mm	IS8	50 Stück	Karton

GEWINDESCHRAUBE ZYLINDERKOPF EDELSTAHL A2 DIN 912

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 912 / ISO 4762
- Innensechskant-Antrieb
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Gewindelänge max.	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
094 5 10 67	M5	10 mm	7,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 16 80	M5	16 mm	13,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	8 Stück	Blister
094 5 16 67	M5	16 mm	13,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 20 80	M5	20 mm	17,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	8 Stück	Blister
094 5 20 67	M5	20 mm	17,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 25 67	M5	25 mm	22,6 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 30 80	M5	30 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	6 Stück	Blister
094 5 30 67	M5	30 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 35 67	M5	35 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 40 80	M5	40 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	6 Stück	Blister
094 5 40 67	M5	40 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	50 Stück	Karton
094 5 50 67	M5	50 mm	22 mm	8,5 mm	5 mm	IS4	25 Stück	Karton
094 6 16 80	M6	16 mm	13 mm	10 mm	6 mm	IS5	6 Stück	Blister
094 6 16 67	M6	16 mm	13 mm	10 mm	6 mm	IS5	50 Stück	Karton
094 6 20 80	M6	20 mm	17 mm	10 mm	6 mm	IS5	6 Stück	Blister
094 6 20 67	M6	20 mm	17 mm	10 mm	6 mm	IS5	50 Stück	Karton
094 6 25 67	M6	25 mm	22 mm	10 mm	6 mm	IS5	50 Stück	Karton
094 6 30 80	M6	30 mm	27 mm	10 mm	6 mm	IS5	4 Stück	Blister
094 6 30 67	M6	30 mm	27 mm	10 mm	6 mm	IS5	40 Stück	Karton
094 6 35 67	M6	35 mm	24 mm	10 mm	6 mm	IS5	40 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

SCHLOSSSCHRAUBE MIT MUTTER FLACHRUNDKOPF VERZINKT DIN 603

Stahl, Verzinkt

- DIN 603 / ISO 8677
- Mit Vierkantansatz und Schaft
- Teilgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
223 5 20 80	M5	20 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	6 Stück	Blister
223 5 20 67	M5	20 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 20 10	M5	20 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	200 Stück	Karton
223 5 25 67	M5	25 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 30 80	M5	30 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	6 Stück	Blister
223 5 30 67	M5	30 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 30 10	M5	30 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	200 Stück	Karton
223 5 35 67	M5	35 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 40 80	M5	40 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	6 Stück	Blister
223 5 40 67	M5	40 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 40 10	M5	40 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	200 Stück	Karton
223 5 50 80	M5	50 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	4 Stück	Blister
223 5 50 67	M5	50 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 50 10	M5	50 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	200 Stück	Karton
223 5 60 80	M5	60 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	4 Stück	Blister
223 5 60 67	M5	60 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
223 5 60 10	M5	60 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	200 Stück	Karton
223 5 71 10	M5	70 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	100 Stück	Karton
223 5 80 10	M5	80 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	100 Stück	Karton
223 6 20 67	M6	20 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 6 20 10	M6	20 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	200 Stück	Karton
223 6 25 67	M6	25 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 6 26 10	M6	25 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 30 80	M6	30 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	4 Stück	Blister
223 6 30 67	M6	30 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 6 30 10	M6	30 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 35 67	M6	35 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 6 35 10	M6	35 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 40 80	M6	40 mm	18 mm	16,55 mm	3,88 mm	10 mm	4 Stück	Blister
223 6 40 67	M6	40 mm	18 mm	16,55 mm	3,88 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 6 40 10	M6	40 mm	18 mm	16,55 mm	3,88 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 50 80	M6	50 mm	18 mm	16,55 mm	3,88 mm	10 mm	4 Stück	Blister
223 6 50 67	M6	50 mm	18 mm	16,55 mm	3,88 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 6 50 10	M6	50 mm	18 mm	16,55 mm	3,88 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 60 80	M6	60 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	2 Stück	Blister
223 6 70 80	M6	70 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	2 Stück	Blister
223 6 70 67	M6	70 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	25 Stück	Karton
223 6 70 10	M6	70 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 81 80	M6	80 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	2 Stück	Blister
223 6 80 67	M6	80 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	25 Stück	Karton
223 6 80 10	M6	80 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 90 10	M6	90 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 100 80	M6	100 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	2 Stück	Blister
223 6 100 67	M6	100 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	25 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
223 6 100 10	M6	100 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	100 Stück	Karton
223 6 120 10	M6	120 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
223 7 51 67	M7	50 mm	20 mm	18 mm	4,5 mm	11 mm	40 Stück	Karton
223 7 61 67	M7	60 mm	20 mm	18 mm	4,5 mm	11 mm	40 Stück	Karton
223 7 71 67	M7	70 mm	20 mm	18 mm	4,5 mm	11 mm	40 Stück	Karton
223 8 20 10	M8	20 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
223 8 30 67	M8	30 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 30 10	M8	30 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
223 8 35 10	M8	35 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
223 8 40 80	M8	40 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	4 Stück	Blister
223 8 40 67	M8	40 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 40 10	M8	40 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	100 Stück	Karton
223 8 50 80	M8	50 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	4 Stück	Blister
223 8 50 67	M8	50 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 51 10	M8	50 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 60 80	M8	60 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	4 Stück	Blister
223 8 60 67	M8	60 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 61 10	M8	60 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 71 80	M8	70 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	2 Stück	Blister
223 8 70 67	M8	70 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 71 10	M8	70 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 81 80	M8	80 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	2 Stück	Blister
223 8 80 67	M8	80 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 81 10	M8	80 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 91 10	M8	90 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 100 80	M8	100 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	2 Stück	Blister
223 8 100 67	M8	100 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	20 Stück	Karton
223 8 101 10	M8	100 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 110 10	M8	110 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 121 10	M8	120 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 140 10	M8	140 mm	28 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	50 Stück	Karton
223 8 161 10	M8	160 mm	28 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 181 10	M8	180 mm	28 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 8 201 10	M8	200 mm	28 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
223 10 40 67	M10	40 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 41 10	M10	40 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	50 Stück	Karton
223 10 50 67	M10	50 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 51 10	M10	50 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	50 Stück	Karton
223 10 60 67	M10	60 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 61 10	M10	60 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	50 Stück	Karton
223 10 70 67	M10	70 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 71 10	M10	70 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	50 Stück	Karton
223 10 80 67	M10	80 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	20 Stück	Karton
223 10 81 10	M10	80 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	50 Stück	Karton
223 10 100 67	M10	100 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	10 Stück	Karton
223 10 102 10	M10	100 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 121 10	M10	120 mm	26 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 141 10	M10	140 mm	32 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 160 10	M10	160 mm	32 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 180 10	M10	180 mm	32 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 200 10	M10	200 mm	32 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 220 10	M10	220 mm	45 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 10 240 10	M10	240 mm	45 mm	24 mm	5 mm	17 mm	25 Stück	Karton
223 12 50 10	M12	50 mm	30 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	50 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
223 12 81 10	M12	80 mm	30 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	25 Stück	Karton
223 12 101 10	M12	100 mm	30 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 121 10	M12	120 mm	30 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 141 10	M12	140 mm	36 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 161 10	M12	160 mm	36 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 181 10	M12	180 mm	36 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 201 10	M12	200 mm	36 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 221 10	M12	220 mm	49 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton
223 12 241 10	M12	240 mm	49 mm	30 mm	6,5 mm	19 mm	20 Stück	Karton

SCHLOSSSCHRAUBE MIT MUTTER FLACHRUNDKOPF EDELSTAHL A2 DIN 603

Edelstahl A2

- DIN 603 / ISO 8677
- Mit Vierkantansatz
- Teil- oder Vollgewinde
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter

INOX A2



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
226 5 30 80	M5	30 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	6 Stück	Blister
226 5 30 67	M5	30 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
226 5 40 80	M5	40 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	4 Stück	Blister
226 5 40 67	M5	40 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
226 5 50 80	M5	50 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	4 Stück	Blister
226 5 50 67	M5	50 mm	16 mm	13 mm	3 mm	8 mm	50 Stück	Karton
226 6 26 80	M6	25 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	4 Stück	Blister
226 6 25 67	M6	25 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
226 6 30 80	M6	30 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	4 Stück	Blister
226 6 30 67	M6	30 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
226 6 40 80	M6	40 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	4 Stück	Blister
226 6 40 30	M6	40 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 6 40 67	M6	40 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
226 6 50 80	M6	50 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	4 Stück	Blister
226 6 50 30	M6	50 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 6 50 67	M6	50 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	50 Stück	Karton
226 6 61 80	M6	60 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	3 Stück	Blister
226 6 60 30	M6	60 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 6 60 67	M6	60 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	30 Stück	Karton
226 6 70 67	M6	70 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	30 Stück	Karton
226 6 80 30	M6	80 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 6 80 67	M6	80 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	25 Stück	Karton
226 6 100 67	M6	100 mm	18 mm	16 mm	3,5 mm	10 mm	25 Stück	Karton
226 8 30 80	M8	30 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	3 Stück	Blister
226 8 30 67	M8	30 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
226 8 40 80	M8	40 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	3 Stück	Blister
226 8 40 67	M8	40 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
226 8 50 80	M8	50 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	3 Stück	Blister
226 8 50 30	M8	50 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 8 50 67	M8	50 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
226 8 60 80	M8	60 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	2 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

METRISCHE SCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Gewindelänge	Kopfdurchmesser max.	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
226 8 60 30	M8	60 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 8 60 67	M8	60 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
226 8 71 80	M8	70 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	2 Stück	Blister
226 8 70 30	M8	70 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	10 Stück	Kunststoff-Dose
226 8 70 67	M8	70 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	25 Stück	Karton
226 8 80 80	M8	80 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	2 Stück	Blister
226 8 80 30	M8	80 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	8 Stück	Kunststoff-Dose
226 8 80 67	M8	80 mm	22 mm	20,65 mm	4,88 mm	13 mm	25 Stück	Karton
226 8 100 67	M8	100 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	20 Stück	Karton
226 8 120 67	M8	120 mm	22 mm	20 mm	4,5 mm	13 mm	15 Stück	Karton

FLÜGELSCHRAUBE AMERIKANISCHE FORM VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Amerikanische Form
- Gewinde bis Kopf
- Metrisches Regelgewinde



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Flügelhöhe	Inhalt	Verpackungstyp
316 5 30 80	M5	30 mm	13 mm	3 Stück	Blister
316 6 30 80	M6	30 mm	17 mm	3 Stück	Blister
316 8 40 80	M8	40 mm	20 mm	2 Stück	Blister

GEWINDESTANGE 1 M VERZINKT DIN 976-1

Stahl, Verzinkt

- Metrisches ISO-Regelgewinde
- Form A
- Festigkeitsklasse 4.8
- Mit Farbmarkierung



Gewindestangen werden hauptsächlich für Verbindungen im Holzbau, zum Abhängen und für Sanitärinstallationen eingesetzt.

In Feuchträumen und im Freien sind nichtrostende Stoffe für die Befestigung zu verwenden (DIN 18360, Kapitel 3.1.4.1). Die Konstruktionsverantwortung obliegt dem Anwender.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Farbkennzeichnung Durchmesser Gewindestangen	Inhalt	Verpackungstyp
958 3 75	M3	1000 mm	Weiß	1 Stück	Bund
958 4 75	M4	1000 mm	Violett	1 Stück	Bund
958 5 75	M5	1000 mm	Gelb	1 Stück	Bund
958 6 75	M6	1000 mm	Rot	1 Stück	Bund
958 8 75	M8	1000 mm	Blau	1 Stück	Bund
958 10 75	M10	1000 mm	Grün	1 Stück	Bund
958 12 75	M12	1000 mm	Schwarz	1 Stück	Bund
958 14 75	M14	1000 mm	Braun	1 Stück	Bund
958 16 75	M16	1000 mm	Hellblau	1 Stück	Bund
958 18 75	M18	1000 mm	Blau	1 Stück	Bund
958 20 75	M20	1000 mm	Grau	1 Stück	Bund
958 220 12	M22	1000 mm	Farblos	1 Stück	Bund
958 240 12	M24	1000 mm	Weiß-grün	1 Stück	Bund
958 27 12	M27	1000 mm	Farblos	1 Stück	Bund
958 30 12	M30	1000 mm	Farblos	1 Stück	Bund

GEWINDESTANGE 2 M VERZINKT DIN 976-1

Stahl, Verzinkt

- Metrisches ISO-Regelgewinde
- Form A
- Festigkeitsklasse 4.8
- Mit Farbmarkierung



Gewindestangen werden hauptsächlich für Verbindungen im Holzbau, zum Abhängen und für Sanitärinstallationen eingesetzt.

In Feuchträumen und im Freien sind nichtrostende Stoffe für die Befestigung zu verwenden (DIN 18360, Kapitel 3.1.4.1). Die Konstruktionsverantwortung obliegt dem Anwender.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Farbkennzeichnung Durchmesser Gewindestangen	Inhalt	Verpackungstyp
958 06 12	M6	2000 mm	Rot	1 Stück	Bund
958 08 12	M8	2000 mm	Blau	1 Stück	Bund
958 010 12	M10	2000 mm	Grün	1 Stück	Bund
958 012 12	M12	2000 mm	Schwarz	1 Stück	Bund

DIN/ISO- UND NORMTEILE

GEWINDESTANGEN

GEWINDESTANGE EDELSTAHL A2 DIN 976-1

Edelstahl A2

INOX A2



- Metrisches ISO-Regelgewinde
- Form A
- Farbliche Abgrenzung Edelstahl A2 (verkehrsgrün)

Gewindestangen werden hauptsächlich für Verbindungen im Holzbau, zum Abhängen und für Sanitärinstallationen eingesetzt.
Die Konstruktionsverantwortung obliegt dem Anwender.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Farbkennzeichnung Gewindestangen	Werkstoff	Inhalt	Verpackungstyp
954 4 12	M4	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 5 12	M5	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 6 12	M6	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 8 12	M8	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 10 12	M10	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 12 12	M12	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 140 12	M14	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund
954 160 12	M16	1000 mm	Verkehrsgrün RAL 6024	(Edelstahl A2)	1 Stück	Bund

GEWINDESTANGENREGAL FARBIG

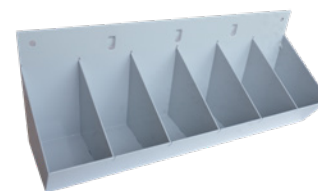
Stahlblech



Art.-Nr.	Farbe	Breite	Höhe	Tiefe	Anzahl Fächer	Inhalt	Verpackungstyp
958 2 75	Lichtgrau RAL 7035	59 cm	75 cm	10 cm	10 STK	1 Stück	unverpackt

ABLAGESCHÜTTE

Stahlblech



Art.-Nr.	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
958 100 75	Himmelblau RAL 5015	1 Stück	unverpackt
958 101 75	Lichtgrau RAL 7035	1 Stück	unverpackt

DISTANZMUFFE SECHSKANT VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Metrisches Regelgewinde

Zum Gegeneinanderschrauben von z. B. Gewindestangen mit einer Distanzmuffe, diese jeweils mit 2 Sechskantmuttern kontern und dann gegeneinander verdrehen.



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
974 6 20 80	M6	20 mm	10 mm	2 Stück	Blister
974 6 25 80	M6	25 mm	10 mm	2 Stück	Blister
974 6 25 67	M6	25 mm	10 mm	25 Stück	Karton
974 8 30 80	M8	30 mm	11 mm	2 Stück	Blister
974 8 30 67	M8	30 mm	11 mm	25 Stück	Karton
974 10 30 80	M10	30 mm	13 mm	2 Stück	Blister
974 10 30 67	M10	30 mm	13 mm	25 Stück	Karton
974 12 40 80	M12	40 mm	17 mm	1 Stück	Blister
974 12 40 67	M12	40 mm	17 mm	25 Stück	Karton
974 14 41 80	M14	40 mm	22 mm	1 Stück	Blister
974 14 40 67	M14	40 mm	22 mm	25 Stück	Karton
974 16 50 80	M16	50 mm	24 mm	1 Stück	Blister
974 16 50 67	M16	50 mm	24 mm	10 Stück	Karton

DISTANZMUFFE SECHSKANT EDELSTAHL A2

Edelstahl A2

INOX A2

- Metrisches Regelgewinde

Zum Gegeneinanderschrauben von z. B. Gewindestangen mit einer Distanzmuffe, diese jeweils mit 2 Sechskantmuttern kontern und dann gegeneinander verdrehen.



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
865 8 30 67	M8	30 mm	13 mm	20 Stück	Karton
865 10 30 67	M10	30 mm	17 mm	15 Stück	Karton
865 12 40 67	M12	40 mm	19 mm	8 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

BLECHSCHRAUBE LINSENKOPF VERZINKT DIN 7981

Stahl, Verzinkt

- DIN 7981 / ISO 7049
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschrabengewinde
- Mit Spitze C



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
115 29 95 30	2,9 mm	9,5 mm	5,6 mm	2,2 mm	H1	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 29 95 25	2,9 mm	9,5 mm	5,6 mm	2,2 mm	H1	100 Stück	Karton
115 29 13 25	2,9 mm	13 mm	5,6 mm	2,2 mm	H1	100 Stück	Karton
115 35 96 80	3,5 mm	9,5 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	16 Stück	Blister
115 35 95 30	3,5 mm	9,5 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 35 95 25	3,5 mm	9,5 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
115 35 14 80	3,5 mm	13 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	16 Stück	Blister
115 35 13 30	3,5 mm	13 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 35 13 25	3,5 mm	13 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
115 35 16 80	3,5 mm	16 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	16 Stück	Blister
115 35 16 30	3,5 mm	16 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 35 16 25	3,5 mm	16 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
115 35 20 80	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	16 Stück	Blister
115 35 19 30	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 35 19 25	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
115 35 25 30	3,5 mm	25 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 35 25 25	3,5 mm	25 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 95 25	3,9 mm	9,5 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 13 30	3,9 mm	13 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 39 13 25	3,9 mm	13 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 17 80	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	16 Stück	Blister
115 39 16 30	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 39 16 25	3,9 mm	16 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 19 30	3,9 mm	19 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 39 19 25	3,9 mm	19 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 22 25	3,9 mm	22 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 25 30	3,9 mm	25 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 39 25 25	3,9 mm	25 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 39 32 25	3,9 mm	32 mm	7,5 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 95 80	4,2 mm	9,5 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	16 Stück	Blister
115 42 95 25	4,2 mm	9,5 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 13 30	4,2 mm	13 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 42 13 25	4,2 mm	13 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 17 80	4,2 mm	16 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	16 Stück	Blister
115 42 16 30	4,2 mm	16 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 42 16 25	4,2 mm	16 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 19 80	4,2 mm	19 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	16 Stück	Blister
115 42 19 30	4,2 mm	19 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 42 19 25	4,2 mm	19 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 23 80	4,2 mm	22 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	16 Stück	Blister
115 42 22 30	4,2 mm	22 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 42 22 25	4,2 mm	22 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 25 30	4,2 mm	25 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 42 25 25	4,2 mm	25 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 32 30	4,2 mm	32 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
115 42 32 25	4,2 mm	32 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 42 38 25	4,2 mm	38 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 13 80	4,8 mm	13 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	16 Stück	Blister
115 48 13 30	4,8 mm	13 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 13 25	4,8 mm	13 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 17 80	4,8 mm	16 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	16 Stück	Blister
115 48 16 30	4,8 mm	16 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 16 25	4,8 mm	16 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 19 80	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	16 Stück	Blister
115 48 19 30	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 19 25	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 23 80	4,8 mm	22 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	16 Stück	Blister
115 48 22 30	4,8 mm	22 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 22 25	4,8 mm	22 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 25 30	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 25 25	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 33 80	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	10 Stück	Blister
115 48 32 30	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	50 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 32 25	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 38 30	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 38 25	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 48 50 30	4,8 mm	50 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
115 48 50 25	4,8 mm	50 mm	9,5 mm	3,55 mm	H2	100 Stück	Karton
115 55 16 25	5,5 mm	16 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	100 Stück	Karton
115 55 19 80	5,5 mm	19 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister
115 55 19 25	5,5 mm	19 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	100 Stück	Karton
115 55 22 80	5,5 mm	22 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister
115 55 22 30	5,5 mm	22 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
115 55 22 25	5,5 mm	22 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	100 Stück	Karton
115 55 26 80	5,5 mm	25 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister
115 55 25 30	5,5 mm	25 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	25 Stück	Kunststoff-Dose
115 55 25 25	5,5 mm	25 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	100 Stück	Karton
115 55 32 80	5,5 mm	32 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister
115 55 32 25	5,5 mm	32 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	100 Stück	Karton
115 55 45 80	5,5 mm	45 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister
115 63 16 25	6,3 mm	16 mm	12,5 mm	4,55 mm	H3	100 Stück	Karton
115 63 19 25	6,3 mm	19 mm	12,5 mm	4,55 mm	H3	100 Stück	Karton
115 63 25 80	6,3 mm	25 mm	12,5 mm	4,55 mm	H3	6 Stück	Blister
115 63 25 25	6,3 mm	25 mm	12,5 mm	4,55 mm	H3	100 Stück	Karton

BLECHSCHRAUBE LINSENKOPF EDELSTAHL A2 DIN 7981

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 7981 / ISO 7049
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde
- Mit Spitze C



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
119 29 96 80	2,9 mm	9,5 mm	5,6 mm	2,2 mm	H1	20 Stück	Blister
119 29 13 80	2,9 mm	13 mm	5,6 mm	2,2 mm	H1	20 Stück	Blister
119 29 16 80	2,9 mm	16 mm	5,6 mm	2,2 mm	H1	20 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
119 35 13 80	3,5 mm	13 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
119 35 16 80	3,5 mm	16 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
119 35 19 80	3,5 mm	19 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
119 35 22 80	3,5 mm	22 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
119 35 25 80	3,5 mm	25 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
119 35 38 80	3,5 mm	38 mm	6,9 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 13 80	4,2 mm	13 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 16 80	4,2 mm	16 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 19 80	4,2 mm	19 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 22 80	4,2 mm	22 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 25 80	4,2 mm	25 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 32 80	4,2 mm	32 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 42 38 80	4,2 mm	38 mm	8,2 mm	3,05 mm	H2	10 Stück	Blister
119 48 19 80	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3,65 mm	H2	10 Stück	Blister
119 48 25 80	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3,65 mm	H2	10 Stück	Blister
119 48 32 80	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3,65 mm	H2	10 Stück	Blister
119 55 32 80	5,5 mm	32 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister
119 55 38 80	5,5 mm	38 mm	10,8 mm	3,95 mm	H3	10 Stück	Blister

BLECHSCHRAUBE LINSENENKOPF VERZINKT DIN 7983

Stahl, Verzinkt

- DIN 7983 / ISO 7051
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschrabengewinde
- Mit Spitze C



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
117 35 13 80	3,5 mm	13 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	15 Stück	Blister
117 35 13 30	3,5 mm	13 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	40 Stück	Kunststoff-Dose
117 35 16 30	3,5 mm	16 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	40 Stück	Kunststoff-Dose
117 35 19 30	3,5 mm	19 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	40 Stück	Kunststoff-Dose
117 42 16 80	4,2 mm	16 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	15 Stück	Blister
117 42 16 30	4,2 mm	16 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	35 Stück	Kunststoff-Dose
117 42 19 30	4,2 mm	19 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	35 Stück	Kunststoff-Dose
117 42 25 30	4,2 mm	25 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
117 42 32 30	4,2 mm	32 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
117 48 19 80	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3 mm	H2	10 Stück	Blister
117 48 25 30	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
117 48 32 30	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
117 48 38 80	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3 mm	H2	10 Stück	Blister
117 48 38 30	4,8 mm	38 mm	9,5 mm	3 mm	H2	25 Stück	Kunststoff-Dose
117 55 25 80	5,5 mm	25 mm	10,8 mm	3,4 mm	H3	7 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

BLECHSCHRAUBE LINSENKOPF EDELSTAHL A2 DIN 7983

Edelstahl A2

INOX A2

- DIN 7983 / ISO 7051
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde
- Mit Spitze C



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Kopfhöhe	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
124 29 95 80	2,9 mm	9,5 mm	5,5 mm	1,7 mm	H1	20 Stück	Blister
124 29 13 80	2,9 mm	13 mm	5,5 mm	1,7 mm	H1	20 Stück	Blister
124 29 16 80	2,9 mm	16 mm	5,5 mm	1,7 mm	H1	20 Stück	Blister
124 35 13 80	3,5 mm	13 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	15 Stück	Blister
124 35 16 80	3,5 mm	16 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	12 Stück	Blister
124 35 20 80	3,5 mm	19 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	12 Stück	Blister
124 35 26 80	3,5 mm	25 mm	6,8 mm	2,1 mm	H2	12 Stück	Blister
124 42 13 80	4,2 mm	13 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	12 Stück	Blister
124 42 16 80	4,2 mm	16 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	12 Stück	Blister
124 42 20 80	4,2 mm	19 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	12 Stück	Blister
124 42 26 80	4,2 mm	25 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	10 Stück	Blister
124 42 32 80	4,2 mm	32 mm	8,1 mm	2,5 mm	H2	10 Stück	Blister
124 48 19 80	4,8 mm	19 mm	9,5 mm	3 mm	H2	10 Stück	Blister
124 48 25 80	4,8 mm	25 mm	9,5 mm	3 mm	H2	10 Stück	Blister
124 48 32 80	4,8 mm	32 mm	9,5 mm	3 mm	H2	6 Stück	Blister
124 55 32 80	5,5 mm	32 mm	10,8 mm	3,4 mm	H3	6 Stück	Blister
124 55 38 80	5,5 mm	38 mm	10,8 mm	3,4 mm	H3	6 Stück	Blister

BLECHSCHRAUBE MIT BUND SCHWARZ VERZINKT

Stahl, Schwarz verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Linsenkopf mit angepresster Scheibe
- Blechschraubengewinde
- Mit Spitze C



Einsetzbar für alle Verschraubungen von weichen Materialien, wie Kunststoff im Fahrzeuginnenbereich (z. B. Armaturenbrett, Innenverkleidung etc.).

Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Bunddurchmesser	Kopfhöhe max.	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
134 035 95 25	3,5 mm	9,5 mm	8,7 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
134 035 13 25	3,5 mm	13 mm	8,7 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
134 035 16 80	3,5 mm	16 mm	8,7 mm	2,6 mm	H2	10 Stück	Blister
134 035 16 25	3,5 mm	16 mm	8,7 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
134 035 19 25	3,5 mm	19 mm	8,7 mm	2,6 mm	H2	100 Stück	Karton
134 039 95 25	3,9 mm	9,5 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
134 039 13 25	3,9 mm	13 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
134 039 16 25	3,9 mm	16 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
134 039 19 80	3,9 mm	19 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	10 Stück	Blister
134 039 19 25	3,9 mm	19 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
134 039 22 25	3,9 mm	22 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
134 039 25 25	3,9 mm	25 mm	9,3 mm	2,8 mm	H2	100 Stück	Karton
134 042 95 25	4,2 mm	9,5 mm	10 mm	3 mm	H2	100 Stück	Karton
134 042 13 25	4,2 mm	13 mm	10 mm	3 mm	H2	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Bunddurchmesser	Kopfhöhe max.	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
134 042 16 25	4,2 mm	16 mm	10 mm	3 mm	H2	100 Stück	Karton
134 042 19 80	4,2 mm	19 mm	10 mm	3 mm	H2	10 Stück	Blister
134 042 19 25	4,2 mm	19 mm	10 mm	3 mm	H2	100 Stück	Karton
134 042 22 25	4,2 mm	22 mm	10 mm	3 mm	H2	100 Stück	Karton
134 042 25 25	4,2 mm	25 mm	10 mm	3 mm	H2	100 Stück	Karton
134 048 95 25	4,8 mm	9,5 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	100 Stück	Karton
134 048 13 25	4,8 mm	13 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	100 Stück	Karton
134 048 16 80	4,8 mm	16 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	4 Stück	Blister
134 048 16 25	4,8 mm	16 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	100 Stück	Karton
134 048 19 80	4,8 mm	19 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	7 Stück	Blister
134 048 19 25	4,8 mm	19 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	100 Stück	Karton
134 048 22 25	4,8 mm	22 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	100 Stück	Karton
134 048 25 80	4,8 mm	25 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	7 Stück	Blister
134 048 25 25	4,8 mm	25 mm	11,5 mm	3,45 mm	H2	100 Stück	Karton

BOHRSCHRAUBE LINSENKOPF MIT ANGEPRESSTER SCHEIBE SCHWARZ VERZINKT

Stahl, Schwarz verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Linsenkopf mit angepresster Scheibe
- Blechschrabengewinde
- Mit Bohrspitze

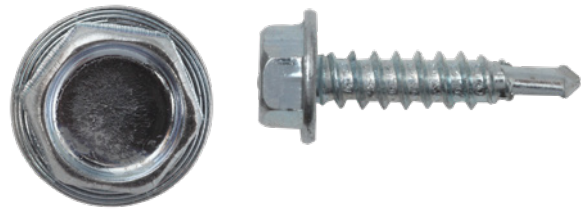


Art.-Nr.	Nenn-durch-messer	Nennlänge	Kopfhöhe max.	Scheibendurch-messer max.	Scheibendicke	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
218 421 13 25	4,2 mm	13 mm	3 mm	11 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 421 16 80	4,2 mm	16 mm	3 mm	11 mm	1,3 mm	H2	8 Stück	Blister
218 421 16 25	4,2 mm	16 mm	3 mm	11 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 421 19 80	4,2 mm	19 mm	3 mm	11 mm	1,3 mm	H2	8 Stück	Blister
218 421 19 25	4,2 mm	19 mm	3 mm	11 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 421 25 25	4,2 mm	25 mm	3 mm	11 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 481 13 25	4,8 mm	13 mm	3,7 mm	12,5 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 481 16 80	4,8 mm	16 mm	3,7 mm	12,5 mm	1,3 mm	H2	8 Stück	Blister
218 481 16 25	4,8 mm	16 mm	3,7 mm	12,5 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 481 22 80	4,8 mm	22 mm	3,7 mm	12,5 mm	1,3 mm	H2	8 Stück	Blister
218 481 22 25	4,8 mm	22 mm	3,7 mm	12,5 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton
218 481 35 25	4,8 mm	35 mm	3,7 mm	12,5 mm	1,3 mm	H2	100 Stück	Karton

BOHRSCHRAUBE SECHSKANTKOPF MIT ANGEPRESSTER SCHEIBE VERZINKT DIN 7504-K

Stahl, Verzinkt

- Sechskant-Antrieb
- Blechschraubengewinde
- Mit Bohrspitze

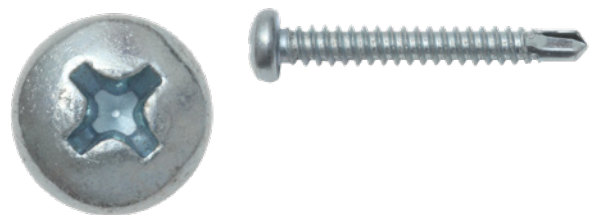


Art.-Nr.	Neendurchmesser	Nennlänge	Kopfhöhe max.	Scheibendurchmesser	Außenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
211 35 113 80	3,5 mm	13 mm	3,4 mm	8,3 mm	SW5,5	35 Stück	Blister
211 35 116 80	3,5 mm	16 mm	3,4 mm	8,3 mm	SW5,5	35 Stück	Blister
211 35 119 80	3,5 mm	19 mm	3,4 mm	8,3 mm	SW5,5	35 Stück	Blister
211 42 113 80	4,2 mm	13 mm	4,1 mm	8,8 mm	SW7	35 Stück	Blister
211 42 116 80	4,2 mm	16 mm	4,1 mm	8,8 mm	SW7	35 Stück	Blister
211 42 125 80	4,2 mm	25 mm	4,1 mm	8,8 mm	SW7	30 Stück	Blister
211 42 132 80	4,2 mm	32 mm	4,1 mm	8,8 mm	SW7	20 Stück	Blister
211 48 116 80	4,8 mm	16 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	30 Stück	Blister
211 48 116 10	4,8 mm	16 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	200 Stück	Karton
211 48 119 80	4,8 mm	19 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	30 Stück	Blister
211 48 119 10	4,8 mm	19 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	200 Stück	Karton
211 48 122 80	4,8 mm	22 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	25 Stück	Blister
211 48 122 10	4,8 mm	22 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	200 Stück	Karton
211 48 125 80	4,8 mm	25 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	20 Stück	Blister
211 48 132 80	4,8 mm	32 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	20 Stück	Blister
211 48 138 80	4,8 mm	38 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	18 Stück	Blister
211 48 150 80	4,8 mm	50 mm	4,3 mm	10,5 mm	SW8	18 Stück	Blister
211 63 119 10	6,3 mm	19 mm	5,9 mm	13,5 mm	SW10	200 Stück	Karton
211 63 125 10	6,3 mm	25 mm	5,9 mm	13,5 mm	SW10	200 Stück	Karton

BOHRSCHRAUBE LINSENKOPF VERZINKT DIN 7504-N

Stahl, Verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Linsenkopf
- Blechschraubengewinde
- Mit Bohrspitze



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
211 35 95 80	3,5 mm	9,5 mm	2,6 mm	6,9 mm	H2	16 Stück	Blister
211 35 95 20	3,5 mm	9,5 mm	2,6 mm	6,9 mm	H2	100 Stück	Karton
211 35 13 80	3,5 mm	13 mm	2,6 mm	6,9 mm	H2	16 Stück	Blister
211 35 13 20	3,5 mm	13 mm	2,6 mm	6,9 mm	H2	100 Stück	Karton
211 35 16 20	3,5 mm	16 mm	2,6 mm	6,9 mm	H2	100 Stück	Karton
211 35 25 20	3,5 mm	25 mm	2,6 mm	6,9 mm	H2	100 Stück	Karton
211 39 13 20	3,9 mm	13 mm	2,8 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 39 16 20	3,9 mm	16 mm	2,8 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 39 19 20	3,9 mm	19 mm	2,8 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 39 22 20	3,9 mm	22 mm	2,8 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 39 25 80	3,9 mm	25 mm	2,8 mm	7,5 mm	H2	16 Stück	Blister
211 39 25 20	3,9 mm	25 mm	2,8 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfhöhe	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
211 42 13 20	4,2 mm	13 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	100 Stück	Karton
211 42 16 80	4,2 mm	16 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	16 Stück	Blister
211 42 16 20	4,2 mm	16 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	100 Stück	Karton
211 42 19 80	4,2 mm	19 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	16 Stück	Blister
211 42 19 20	4,2 mm	19 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	100 Stück	Karton
211 42 22 80	4,2 mm	22 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	16 Stück	Blister
211 42 22 20	4,2 mm	22 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	100 Stück	Karton
211 42 25 20	4,2 mm	25 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	100 Stück	Karton
211 42 32 20	4,2 mm	32 mm	3,05 mm	8,2 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 13 20	4,8 mm	13 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 16 80	4,8 mm	16 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	16 Stück	Blister
211 48 16 20	4,8 mm	16 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 19 20	4,8 mm	19 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 22 20	4,8 mm	22 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 25 80	4,8 mm	25 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	16 Stück	Blister
211 48 25 20	4,8 mm	25 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 32 80	4,8 mm	32 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	16 Stück	Blister
211 48 32 10	4,8 mm	32 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 48 38 80	4,8 mm	38 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	16 Stück	Blister
211 48 38 10	4,8 mm	38 mm	3,55 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton

BOHRSCHRAUBE SENKKOPF VERZINKT DIN 7504-P

Stahl, Verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Senkkopf
- Blechschrabengewinde
- Mit Bohrspitze



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Kopfhöhe	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
211 835 16 20	3,5 mm	16 mm	2,1 mm	6,8 mm	H2	100 Stück	Karton
211 835 19 20	3,5 mm	19 mm	2,1 mm	6,8 mm	H2	100 Stück	Karton
211 839 16 20	3,9 mm	16 mm	2,3 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 839 19 20	3,9 mm	19 mm	2,3 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 839 32 20	3,9 mm	32 mm	2,3 mm	7,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 842 16 20	4,2 mm	16 mm	2,5 mm	8,1 mm	H2	100 Stück	Karton
211 842 19 20	4,2 mm	19 mm	2,5 mm	8,1 mm	H2	100 Stück	Karton
211 842 22 20	4,2 mm	22 mm	2,5 mm	8,1 mm	H2	100 Stück	Karton
211 842 25 20	4,2 mm	25 mm	2,5 mm	8,1 mm	H2	100 Stück	Karton
211 842 32 20	4,2 mm	32 mm	2,5 mm	8,1 mm	H2	100 Stück	Karton
211 848 25 20	4,8 mm	25 mm	3 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 848 32 20	4,8 mm	32 mm	3 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 848 38 20	4,8 mm	38 mm	3 mm	9,5 mm	H2	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

BLECHSCHRAUBEN

BLECHSCHRAUBE MIT SCHEIBE SECHSKANTKOPF VERZINKT DIN 6901

Stahl, Verzinkt

- Sechskant-Antrieb
- Blechschraubengewinde mit Spitze
- Unverlierbare Scheibe



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Scheibendurchmesser max.	Scheibendicke	Kopfhöhe max.	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
129 48 16 25	4,8 mm	16 mm	15 mm	1,68 mm	3,12 mm	8 mm	100 Stück	Karton
129 48 19 80	4,8 mm	19 mm	15 mm	1,68 mm	3,12 mm	8 mm	5 Stück	Blister
129 48 19 25	4,8 mm	19 mm	15 mm	1,68 mm	3,12 mm	8 mm	100 Stück	Karton
129 56 13 80	5,5 mm	13 mm	15 mm	1,68 mm	4,15 mm	8 mm	5 Stück	Blister
129 56 13 25	5,5 mm	13 mm	15 mm	1,68 mm	4,15 mm	8 mm	100 Stück	Karton
129 55 16 25	5,5 mm	16 mm	15 mm	1,68 mm	4,15 mm	8 mm	100 Stück	Karton
129 63 16 80	6,3 mm	16 mm	18 mm	1,68 mm	4,95 mm	10 mm	5 Stück	Blister
129 63 16 25	6,3 mm	16 mm	18 mm	1,68 mm	4,95 mm	10 mm	50 Stück	Karton
129 65 20 80	6,3 mm	20 mm	18 mm	1,68 mm	4,95 mm	10 mm	5 Stück	Blister
129 65 20 25	6,3 mm	20 mm	18 mm	1,68 mm	4,95 mm	10 mm	50 Stück	Karton
129 65 16 25	6,5 mm	16 mm	18 mm	1,68 mm	4,95 mm	10 mm	50 Stück	Karton
129 8 19 25	8 mm	19 mm	24 mm	2,09 mm	5,95 mm	13 mm	50 Stück	Karton

BOHRSCHRAUBE SENKKOPF VERZINKT ÄHNL. DIN 7504-PH

Stahl, Verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Senkkopf
- Blechschraubengewinde
- Mit Bohrspitze und Fräsflügel



Art.-Nr.	Durchmesser	Länge	Kopfhöhe max.	Kopfdurchmesser max.	Spitzenlänge	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
211 748 25 20	4,8 mm	25 mm	3 mm	9,5 mm	13,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 748 45 20	4,8 mm	45 mm	3 mm	9,5 mm	13,5 mm	H2	100 Stück	Karton
211 755 38 20	5,5 mm	38 mm	3,4 mm	10,8 mm	16,5 mm	H3	100 Stück	Karton
211 755 45 20	5,5 mm	45 mm	3,4 mm	10,8 mm	16,5 mm	H3	100 Stück	Karton
211 763 60 20	6,3 mm	60 mm	3,8 mm	12,4 mm	17,5 mm	H3	50 Stück	Karton
211 763 80 20	6,3 mm	80 mm	3,8 mm	12,4 mm	17,5 mm	H3	50 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

NUMMERNSCHILDBEFESTIGUNG

NUMMERNSCHILDSCHRAUBE MONTIERT MIT ABDECKKAPPE WEISS VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Schlitz-Antrieb
- Metrisches Regelgewinde
- Mit Sechskantmutter, Scheibe, Distanzscheibe und Kappe

Zum Befestigen von Nummernschildern.



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Kopfdurchmesser	Hülsendurchmesser	Hülsenhöhe	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
210 42 80	M5	20 mm	10,5 mm	12,5 mm	4,9 mm	8 mm	4 Stück	Blister
210 42 25	M5	20 mm	10,5 mm	12,5 mm	4,9 mm	8 mm	50 Stück	Karton
210 46 80	M6	20 mm	10,5 mm	12,5 mm	4,9 mm	10 mm	4 Stück	Blister
210 46 25	M6	20 mm	10,5 mm	12,5 mm	4,9 mm	10 mm	50 Stück	Karton

NUMMERNSCHILDSCHRAUBE SELBSTBOHREND VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)

Zum Befestigen von Nummernschildern in Kunststoffstoßstangen oder direkt im Karosserieblech (ohne Vorbohren).

Verschraubung in vorhandene Kunststoffbuchsen am Fahrzeug möglich.

Mit Haftrille für Abdeckkappen.



Art.-Nr.	Nennendurchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
211 65 16 25	5 mm	16 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
211 65 19 25	5 mm	19 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
211 65 25 25	5 mm	25 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton

NUMMERNSCHILDSCHRAUBE VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde

Zum Befestigen von Nummernschildern.

Mit Haftrille für Abdeckkappen.



Art.-Nr.	Nennendurchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
103 48 13 25	4,8 mm	13 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
103 48 16 25	4,8 mm	16 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
103 48 19 25	4,8 mm	19 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
103 48 22 25	4,8 mm	22 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
103 56 16 25	5,5 mm	16 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton
103 56 19 25	5,5 mm	19 mm	10 mm	H2	100 Stück	Karton

NUMMERSCHILDSCHRAUBE VERZINKT MIT ABDECKKAPPE

Stahl, Verzinkt

- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde

Zum Befestigen von Nummernschildern.
Mit Haftrille für Abdeckkappen.



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Kopfdurchmesser	Innenantrieb	Inhalt	Verpackungstyp
103 48 19 80	4,8 mm	19 mm	10 mm	H2	4 Stück	Blister
103 56 19 80	5,5 mm	19 mm	10 mm	H2	4 Stück	Blister

KAPPE FÜR NUMMERSCHILDSCHRAUBE KUNSTSTOFF

Kunststoff

Wasser-, Öl- und Laugenbeständigkeit. Die Kappen verhindern das Verschmutzen der Schraubenschlitze. Befestigung der Kappe durch Aufdrücken nach dem Druckknopfprinzip.

Beim Anschrauben der Nummernschilder dürfen die Kfz-Kennzeichen nicht unleserlich werden. Deshalb: Schwarze Kappen bei Verschraubung auf Zeichen und Zahlen; Weiße Kappen bei Verschraubung auf weißem Hintergrund.



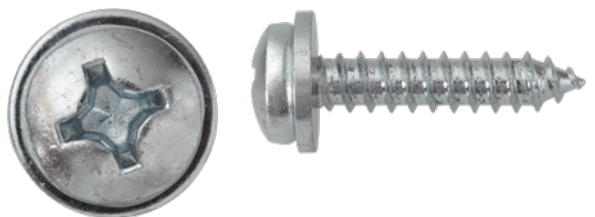
Art.-Nr.	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Höhe	Farbe	Inhalt	Verpackungstyp
590 103 25	9 mm	12 mm	5 mm	Reinweiß RAL 9010	100 Stück	Karton
590 10 6 25	9 mm	12 mm	5 mm	Tiefschwarz RAL 9005	100 Stück	Karton

NUMMERSCHILDSCHRAUBE VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Linsenkopf mit angepresster Scheibe
- PH-Antrieb (Kreuzschlitz)
- Blechschraubengewinde

Zum Befestigen von Nummernschildern.



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Scheibendurchmesser	Scheibendicke	Innenantrieb	Entspricht Original Ersatzteilnummer	Inhalt	Verpackungstyp
103 055 19 25	5,5 mm	19 mm	12,5 mm	1,6 mm	H3	20 38 253	100 Stück	Karton
103 055 25 25	5,5 mm	25 mm	12,5 mm	1,6 mm	H3	20 38 261	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SONSTIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE

Sonstige Befestigungselemente

STIFTSCHRAUBE BLANK THERMISCH GESCHWÄRZT DIN 939

Stahl, Blank thermisch geschwärzt

- DIN 939
- Metrisches Gewinde
- Festigkeitsklasse 5.8
- Einschraubende 1,25d



Ideal für die Montage von Schalldämpferanlagen.

Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Gewindelänge	Gewindelänge 2	Inhalt	Verpackungstyp
250 6 20 55	M6	20 mm	7,5 mm	12,5 mm	50 Stück	Karton
250 6 30 55	M6	30 mm	7,5 mm	18 mm	50 Stück	Karton
250 8 20 55	M8	20 mm	10 mm	13,8 mm	50 Stück	Karton
250 8 25 55	M8	25 mm	10 mm	18,8 mm	50 Stück	Karton
250 8 30 80	M8	30 mm	10 mm	22 mm	4 Stück	Blister
250 8 30 55	M8	30 mm	10 mm	22 mm	50 Stück	Karton
250 8 35 80	M8	35 mm	10 mm	22 mm	4 Stück	Blister
250 8 35 55	M8	35 mm	10 mm	22 mm	50 Stück	Karton
250 8 40 80	M8	40 mm	10 mm	22 mm	4 Stück	Blister
250 8 40 55	M8	40 mm	10 mm	22 mm	50 Stück	Karton
250 8 45 55	M8	45 mm	10 mm	22 mm	50 Stück	Karton
250 10 30 55	M10	30 mm	12 mm	19,2 mm	25 Stück	Karton
250 10 35 55	M10	35 mm	12 mm	26 mm	25 Stück	Karton
250 10 40 55	M10	40 mm	12 mm	26 mm	25 Stück	Karton
250 10 50 55	M10	50 mm	12 mm	26 mm	25 Stück	Karton

WINKELGELENK VERZINKT DIN 71802

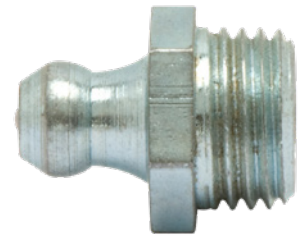
Stahl, Verzinkt



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Winkel	Kugeldurchmesser	Länge Kugelmitte Pfannenende	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
268 505 10 55	M5	18 Grad	8 mm	22 mm	7 mm	10 Stück	Karton
268 506 12 55	M6	18 Grad	10 mm	25 mm	8 mm	10 Stück	Karton
268 508 16 55	M8	18 Grad	13 mm	30 mm	11 mm	10 Stück	Karton
268 510 19 55	M10	18 Grad	16 mm	35 mm	13 mm	5 Stück	Karton

HYDRAULIKSCHMIERNIPPEL H1 VERZINKT DIN 71412

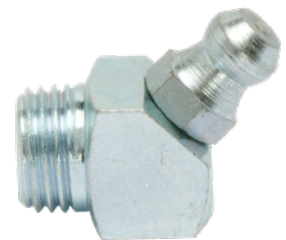
Stahl, Verzinkt



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Winkel	Gewindesteigung	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
986 40 80	M6	16 mm	180 Grad	1 mm	7 mm	5 Stück	Blister
986 41 80	M8	16 mm	180 Grad	1 mm	9 mm	5 Stück	Blister
986 42 80	M10	16 mm	180 Grad	1 mm	11 mm	5 Stück	Blister

HYDRAULIKSCHMIERNIPPEL H2 VERZINKT DIN 71412

Stahl, Verzinkt



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Winkel	Gewindesteigung	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
986 50 80	M6	21 mm	45 Grad	1 mm	9 mm	5 Stück	Blister
986 51 80	M8	21 mm	45 Grad	1 mm	9 mm	5 Stück	Blister
986 52 80	M10	21 mm	45 Grad	1 mm	11 mm	5 Stück	Blister

HYDRAULIKSCHMIERNIPPEL H3 VERZINKT DIN 71412

Stahl, Verzinkt



Art.-Nr.	Gewindedurchmesser	Länge	Winkel	Gewindesteigung	Schlüsselweite	Inhalt	Verpackungstyp
986 60 80	M6	18 mm	90 Grad	1 mm	9 mm	5 Stück	Blister
986 61 80	M8	18 mm	90 Grad	1 mm	9 mm	5 Stück	Blister
986 62 80	M10	18 mm	90 Grad	1 mm	11 mm	5 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SONSTIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE

HYDRAULIKSCHMIERNIPPEL H1 VERZINKT DIN 71412

Stahl, Verzinkt



Art.-Nr.	Zapfendurchmesser	Länge	Winkel	Zapfenlänge	Außendurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
986 46 80	6 mm	15 mm	180 Grad	5,5 mm	8 mm	5 Stück	Blister

FEDERSTECKER EINFACH VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Einfaches und schnelles Anbringen bzw. Lösen
- Wiederverwendbar



Zur Sicherung von Bolzen, Rohren, Gestängen etc.

Art.-Nr.	Steckerdurchmesser	Länge	Geeignet für Durchmesser min./max.	Augendurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
473 2 1 80	2 mm	50 mm	9-14 mm	10 mm	10 Stück	Blister
473 2 1 55	2 mm	50 mm	9-14 mm	10 mm	100 Stück	Karton
473 3 1 80	3 mm	60 mm	10-16 mm	18 mm	10 Stück	Blister
473 3 1 55	3 mm	60 mm	10-16 mm	18 mm	100 Stück	Karton
473 4 1 80	4 mm	60 mm	16-20 mm	20 mm	10 Stück	Blister
473 4 1 55	4 mm	60 mm	16-20 mm	20 mm	50 Stück	Karton
473 5 1 80	5 mm	85 mm	20-28 mm	24 mm	8 Stück	Blister
473 5 1 55	5 mm	85 mm	20-28 mm	24 mm	50 Stück	Karton
473 6 1 55	6 mm	105 mm	28-40 mm	30 mm	25 Stück	Karton

FEDERSTECKER DOPPELT VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Einfaches und schnelles Anbringen bzw. Lösen
- Wiederverwendbar



Art.-Nr.	Steckerdurchmesser	Länge	Geeignet für Durchmesser min./max.	Augendurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
473 3 3 55	3 mm	62 mm	14-20 mm	16 mm	100 Stück	Karton
473 4 3 55	4 mm	78 mm	17-24 mm	23 mm	50 Stück	Karton
473 5 3 55	5 mm	92 mm	18-30 mm	26 mm	50 Stück	Karton
473 6 3 55	6 mm	120 mm	24-36 mm	30 mm	25 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SONSTIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE

KLAPPSTECKER VERZINKT

Stahl, Verzinkt

- Vorgespannter Federring
- Wiederverwendbar
- Einfaches und schnelles Anbringen bzw. Lösen



Art.-Nr.	Steckerdurchmesser	Nennlänge	Wellendurchmesser max.	Drahtdurchmesser max.	Augendurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
472 45 55	4,5 mm	40 mm	34,5 mm	3,4 mm	40 mm	10 Stück	Karton
472 6 80	6 mm	42 mm	38,5 mm	3,5 mm	41 mm	6 Stück	Blister
472 6 55	6 mm	42 mm	38,5 mm	3,5 mm	41 mm	10 Stück	Karton
472 8 80	8 mm	42 mm	38,5 mm	3,5 mm	41 mm	6 Stück	Blister
472 8 55	8 mm	42 mm	38,5 mm	3,5 mm	41 mm	10 Stück	Karton
472 10 80	10 mm	42 mm	38,5 mm	3,4 mm	41 mm	4 Stück	Blister
472 10 55	10 mm	42 mm	38,5 mm	3,4 mm	41 mm	10 Stück	Karton
472 11 55	11 mm	42 mm	38,5 mm	3,5 mm	41 mm	10 Stück	Karton

SPLINT VERZINKT DIN 94

Stahl, Verzinkt

- DIN 94 / ISO 1234



Zur Sicherung von Splintbolzen und Kronenmüttern in Verbindung mit Schrauben bzw. Gewindestapfen mit Splintloch (z. B. Lenk- und Spurgestänge im Kfz-Bereich).

Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Augenhöhe	Augenlänge	Versatzbereich	Inhalt	Verpackungstyp
470 16 32 25	1,6 mm	32 mm	2,4 mm	3,2 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
470 2 32 25	2 mm	32 mm	3,2 mm	4 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
470 2 40 80	2 mm	40 mm	3,2 mm	4 mm	2,5 mm	20 Stück	Blister
470 2 40 25	2 mm	40 mm	3,2 mm	4 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
470 25 40 80	2,5 mm	40 mm	4 mm	5 mm	2,5 mm	20 Stück	Blister
470 25 40 25	2,5 mm	40 mm	4 mm	5 mm	2,5 mm	100 Stück	Karton
470 32 32 25	3,2 mm	32 mm	5,1 mm	6,4 mm	3,2 mm	100 Stück	Karton
470 32 40 80	3,2 mm	40 mm	5,1 mm	6,4 mm	3,2 mm	20 Stück	Blister
470 32 40 25	3,2 mm	40 mm	5,1 mm	6,4 mm	3,2 mm	100 Stück	Karton
470 32 50 25	3,2 mm	50 mm	5,1 mm	6,4 mm	3,2 mm	100 Stück	Karton
470 35 40 80	3,5 mm	40 mm	5,9 mm	7,2 mm	4 mm	20 Stück	Blister
470 35 40 25	3,5 mm	40 mm	5,9 mm	7,2 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 35 50 25	3,5 mm	50 mm	5,9 mm	7,2 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 4 32 25	4 mm	32 mm	6,5 mm	8 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 4 40 80	4 mm	40 mm	6,5 mm	8 mm	4 mm	20 Stück	Blister
470 4 40 25	4 mm	40 mm	6,5 mm	8 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 4 50 25	4 mm	50 mm	6,5 mm	8 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 45 40 25	4,5 mm	40 mm	7,2 mm	9 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 45 50 25	4,5 mm	50 mm	7,2 mm	9 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 5 40 25	5 mm	40 mm	8 mm	10 mm	4 mm	100 Stück	Karton
470 5 50 80	5 mm	50 mm	8 mm	10 mm	4 mm	10 Stück	Blister
470 5 50 25	5 mm	50 mm	8 mm	10 mm	4 mm	100 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SONSTIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE

Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Augenhöhe	Augenlänge	Versatzbereich	Inhalt	Verpackungstyp
470 63 63 25	6,3 mm	63 mm	10,3 mm	12,6 mm	4 mm	50 Stück	Karton
470 63 80 25	6,3 mm	80 mm	10,3 mm	12,6 mm	4 mm	50 Stück	Karton
470 8 80 25	8 mm	80 mm	13,1 mm	16 mm	4 mm	25 Stück	Karton

SPANNHÜLSE FEDERSTAHL DIN 1481

Federstahl

- Schwere Industrieausführung

Zur Verwendung als Schrauben- und Bolzenhülse (z. B. bei Einsatzgebieten mit großen Scherkräften).



Art.-Nr.	Nenn Durchmesser	Nennlänge	Innendurchmesser	Materialstärke	Inhalt	Verpackungstyp
475 3 30 22	3 mm	30 mm	2,1 mm	0,6 mm	20 Stück	Kunststoff-Dose
475 4 40 22	4 mm	40 mm	2,8 mm	0,8 mm	20 Stück	Kunststoff-Dose
475 5 50 22	5 mm	50 mm	3,4 mm	1 mm	15 Stück	Kunststoff-Dose
475 5 80 22	5 mm	80 mm	3,4 mm	1 mm	20 Stück	Kunststoff-Dose
475 6 60 22	6 mm	60 mm	3,9 mm	1,25 mm	15 Stück	Kunststoff-Dose
475 7 70 22	7 mm	70 mm	4,5 mm	1,5 mm	8 Stück	Kunststoff-Dose
475 8 80 22	8 mm	80 mm	5,5 mm	1,5 mm	8 Stück	Kunststoff-Dose
475 8 100 22	8 mm	100 mm	5,5 mm	1,5 mm	4 Stück	Kunststoff-Dose
475 10 100 22	10 mm	100 mm	6,5 mm	2 mm	3 Stück	Kunststoff-Dose
475 12 100 22	12 mm	100 mm	7,5 mm	2,5 mm	2 Stück	Kunststoff-Dose

DRUCKFEDER VERZINKT DIN 2095

Federstahl

- Zulässige Schubspannung: 1158 N/mm²
- Temperaturbereich: bis 60°C



Art.-Nr.	Drahtdurchmesser	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Länge min.	Länge max.	Inhalt	Verpackungstyp
506 10 32 16	1 mm	8 mm	10 mm	12,69 mm	32 mm	20 Stück	Polybeutel
506 10 321 16	1 mm	13 mm	15 mm	10,66 mm	32 mm	15 Stück	Polybeutel
506 15 55 16	1,5 mm	7 mm	10 mm	25,08 mm	55 mm	15 Stück	Polybeutel
506 15 65 16	1,5 mm	12 mm	15 mm	25,08 mm	65 mm	8 Stück	Polybeutel

ZUGFEDER VERZINKT DIN 2097

Federstahl

- Zulässige Schubspannung: 875 N/mm²
- Temperaturbereich: bis 100°C



Art.-Nr.	Drahtdurchmesser	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Länge min.	Länge max.	Inhalt	Verpackungstyp
506 206 25 16	0,6 mm	4,8 mm	6 mm	25 mm	50,76 mm	20 Stück	Polybeutel
506 206 55 16	0,6 mm	5,8 mm	7 mm	55 mm	149,6 mm	20 Stück	Polybeutel
506 210 45 16	1 mm	7 mm	9 mm	45 mm	93,27 mm	20 Stück	Polybeutel
506 210 60 16	1 mm	8 mm	10 mm	60 mm	154 mm	15 Stück	Polybeutel
506 210 85 16	1 mm	10 mm	12 mm	85 mm	291,4 mm	5 Stück	Polybeutel
506 213 25 16	1,3 mm	4,4 mm	7 mm	25 mm	31 mm	20 Stück	Polybeutel
506 215 65 16	1,5 mm	9,5 mm	12,5 mm	65 mm	135 mm	10 Stück	Polybeutel
506 215 75 16	1,5 mm	9,5 mm	12,5 mm	75 mm	155,4 mm	8 Stück	Polybeutel

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SONSTIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE

BLINDNIET FLACHRUNDKOPF ALUMINIUM/STAHL

Aluminium, Stahl

- Niethülse = Aluminium
- Nietdorn = Stahl



Art.-Nr.	Hülsendurchmesser	Hülsenlänge	Klemmbereich min./max.	Kopfdurchmesser	Lochdurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
937 4 8 55	4 mm	8 mm	3-5 mm	8 mm	4,1 mm	100 Stück	Karton
937 4 10 55	4 mm	10 mm	5-6,5 mm	8 mm	4,1 mm	100 Stück	Karton
937 4 12 55	4 mm	12 mm	6,5-8,5 mm	8 mm	4,1 mm	100 Stück	Karton
937 4 16 55	4 mm	16 mm	10,5-12,5 mm	8 mm	4,1 mm	500 Stück	Karton
937 5 10 55	5 mm	10 mm	4,5-6 mm	9,5 mm	5,1 mm	500 Stück	Karton
937 5 12 55	5 mm	12 mm	6-8 mm	9,5 mm	5,1 mm	500 Stück	Karton
937 5 16 55	5 mm	16 mm	10-12 mm	9,5 mm	5,1 mm	500 Stück	Karton
937 5 20 55	5 mm	21 mm	14-17 mm	9,5 mm	5,1 mm	250 Stück	Karton
937 6 12 55	6 mm	12 mm	6-8 mm	12 mm	6,1 mm	250 Stück	Karton
937 6 16 55	6 mm	16 mm	9-11 mm	12 mm	6,1 mm	250 Stück	Karton
937 6 20 55	6 mm	22 mm	13-17 mm	12 mm	6,1 mm	250 Stück	Karton

MEHRBEREICHSBINDNIET FLACHRUNDKOPF ALUMINIUM/STAHL

Aluminium, Stahl

- Niethülse = Aluminium
- Nietdorn = Stahl
- Mehrbereich = Jede Abmessung deckt einen großen Klemmbereich ab



Art.-Nr.	Hülsendurchmesser	Hülsenlänge	Klemmbereich min./max.	Kopfdurchmesser	Lochdurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
915 32 48 25	3,2 mm	8 mm	0,5-5 mm	6 mm	3,3 mm	100 Stück	Karton
915 32 48 75	3,2 mm	8 mm	0,5-5 mm	6 mm	3,3 mm	500 Stück	Karton
915 32 80 80	3,2 mm	11,1 mm	3,5-8 mm	6 mm	3,3 mm	10 Stück	Blister
915 32 80 25	3,2 mm	11,1 mm	3,5-8 mm	6 mm	3,3 mm	100 Stück	Karton
915 40 64 25	4 mm	10 mm	1,5-6,5 mm	8 mm	4,1 mm	100 Stück	Karton
915 40 96 80	4 mm	14 mm	5,5-10,5 mm	8 mm	4,1 mm	10 Stück	Blister
915 40 96 25	4 mm	14 mm	5,5-10,5 mm	8 mm	4,1 mm	100 Stück	Karton
915 40 96 75	4 mm	14 mm	5,5-10,5 mm	8 mm	4,1 mm	500 Stück	Karton
915 48 64 25	4,8 mm	10,3 mm	0,5-5,5 mm	9,5 mm	4,9 mm	100 Stück	Karton
915 48 110 80	4,8 mm	15,1 mm	5-10,5 mm	9,5 mm	4,9 mm	7 Stück	Blister
915 48 110 25	4,8 mm	15,1 mm	5-10,5 mm	9,5 mm	4,9 mm	100 Stück	Karton
915 48 110 75	4,8 mm	15,1 mm	5-10,5 mm	9,5 mm	4,9 mm	300 Stück	Karton

MEHRBEREICHSBINDNIET GROSSER FLACHRUNDKOPF ALUMINIUM/STAHL

Aluminium, Stahl

- Niethülse = Aluminium
- Nietdorn = Stahl
- Mehrbereich = Jede Abmessung deckt einen großen Klemmbereich ab



Art.-Nr.	Hülsendurchmesser	Hülsenlänge	Klemmbereich min./max.	Kopfdurchmesser	Lochdurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
915 048 64 25	4,8 mm	10,3 mm	0,5-5,5 mm	16 mm	4,9 mm	100 Stück	Karton
915 048 127 80	4,8 mm	17 mm	7-12 mm	16 mm	4,9 mm	7 Stück	Blister
915 048 127 25	4,8 mm	17 mm	7-12 mm	16 mm	4,9 mm	50 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE

SONSTIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE

Art.-Nr.	Hülsendurchmesser	Hüslenlänge	Klemmbereich min./max.	Kopfdurchmesser	Lochdurchmesser	Inhalt	Verpackungstyp
915 048 127 75	4,8 mm	17 mm	7-12 mm	16 mm	4,9 mm	200 Stück	Karton
915 048 198 25	4,8 mm	24,8 mm	14,5-19,5 mm	16 mm	4,9 mm	50 Stück	Karton
915 048 198 75	4,8 mm	24,8 mm	14,5-19,5 mm	16 mm	4,9 mm	200 Stück	Karton

DIN/ISO- UND NORMTEILE ANSCHLAGMITTEL

FEUERWEHRKARABINERHAKEN EDELSTAHL A4 DIN 5299-C

Edelstahl A4

INOX A4

- Sehr guter Korrosionsschutz

Dienen als Zubehör für Drahtseile und Stahlketten.

Bei Belastung mit angegebener Nutzlast lässt sich die Klappe wegen der elastischen Verformung nicht öffnen.



Art.-Nr.	Materialstärke	Nennlänge	Öffnungsweite	Breite der schmalsten Stelle	Tragfähigkeit max.	Inhalt	Verpackungstyp
680 304 005 80	5 mm	50 mm	7 mm	4 mm	100 kg	1 Stück	Blister
680 304 006 80	6 mm	60 mm	8 mm	5 mm	120 kg	1 Stück	Blister
680 304 008 80	8 mm	80 mm	9 mm	8 mm	230 kg	1 Stück	Blister
680 304 010 80	10 mm	100 mm	11 mm	10 mm	350 kg	1 Stück	Blister

FEUERWEHRKARABINERHAKEN VERZINKT DIN 5299-C

Stahl, Verzinkt

Dienen als Zubehör für Drahtseile und Stahlketten.

Bei Belastung mit angegebener Nutzlast lässt sich die Klappe wegen der elastischen Verformung nicht öffnen.



Art.-Nr.	Materialstärke	Nennlänge	Öffnungsweite	Breite der schmalsten Stelle	Tragfähigkeit max.	Inhalt	Verpackungstyp
680 154 851 80	5 mm	50 mm	7 mm	4 mm	120 kg	3 Stück	Blister
680 154 850 75	5 mm	50 mm	7 mm	4 mm	120 kg	50 Stück	Polybeutel
680 154 861 80	6 mm	60 mm	8 mm	5 mm	120 kg	2 Stück	Blister
680 154 860 75	6 mm	60 mm	8 mm	5 mm	120 kg	50 Stück	Polybeutel
680 154 881 80	8 mm	80 mm	10 mm	8 mm	230 kg	2 Stück	Blister
680 154 880 75	8 mm	80 mm	10 mm	8 mm	230 kg	25 Stück	Polybeutel
680 154 890 80	9 mm	90 mm	10 mm	9 mm	250 kg	2 Stück	Blister
680 154 801 80	10 mm	100 mm	11 mm	10 mm	350 kg	1 Stück	Blister
680 154 800 75	10 mm	100 mm	11 mm	10 mm	350 kg	25 Stück	Polybeutel

KARABINERHAKEN MIT DREHRING DRUCKGUSS VERNICKELT

Druckguss, Vernickelt

Der Karabinerhaken mit Drehring kann zur verdrehungsfreien Befestigung von Zubehör eingesetzt werden. Der außenliegende Schnapphaken bietet eine unkomplizierte Bedienung.



Art.-Nr.	Ringinnendurchmesser	Länge	Inhalt	Verpackungstyp
680 154 751 80	10 mm	50 mm	2 Stück	Blister
680 154 762 80	12 mm	75 mm	1 Stück	Blister
680 154 763 80	16 mm	78 mm	1 Stück	Blister
680 154 781 80	20 mm	82 mm	1 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

ANSCHLAGMITTEL

KAUSCHE EDELSTAHL A4

Edelstahl A4

INOX A4

- Sehr guter Korrosionsschutz

Kauschen werden zur Verstärkung und zum Schutz vor Abnutzung von Faserseilen verwendet.



Art.-Nr.	Geeignet für Seildurchmesser	Nennlänge	Innenbreite	Rillenweite (Seilkauschen)	Inhalt	Verpackungstyp
680 302 003 80	2,5 mm	14 mm	10 mm	3 mm	1 Stück	Blister
680 302 004 80	3,5 mm	17 mm	11 mm	4 mm	1 Stück	Blister
680 302 005 80	4 mm	20 mm	13 mm	5 mm	1 Stück	Blister
680 302 006 80	5 mm	25 mm	16 mm	6 mm	1 Stück	Blister

KAUSCHE VERZINKT DIN 6899

Stahl, Verzinkt

Kauschen werden zur Verstärkung und zum Schutz vor Abnutzung von Faserseilen verwendet.



Art.-Nr.	Geeignet für Seildurchmesser	Nennlänge	Innenbreite	Rillenweite (Seilkauschen)	Inhalt	Verpackungstyp
680 174 303 75	2,5 mm	19 mm	12 mm	3 mm	50 Stück	Polybeutel
680 174 304 75	3,5 mm	21 mm	13 mm	4 mm	50 Stück	Polybeutel
680 174 305 75	4 mm	23 mm	14 mm	5 mm	25 Stück	Polybeutel
680 174 306 75	6 mm	28 mm	18 mm	7 mm	25 Stück	Polybeutel
680 174 308 75	7 mm	32 mm	20 mm	8 mm	20 Stück	Polybeutel
680 174 310 75	9 mm	38 mm	24 mm	10 mm	20 Stück	Polybeutel

KETTENSCHNELLVERSCHLUSS EDELSTAHL A4

Edelstahl A4, Hochglanzpoliert

INOX A4

- Sehr guter Korrosionsschutz

Kettenschnellverschlüsse werden zur einfachen Verbindung und Verlängerung von Ketten verwendet.

Ebenso sind sie einsetzbar für das Verlängern von Karabinerhaken und das Befestigen an Ringen.

Sie sind nicht für das Heben von Lasten geeignet.



Art.-Nr.	Materialstärke	Nennlänge	Innenbreite	Öffnungsweite	Tragfähigkeit	Inhalt	Verpackungstyp
680 305 004 80	4 mm	31,5 mm	11,5 mm	5,5 mm	90 kg	1 Stück	Blister
680 305 005 80	5 mm	39 mm	13 mm	6,5 mm	140 kg	1 Stück	Blister
680 305 006 80	6 mm	45 mm	14 mm	7,5 mm	200 kg	1 Stück	Blister
680 305 008 80	8 mm	60 mm	18 mm	9,5 mm	350 kg	1 Stück	Blister

DIN/ISO- UND NORMTEILE

ANSCHLAGMITTEL

KETTENSCHNELLVERSCHLUSS VERZINKT

Stahl, Verzinkt

Kettenschnellverschlüsse werden zur einfachen Verbindung und Verlängerung von Ketten verwendet.

Ebenso sind sie einsetzbar für das Verlängern von Karabinerhaken und das Befestigen an Ringen.

Sie sind nicht für das Heben von Lasten geeignet.



Art.-Nr.	Materialstärke	Nennlänge	Innenbreite	Öffnungsweite	Tragfähigkeit	Inhalt	Verpackungstyp
680 174 141 80	4 mm	31,5 mm	11,5 mm	6 mm	90 kg	2 Stück	Blister
680 174 161 80	6 mm	45 mm	14,5 mm	7,5 mm	200 kg	2 Stück	Blister
680 174 181 80	8 mm	58 mm	17,5 mm	11 mm	350 kg	2 Stück	Blister

SCHÄKEL EDELSTAHL A4

Edelstahl A4

INOX A4

- Sehr guter Korrosionsschutz

Ein Schäkel dient zum Verbinden zweier Teile, meist beim Übergang zwischen Seilen oder Ketten mit einem festen Bauteil.



Art.-Nr.	Bolzendurchmesser	Höhe	Innenbreite	Tragfähigkeit max.	Inhalt	Verpackungstyp
680 306 005 80	5 mm	19 mm	10 mm	100 kg	1 Stück	Blister
680 306 006 80	6 mm	24 mm	12 mm	150 kg	1 Stück	Blister
680 306 008 80	8 mm	32 mm	16 mm	250 kg	1 Stück	Blister

SCHÄKEL VERZINKT

Stahl, Verzinkt

Ein Schäkel dient zum Verbinden zweier Teile, meist beim Übergang zwischen Seilen oder Ketten mit einem festen Bauteil.



Art.-Nr.	Bolzendurchmesser	Höhe	Innenbreite	Tragfähigkeit max.	Inhalt	Verpackungstyp
680 174 356 80	5 mm	15,5 mm	7 mm	100 kg	2 Stück	Blister
680 174 348 75	5 mm	15,5 mm	7 mm	100 kg	25 Stück	Polybeutel
680 174 357 80	6 mm	18 mm	8 mm	160 kg	2 Stück	Blister
680 174 349 75	6 mm	18 mm	8 mm	160 kg	25 Stück	Polybeutel
680 174 358 80	8 mm	24 mm	11 mm	250 kg	2 Stück	Blister
680 174 352 75	8 mm	24 mm	11 mm	250 kg	10 Stück	Polybeutel
680 174 353 75	10 mm	30 mm	14 mm	400 kg	10 Stück	Polybeutel
680 174 354 75	12 mm	36 mm	17 mm	600 kg	5 Stück	Polybeutel
680 174 355 75	16 mm	49 mm	21 mm	1000 kg	1 Stück	Polybeutel

SEILKLEMME EDELSTAHL A4

Edelstahl A4

INOX A4

- Sehr guter Korrosionsschutz

Die Seilklemmen dicht an der Kausche anbringen, bei Rundkauschen in einem Abstand von mindestens dem 2-fachen des Kauschendurchmessers. Seilklemme und Kausche soweit voneinander anbringen, dass dazwischen ein freier Abstand von mindestens einer Seilbreite bleibt. Die Klemmbügel sind immer auf das unbeanspruchte Seilende aufzulegen.

Diese Seilklemmen sind nur für untergeordnete Anforderungen geeignet. Für sicherheitstechnische Anforderungen müssen andere Verbindungselemente verwendet werden.



Art.-Nr.	Geeignet für Seildurchmesser	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Innenbreite	Inhalt	Verpackungstyp
680 301 003 80	3 mm	M4	20 mm	5 mm	1 Stück	Blister
680 301 004 80	4 mm	M4	22 mm	6 mm	1 Stück	Blister
680 301 005 80	5 mm	M5	24 mm	6 mm	1 Stück	Blister
680 301 006 80	6 mm	M5	28 mm	8 mm	1 Stück	Blister

SEILKLEMME VERZINKT

Stahl, Verzinkt

Die Seilklemmen dicht an der Kausche anbringen, bei Rundkauschen in einem Abstand von mindestens dem 2-fachen des Kauschendurchmessers. Seilklemme und Kausche soweit voneinander anbringen, dass dazwischen ein freier Abstand von mindestens einer Seilbreite bleibt. Die Klemmbügel sind immer auf das unbeanspruchte Seilende aufzulegen.

Diese Seilklemmen sind nur für untergeordnete Anforderungen geeignet. Für sicherheitstechnische Anforderungen müssen andere Verbindungselemente verwendet werden.



Art.-Nr.	Geeignet für Seildurchmesser	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Innenbreite	Inhalt	Verpackungstyp
680 174 200 75	3 mm	M4	20 mm	4 mm	50 Stück	Polybeutel
680 174 201 75	5 mm	M5	24 mm	6 mm	50 Stück	Polybeutel
680 174 202 75	6 mm	M5	28 mm	8 mm	50 Stück	Polybeutel
680 174 210 75	8 mm	M6	34 mm	10 mm	50 Stück	Polybeutel
680 174 204 75	9,5 mm	M8	42 mm	11 mm	25 Stück	Polybeutel
680 174 205 75	11 mm	M8	44 mm	12 mm	25 Stück	Polybeutel

SEILKLEMME & KAUSCHE

Stahl, Verzinkt

Die Seilklemmen dicht an der Kausche anbringen, bei Rundkauschen in einem Abstand von mindestens dem 2-fachen des Kauschendurchmessers. Seilklemme und Kausche soweit voneinander anbringen, dass dazwischen ein freier Abstand von mindestens einer Seilbreite bleibt. Die Klemmbügel sind immer auf das unbeanspruchte Seilende aufzulegen.

Diese Seilklemmen sind nur für untergeordnete Anforderungen geeignet. Für sicherheitstechnische Anforderungen müssen andere Verbindungselemente verwendet werden.



Art.-Nr.	Geeignet für Seildurchmesser	Gewindedurchmesser	Nennlänge	Inhalt	Verpackungstyp
680 481 805 80	2,5 mm	M4	20 mm	3 Stück	Blister
680 481 807 80	4 mm	M5	24 mm	3 Stück	Blister
680 481 809 80	6 mm	M5	28 mm	3 Stück	Blister
680 481 810 80	7 mm	M6	34 mm	3 Stück	Blister
680 481 812 85	11 mm	M10	55 mm	4 Stück	Polybeutel

Wir behalten uns das Recht vor, Produktveränderungen, die aus unserer Sicht einer Qualitätsverbesserung dienen, auch ohne Vorankündigung oder Mitteilung jederzeit durchzuführen. Abbildungen können Beispielabbildungen sein, die im Erscheinungsbild von der gelieferten Ware abweichen. In diesem Katalog genannte Werte können produktionsbedingt innerhalb der vorgegebenen Toleranzen abweichen.

Die Angabe von OE-Nummern dient ausschließlich zu Vergleichszwecken. Irrtümer behalten wir uns vor, für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung gestattet.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die jeweils aktuelle Fassung der Liefer- und Zahlungsbedingungen finden Sie im Downloadbereich unserer Homepage (swg.de)

