# Verschraubungen für Nfz

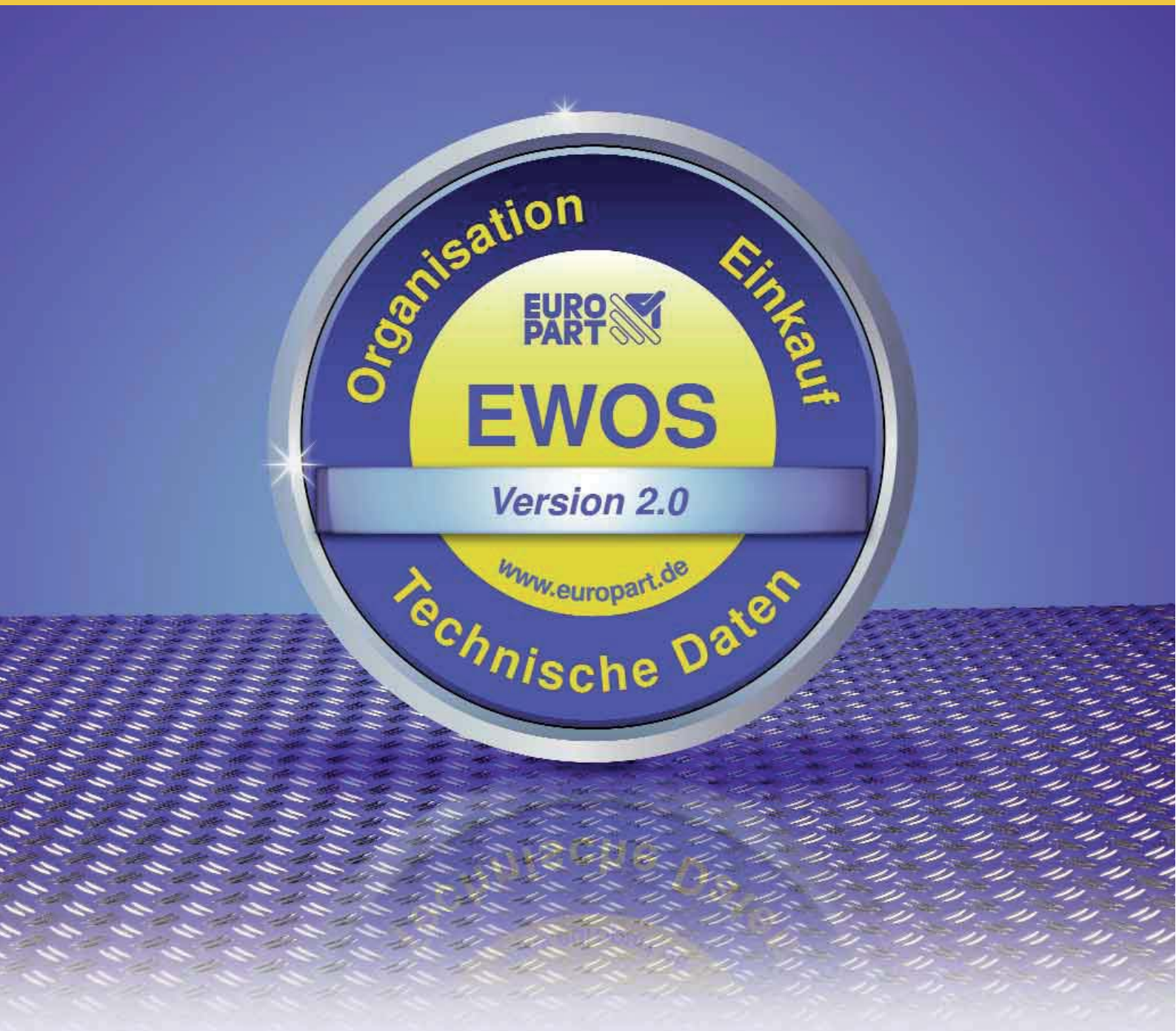
## Druckluft – Hydraulik – Zubehör

- Verschraubungen
- Steckverbinder-Systeme
- Druckluftkomponenten und Zubehör
- Hydraulikkomponenten und Zubehör
- Kugelhähne

EURO PART
... more than parts

# EWOS *Version 2.0*

## EUROPART Werkstatt-Online-System




**Jetzt finden und bestellen Sie Ihre Fahrzeugteile für alle Nutzfahrzeuge, Busse, Transporter, PKW, Anhänger und Aufbauten noch einfacher und schneller.**

## Ihre Vorteile:

- schnelle Teilesuche, eindeutige Fahrzeug-Zuordnung
- gesamter Werkstattbedarf online verfügbar
- sofortige Online-Bestellung, 24h rund um die Uhr
- Einbau- und Reparaturhinweise
- technische Daten auf einen Blick
- Schnittstelle zu Kundensystemen

# EUROPART® – eine starke Marke

**EUROPART bietet Ihnen neben namhaften Herstellermarken auch ein starkes Eigenmarken-Programm mit über 5.000 Artikeln aus den verschiedenen EUROPART Sortimenten.**

**Top-Qualität zum fairen Preis.**

## Ihre Vorteile:

- preisgünstige Alternative bei OE-Standard
- 100%ige Verfügbarkeit an über 100 Verkaufsstellen in 29 Ländern
- Stärkung Ihrer Wettbewerbsfähigkeit
- Sicherheit in jeder Hinsicht

# Werkstattbedarf für das Nutzfahrzeug-Handwerk

**EUROPART**
**– Ihr kompletter Werkstattausstatter!**

Jetzt Katalog kostenfrei anfordern:
**Tel.: 0800 90 90 905**

**EUROPART Trading GmbH**
**Andreas Schöttler**
Martinstraße 13
58135 Hagen
Telefon +49 2331 3564 4505
E-Mail: a.schoettler@europart.net

**www.europart.de**

EUROPART ...more than parts

# Nfz-Diagnose?
# Besser gleich zu EUROPART!

## Wir halten Kraftfahrzeuge in Bewegung:

**Markenübergreifende Diagnosegeräte für Motorwagen, Anhänger, Auflie er, Transporter, Pkw und Busse**

- **Prüf- und Diagnosetechnik**
- **Bremsen/Achsenservice**
- **Motoren/Getriebe**
- **Luftfederung**

**u.v.m.**

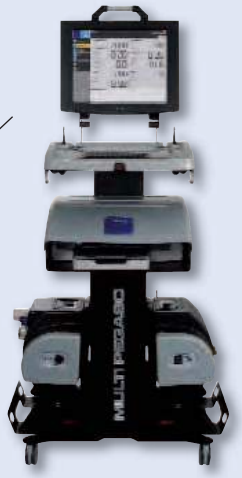
## Mehr Informationen unter:

**EUROPART Trading GmbH**
Martinstraße 13
58135 Hagen
Telefon +49 2331 3564 0
E-Mail: info@europart.net

# Mit der richtigen Technik zum Ziel!

**PRODUKTLINIE AXONE**
Handheld Diagnosegeräte für alle Fahrzeugkategorien

**OBD Log und OBD MATRIX**
Moderne kabelfreie Abgasmessung an Benziner- und Dieselmotoren



**AUTOPOWER ABGASMESSGERÄTE**
Moderne kabelfreie Abgasmessung an Benziner- und Dieselmotoren

**TEXA Universalsoftware IDC4 zur Steuerung aller TEXA Werkstattgeräte**

**KONFORT**
Klimaservicegeräte für R134a und R1234yf

**UNIPROBE**
Messmodul mit 4-Kanal-Oszilloskop, Multimeter, CAN-BUS Messung etc.

**NAVIGATOR TXT**
Diagnoseschnittstelle für PC

TEXA

**Unser Partner für die Diagnose in der Werkstatt**

# Zeigen Sie Flagge. Die neuen Werkstattkonzepte von EUROPART!

**Werden Sie Teil eines bundesweiten Spezialistennetzes.**

## Ihre Vorteile:

- Werkstatt-Netzwerk in Deutschland und Europa
- Vermarktungskonzepte, die wirken
- Technische Informationen und Hotline
- Modernes Diagnose-Equipment und gesichert Teileversorgung
- ISO-Zertifi ierung
- Mobilitätsprogramm
- Wegfall der Systemgebühr bei geringer Umsatzgröße

## Jetzt Partner werden!

**info@trailer-station.net**
**info@truck-station.net**
**info@transporter-station.de**

# Inhalt


Verschraubungen 1

Stecksysteme & Kupplungen 2

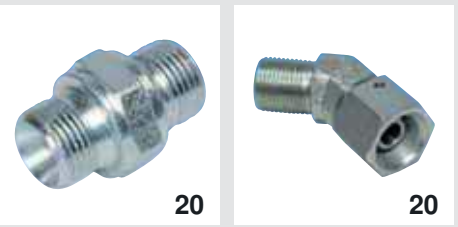
Rohre, Schläuche und Zubehör 3

Kugelhähne 4

Druckluftzubehör 5

Schneidringverschraubungen nach DIN 2353 . . . . . 4-19

Zöllige Verschraubungen mit 60°-Aussenkung. . . . . 20




Druckluftverschraubungen für Bremsanlagen . . . . . 21-28

Dichtringe/Druckringe . . . . . 29, 30

29, 30

29

Prüfanschlüsse/Zubehör . . . . . 31

31

31

31

## Gerade Verschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter

### sehr leichte Baureihe, G-LL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | M8 x 1 | 100 | **2300 054 936** |
| 5 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 054 938** |
| 6 | LL | M10 x 1 | 100 | **9820 600 306** |
| 8 | LL | M12 x 1 | 100 | **9174 301 031** |
| 10 | LL | M14 x 1 | 100 | **2300 054 948** |
| 12 | LL | M16 x 1 | 100 | **9361 012 980** |

### leichte Baureihe, G-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **0518 200 120** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **0518 201 340** |
| 9 | L | M14 x 1,5 | 315 | **9173 041 320** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **0518 200 240** |
| 11 | L | M16 x 1,5 | 315 | **9173 041 330** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 054 950** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 054 954** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 054 958** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **2300 054 960** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **2300 054 964** |

### schwere Baureihe, G-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **2300 063 906** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **2300 054 944** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **2300 063 908** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **2300 054 952** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **2300 063 910** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 054 956** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **2300 063 912** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **2300 054 962** |

## Gerade Einschraubverschraubung

### sehr leichte Baureihe, metrisch, GE-LLM

Abdichtung durch Kegelgewinde

Gewindeart DIN 3852, Form C, Feingewinde, kegelig

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | M6 x 1 | 100 | **9174 300 560** |
| 4 | LL | M8 x 1 | 100 | **2300 055 042** |
| 5 | LL | M8 x 1 | 100 | **2300 055 046** |
| 6 | LL | M6 x 1 | 100 | **9174 300 530** |
| 6 | LL | M8 x 1 | 100 | **2300 055 036** |
| 6 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 055 034** |
| 8 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 055 082** |

## Gerade Einschraubverschraubung

Abdichtung durch Dichtkante
Gewindeart DIN 3852, Form B, Feingewinde, zylindrisch

### leichte Baureihe, metrisch, GE-LM

| Rohr-∅ mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M10 x 1 | 315 | **0518 002 940** |
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **0518 000 140** |
| 8 | L | M10 x 1 | 315 | **0518 003 040** |
| 8 | L | M12 x 1,5 | 315 | **2300 055 086** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **0518 002 440** |
| 8 | L | M16 x 1,5 | 315 | **0518 090 200** |
| 10 | L | M12 x 1,5 | 315 | **0518 000 440** |
| 10 | L | M14 x 1,5 | 315 | **0518 000 730** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 055 108** |
| 12 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 055 134** |
| 12 | L | M16 x 1,5 | 315 | **0518 009 740** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 063 938** |
| 15 | L | M16 x 1,5 | 315 | **9361 000 768** |
| 15 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 055 158** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 055 160** |
| 18 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 055 172** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **0518 002 540** |
| 22 | L | M26 x 1,5 | 160 | **2300 063 950** |
| 28 | L | M33 x 2 | 160 | **9173 001 713** |

### schwere Baureihe, metrisch, GE-SM

| Rohr-∅ mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M12 x 1,5 | 630 | **9173 002 002** |
| 8 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9173 002 103** |
| 10 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9173 002 204** |
| 12 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9173 002 305** |
| 14 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9173 002 406** |
| 16 | S | M22 x 1,5 | 400 | **2300 055 166** |
| 20 | S | M27 x 2 | 400 | **7300 192 143** |
| 25 | S | M33 x 2 | 400 | **9173 002 713** |

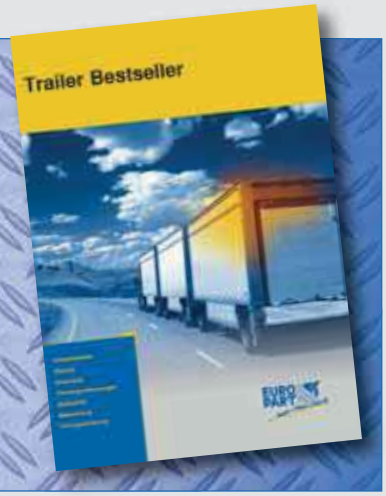
**Trailer Bestseller**

**Hier ist die gezogene Einheit in den richtigen Händen – wir stellen die „Schwerstarbeiter“ in den Mittelpunkt.**

- **Achse**
- **Federn**
- **Fahrwerk**
- **Elektrik**
- **Beleuchtung**
- **Bremse**

**... und vieles mehr!**

**Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905**



## Gerade Einschraubverschraubung

Abdichtung durch Dichtkante

Gewindeart DIN 3852, Form B, Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

### leichte Baureihe, zöllig, GE-LR

| Rohr-∅ mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | R1/8" | 315 | **2300 055 066** |
| 6 | L | R1/4" | 315 | **9174 330 140** |
| 8 | L | R1/4" | 315 | **2300 055 090** |
| 8 | L | R3/8" | 315 | **2300 055 080** |
| 10 | L | R1/4" | 315 | **2300 063 932** |
| 10 | L | R3/8" | 315 | **9361 000 540** |
| 10 | L | R1/2" | 315 | **2300 055 102** |
| 12 | L | R1/4" | 315 | **9173 003 332** |
| 12 | L | R3/8" | 315 | **9173 003 333** |
| 12 | L | R1/2" | 315 | **9173 003 334** |
| 15 | L | R3/4" | 315 | **2300 055 154** |
| 15 | L | R1/2" | 315 | **9173 003 434** |
| 18 | L | R1/2" | 315 | **2300 055 174** |
| 22 | L | R3/4" | 160 | **2300 055 182** |
| 28 | L | R1" | 160 | **9173 003 737** |

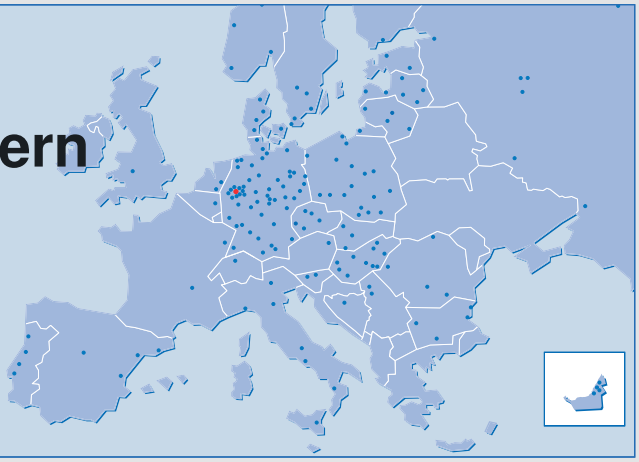
### schwere Baureihe, zöllig, GE-SR

| Rohr-∅ mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | R1/4" | 630 | **9173 004 032** |
| 8 | S | R1/4" | 630 | **9173 004 132** |
| 8 | S | R3/8" | 630 | **9173 004 133** |
| 10 | S | R3/8" | 630 | **9173 004 233** |
| 12 | S | R3/8" | 630 | **9173 004 333** |
| 12 | S | R1/2" | 630 | **9173 004 334** |
| 14 | S | R1/2" | 630 | **9173 004 434** |
| 16 | S | R1/2" | 400 | **2300 063 946** |
| 16 | S | R3/4" | 400 | **2300 055 170** |
| 20 | S | R3/4" | 400 | **2300 063 948** |
| 20 | S | R1" | 400 | **9361 007 151** |
| 25 | S | R3/4" | 400 | **5260 025 000** |
| 25 | S | R1" | 400 | **2300 055 188** |

**Unser Netzwerk –**
**170 Standorte in 29 Ländern**

**EUROPART – international**
**der Partner der Werkstatt**

**www.europart.net**



## Gerader Einschraubstutzen

Abdichtung durch Dichtkante
Gewindeart DIN 3852, Form B, Feingewinde, zylindrisch
Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

### leichte Baureihe, metrisch, EVGE-LM

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M10 x 1 | 315 | **2300 054 812** |
| 8 | L | M12 x 1,5 | 315 | **2300 063 850** |
| 10 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 063 852** |
| 12 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 063 856** |
| 15 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 063 862** |
| 18 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 063 868** |
| 22 | L | M26 x 1,5 | 160 | **9174 326 160** |
| 28 | L | M33 x 2 | 160 | **9174 326 170** |

### schwere Baureihe, metrisch, EVGE-SM

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M12 x 1,5 | 630 | **9174 326 200** |
| 8 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 326 210** |
| 10 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9174 326 220** |
| 12 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 326 230** |
| 14 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9174 326 240** |
| 16 | S | M22 x 1,5 | 400 | **9174 326 250** |
| 20 | S | M27 x 2 | 400 | **9174 326 260** |
| 25 | S | M33 x 2 | 400 | **9174 326 270** |

## Gerader Einschraubstutzen

Abdichtung durch Dichtkante
Gewindeart DIN 3852, Form B, Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch
Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

### leichte Baureihe, zöllig, EVGE-LR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | R1/8" | 315 | **9174 326 300** |
| 8 | L | R1/4" | 315 | **2300 054 818** |
| 10 | L | R1/4" | 315 | **9174 326 320** |
| 12 | L | R3/8" | 315 | **2300 054 828** |
| 12 | L | R1/2" | 315 | **9174 326 850** |
| 15 | L | R1/2" | 315 | **2300 063 864** |
| 18 | L | R1/2" | 315 | **9174 326 350** |
| 22 | L | R3/4" | 160 | **9174 326 360** |
| 28 | L | R1" | 160 | **9174 326 370** |

### schwere Baureihe, zöllig, EVGE-SR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | R1/4" | 630 | **9174 326 400** |
| 8 | S | R1/4" | 630 | **9174 326 410** |
| 10 | S | R3/8" | 630 | **9174 326 420** |
| 12 | S | R1/2" | 630 | **2300 054 830** |
| 14 | S | R1/2" | 630 | **9174 326 440** |
| 16 | S | R1/2" | 400 | **2300 054 836** |
| 20 | S | R3/4" | 400 | **9174 326 460** |
| 25 | S | R1" | 400 | **2300 054 842** |

## Gerade Reduzierverschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter

**leichte Baureihe, GR-L**

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Baureihe | Gewinde 1 | Gewinde 2 | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 6 | L | M14 x 1,5 | M12 x 1,5 | 315 | **0518 201 440** |
| 10 | 6 | L | M16 x 1,5 | M12 x 1,5 | 315 | **0518 201 140** |
| 10 | 8 | L | M16 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **0518 201 040** |
| 12 | 6 | L | M18 x 1,5 | M12 x 1,5 | 315 | **2300 055 224** |
| 12 | 8 | L | M18 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **2300 055 226** |
| 12 | 10 | L | M18 x 1,5 | M16 x 1,5 | 315 | **2300 055 228** |
| 15 | 6 | L | M22 x 1,5 | M12 x 1,5 | 315 | **0518 200 400** |
| 15 | 8 | L | M22 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **0518 201 540** |
| 15 | 10 | L | M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 315 | **2300 055 240** |
| 15 | 12 | L | M22 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **2300 055 242** |
| 18 | 12 | L | M26 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **2300 055 256** |
| 18 | 15 | L | M26 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **2300 055 258** |
| 22 | 15 | L | M30 x 2 | M22 x 1,5 | 160 | **9173 016 614** |
| 22 | 18 | L | M30 x 2 | M26 x 1,5 | 160 | **2300 055 264** |
| 28 | 22 | L | M36 x 2 | M30 x 2 | 160 | **9173 016 716** |

**leichte/schwere Baureihe, GR-L/S**

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Baureihe | Gewinde 1 | Gewinde 2 | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | 16 | L/S | M18 x 1,5 | M24 x 1,5 | 315 | **9174 301 632** |
| 15 | 16 | L/S | M22 x 1,5 | M24 x 1,5 | 315 | **9173 016 425** |
| 18 | 16 | L/S | M26 x 1,5 | M24 x 1,5 | 315 | **9173 016 525** |

## Gerade Reduzierverschraubung

**leichte Baureihe, KOR-L**

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Baureihe | Gewinde 1 | Gewinde 2 | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 8 | L | M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **9174 318 500** |
| 8 | 10 | L | M14 x 1,5 | M16 x 1,5 | 315 | **9174 318 510** |
| 8 | 12 | L | M14 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **9174 318 540** |
| 10 | 12 | L | M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **9174 318 530** |
| 10 | 15 | L | M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **9174 319 570** |
| 12 | 15 | L | M18 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **9174 318 560** |
| 15 | 18 | L | M22 x 1,5 | M26 x 1,5 | 315 | **9174 318 600** |
| 18 | 22 | L | M26 x 1,5 | M30 x 2 | 160 | **9173 191 615** |
| 22 | 28 | L | M30 x 2 | M36 x 2 | 160 | **9173 191 716** |

## Gewindereduzierung

**zöllig, RI**

Abdichtung durch Weichdichtung
Gewindeart DIN 3852, Form E, Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

| Abb. | Außengewinde | Innengewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 1 | R1/4" | R1/8" | 630 | **9174 327 120** |
| 1 | R1/4" | R3/8" | 630 | **9240 298 038** |
| 1 | R3/8" | R1/4" | 630 | **2300 064 030** |
| 1 | R1/2" | R3/8" | 630 | **2300 064 018** |
| 1 | R1" | R3/4" | 400 | **2300 055 536** |
| 2 | R3/8" | R1/8" | 630 | **9174 327 000** |
| 2 | R1/2" | R1/4" | 630 | **2300 064 016** |
| 2 | R1" | R1/2" | 400 | **2300 064 032** |
| 2 | R1 1/2" | R3/4" | 315 | **2300 064 034** |

## Gerade Schottverschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter

**leichte Baureihe, SV-L**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **0518 213 900** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 055 562** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 064 042** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **0518 205 740** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 055 572** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 055 576** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **9174 307 160** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **9174 307 170** |

**schwere Baureihe, SV-S**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 307 200** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9174 307 210** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 307 220** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9174 307 231** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **9174 307 241** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 055 574** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **9174 307 260** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **2300 055 582** |

## Doppelverbinder

### gerade Verschraubung, GVO

beidseitig mit Dichtkegel und O-Ring, Gegenanschluss für Bohrungsform W (24°), DIN 3861

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Baureihe | Gewinde 1 | Gewinde 2 | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 8 | L/L | M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **9174 328 110** |
| 8 | 8 | L/L | M14 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **2300 065 510** |
| 10 | 10 | L/L | M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 315 | **2300 065 520** |
| 10 | 12 | L/L | M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **9174 328 290** |
| 12 | 12 | L/L | M18 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **2300 065 525** |
| 12 | 12 | L/S | M18 x 1,5 | M20 x 1,5 | 315 | **9174 328 410** |
| 12 | 12 | S/S | M20 x 1,5 | M20 x 1,5 | 400 | **2300 065 535** |
| 12 | 15 | L/L | M18 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **9174 328 390** |
| 12 | 15 | S/L | M20 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **9174 328 440** |
| 14 | 14 | S/S | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 600 | **9174 328 500** |
| 15 | 15 | L/L | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **2300 064 164** |
| 15 | 16 | L/S | M22 x 1,5 | M24 x 1,5 | 315 | **9174 328 560** |
| 15 | 18 | L/L | M22 x 1,5 | M26 x 1,5 | 315 | **9174 328 540** |
| 18 | 18 | L/L | M26 x 1,5 | M26 x 1,5 | 315 | **9174 328 640** |
| 16 | 16 | S/S | M24 x 1,5 | M24 x 1,5 | 400 | **2300 054 488** |
| 20 | 20 | S/S | M30 x 2 | M30 x 2 | 400 | **2300 065 565** |
| 22 | 22 | L/L | M30 x 2 | M30 x 2 | 160 | **9174 328 750** |
| 25 | 25 | S/S | M36 x 2 | M36 x 2 | 400 | **2300 054 492** |

## Vergrößerungsstück

### gerade Verschraubung, KOVO

einseitig mit Dichtkegel und O-Ring, anderseitig mit Außengewinde-CE

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Baureihe | Innengewinde | Außengewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 8 | L/L | M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 315 | **9174 329 110** |
| 8 | 10 | L/L | M14 x 1,5 | M16 x 1,5 | 315 | **9174 329 200** |
| 10 | 12 | L/L | M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 315 | **9174 329 290** |
| 10 | 12 | S/S | M18 x 1,5 | M20 x 1,5 | 400 | **9174 329 360** |
| 12 | 15 | L/L | M18 x 1,5 | M22 x 1,5 | 315 | **9174 329 300** |
| 12 | 16 | S/S | M20 x 1,5 | M24 x 1,5 | 400 | **9174 329 470** |
| 15 | 18 | L/L | M22 x 1,5 | M26 x 1,5 | 315 | **9174 329 540** |
| 16 | 20 | S/S | M24 x 1,5 | M30 x 2 | 400 | **9174 329 620** |
| 20 | 25 | S/S | M30 x 2 | M36 x 2 | 400 | **3563 180 137** |

## Aufschraubverschraubung

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

### leichte Baureihe, zöllig, GAI-LR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Innengewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | R1/8" | 315 | **9173 113 031** |
| 8 | L | R1/4" | 315 | **2300 063 918** |
| 10 | L | R1/4" | 315 | **2300 063 922** |
| 12 | L | R3/8" | 315 | **2300 055 002** |
| 12 | L | R1/2" | 315 | **3731 805 001** |
| 15 | L | R1/2" | 315 | **2300 063 926** |
| 18 | L | R1/2" | 315 | **9174 311 353** |
| 22 | L | R3/4" | 160 | **9361 003 632** |
| 28 | L | R1" | 160 | **9173 113 737** |

### schwere Baureihe, zöllig, GAI-SR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Innengewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | R1/4" | 630 | **9173 114 032** |
| 8 | S | R1/4" | 630 | **9173 114 132** |
| 10 | S | R3/8" | 630 | **9173 114 233** |
| 12 | S | R3/8" | 630 | **2300 055 010** |
| 14 | S | R1/2" | 630 | **9173 114 434** |
| 16 | S | R1/2" | 400 | **2300 055 016** |
| 20 | S | R3/4" | 400 | **9361 009 568** |
| 25 | S | R1" | 400 | **9361 009 572** |

## Winkelverschraubung

Winkel 90°

### sehr leichte Baureihe, W-LL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | M8 x 1 | 100 | **9170 430 300** |
| 5 | LL | M10 x 1 | 100 | **9174 303 010** |
| 6 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 055 754** |

### leichte Baureihe, W-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **2300 055 752** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **9174 303 110** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **9174 303 120** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 064 092** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 064 096** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 064 098** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **2300 055 772** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **2300 055 776** |

### schwere Baureihe, W-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 303 200** |
| 8 | S | M16x 1,5 | 630 | **9174 303 210** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 303 220** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **2300 055 768** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **9174 303 241** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 064 287** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **2300 064 100** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **2300 055 774** |

## Einstellbare Winkelverschraubung

Winkel 90°
Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

### leichte Baureihe, EVW-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **2300 054 910** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 054 914** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 054 918** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 054 920** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 063 896** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 063 900** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **2300 064 289** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **2300 054 926** |

### schwere Baureihe, EVW-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **2300 054 912** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **2300 054 916** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **2300 063 890** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **2300 063 892** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **2300 063 894** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 063 898** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **2300 054 922** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **2300 054 924** |

## Einstellbare Winkelverschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

### 45°-Bogen, leichte Baureihe, EW45-DKO-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **9174 315 900** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **9174 315 910** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **9174 315 920** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **9174 315 930** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **9174 315 940** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **9174 315 950** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **9174 315 960** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **9174 315 970** |

### 45°-Bogen, schwere Baureihe, EW45-DKO-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 316 000** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9174 316 010** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 316 020** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9174 316 030** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **9174 316 050** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **9174 316 060** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **9174 316 070** |

## Schwenkverschraubung

Abdichtung durch Dichtkante
Gewindeart Feingewinde, zylindrisch

### sehr leichte Baureihe, metrisch, SWV-LLM

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | M8 x 1 | 100 | **2300 055 590** |
| 5 | LL | M8 x 1 | 100 | **9361 002 232** |
| 6 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 055 596** |
| 8 | LL | M10 x 1 | 100 | **9361 002 248** |

### leichte Baureihe, metrisch, SWV-LM

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M10 x 1 | 250 | **2300 065 188** |
| 8 | L | M12 x 1,5 | 250 | **2300 065 192** |
| 10 | L | M14 x 1,5 | 250 | **2300 065 196** |
| 12 | L | M16 x 1,5 | 250 | **2300 065 200** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 250 | **9174 312 530** |
| 15 | L | M18 x 1,5 | 250 | **2300 065 208** |
| 18 | L | M22 x 1,5 | 160 | **2300 065 212** |
| 22 | L | M26 x 1,5 | 160 | **9174 312 160** |

### schwere Baureihe, metrisch, SWV-SM

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M12 x 1,5 | 250 | **9174 312 200** |
| 8 | S | M14 x 1,5 | 250 | **9174 312 210** |
| 10 | S | M16 x 1,5 | 250 | **9174 312 220** |
| 12 | S | M18 x 1,5 | 250 | **9174 312 230** |
| 14 | S | M20 x 1,5 | 250 | **9174 312 240** |
| 16 | S | M22 x 1,5 | 160 | **9174 312 250** |
| 20 | S | M27 x 2 | 160 | **9174 312 260** |

EUROPART Katalog-Hotline

Jetzt Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905

www.europart.de

## Schwenkverschraubung

Abdichtung durch Dichtkante

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

### sehr leichte Baureihe, zöllig, SWV-LLR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | R1/8" | 100 | **2300 055 592** |
| 6 | LL | R1/8" | 100 | **2300 055 598** |
| 8 | LL | R1/8" | 100 | **2300 055 608** |

### leichte Baureihe, zöllig, SWV-LR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | R1/8" | 250 | **2300 065 104** |
| 8 | L | R1/4" | 250 | **2300 065 108** |
| 10 | L | R1/4" | 250 | **8613 150 178** |
| 12 | L | R1/4" | 250 | **3563 180 075** |
| 12 | L | R3/8" | 250 | **2300 065 120** |
| 15 | L | R1/2" | 250 | **8613 150 180** |
| 18 | L | R1/2" | 160 | **8613 150 181** |
| 22 | L | R3/4" | 160 | **9174 312 360** |

### schwere Baureihe, zöllig, SWV-SR

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Einschraub-gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | R1/4" | 250 | **9174 312 400** |
| 8 | S | R1/4" | 250 | **9174 312 410** |
| 10 | S | R3/8" | 250 | **9174 312 420** |
| 12 | S | R3/8" | 250 | **9174 312 430** |
| 14 | S | R1/2" | 250 | **9174 312 440** |
| 16 | S | R1/2" | 160 | **8613 150 189** |
| 20 | S | R3/4" | 160 | **9174 312 460** |

## Winkel-Schottverschraubung

Winkel 90°

### leichte Baureihe, WSV-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | | **0518 400 340** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 055 894** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 055 898** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | | **0518 401 040** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 055 908** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **9170 430 815** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **9170 430 816** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **2300 055 918** |

### schwere Baureihe, WSV-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9170 430 820** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9170 430 821** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9170 430 822** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **2300 055 904** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **9170 430 824** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 055 910** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **9174 308 261** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **9174 308 271** |

## Einstellbare L-Verschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

### leichte Baureihe, EVL-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **2300 054 848** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 063 880** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 063 882** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 054 854** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 054 860** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 054 864** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **9174 317 560** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **2300 054 872** |

### schwere Baureihe, EVL-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 317 600** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9174 317 610** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 317 620** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9174 317 631** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **2300 054 858** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 054 862** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **2300 054 866** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **9174 317 671** |

## Einstellbare T-Verschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter, Stutzenseite vormontiert

### leichte Baureihe, EVT-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **2300 054 878** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 054 882** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **2300 054 886** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 054 888** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 054 892** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 054 896** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **9174 316 560** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **2300 054 904** |

### schwere Baureihe, EVT-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9170 431 660** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9170 431 661** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **2300 063 886** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9170 431 663** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **9170 431 664** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 054 894** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **2300 054 898** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **2300 054 902** |

## T-Verschraubung

Ausführung mit Schneidring und Überwurfmutter

### sehr leichte Baureihe, T-LL

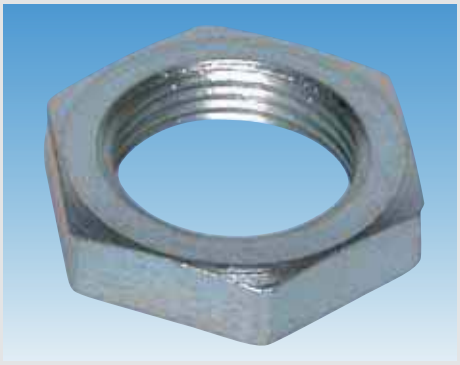
| Rohr-∅ mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | M8 x 1 | 100 | **2300 055 664** |
| 5 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 055 666** |
| 6 | LL | M10 x 1 | 100 | **2300 055 668** |
| 8 | LL | M12 x 1 | 100 | **9174 305 031** |

### leichte Baureihe, T-L

| Rohr-∅ mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **0518 600 140** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **2300 055 670** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **0518 600 530** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **0518 603 740** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **2300 055 676** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 055 678** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **2300 055 680** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **9174 305 171** |

### schwere Baureihe, T-S

| Rohr-∅ mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 305 201** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9174 305 210** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 305 220** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9174 305 231** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **9174 305 241** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **2300 064 062** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **2300 064 064** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **9174 305 271** |



## Gegenmutter

### für Schottgewinde, metrisch, GM-M

Schlüsselweite nach DIN 80705

**Anwendungsbereich**

für Rohrverschraubungen und Hydraulik-Kupplungen mit Schottgewinde

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 17 | **9174 320 020** |
| M14 x 1,5 | 19 | **9174 320 030** |
| M16 x 1,5 | 22 | **9174 320 040** |
| M18 x 1,5 | 24 | **9173 007 230** |
| M20 x 1,5 | 27 | **9174 320 060** |
| M22 x 1,5 | 30 | **9174 320 070** |
| M24 x 1,5 | 32 | **9174 320 080** |
| M26 x 1,5 | 36 | **9174 320 090** |
| M30 x 2 | 41 | **9174 320 120** |
| M36 x 2 | 46 | **9174 320 150** |

## Verschlussschraube

Ausführung mit 24°-Innenkonus

### leichte Baureihe, ROV-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 315 | **9174 323 100** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 315 | **9174 323 110** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 315 | **9174 323 120** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 315 | **2300 054 426** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 315 | **9174 323 140** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 315 | **2300 054 434** |
| 22 | L | M30 x 2 | 160 | **9174 323 160** |
| 28 | L | M36 x 2 | 160 | **9174 323 170** |

### schwere Baureihe, ROV-S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | S | M14 x 1,5 | 630 | **9174 323 200** |
| 8 | S | M16 x 1,5 | 630 | **9174 323 210** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 630 | **9174 323 220** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 630 | **9174 323 230** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 630 | **9174 323 240** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 400 | **9174 323 250** |
| 20 | S | M30 x 2 | 400 | **9174 323 260** |
| 25 | S | M36 x 2 | 400 | **9174 323 270** |

## Überwurfmutter

**DIN 3870, Form A**

### sehr leichte Baureihe, M-LL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Schlüssel-weite mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | M8 x 1 | 10 | 100 | **2300 055 432** |
| 5 | LL | M10 x 1 | 12 | 100 | **2300 055 434** |
| 6 | LL | M10 x 1 | 12 | 100 | **2300 055 436** |
| 8 | LL | M12 x 1 | 14 | 100 | **9174 321 030** |
| 10 | LL | M14 x 1 | 17 | 100 | **9174 321 040** |
| 12 | LL | M16 x 1 | 19 | 100 | **9174 321 050** |
| 16 | LL | M22 x 1,5 | 27 | 100 | **9174 321 060** |

### leichte Baureihe, M-L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Schlüssel-weite mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 14 | 315 | **0510 700 544** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 17 | 315 | **0510 701 044** |
| 9 | L | M16 x 1,5 | 17 | 315 | **9174 321 610** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 19 | 315 | **0510 700 744** |
| 11 | L | M18x 1,5 | 19 | 315 | **9174 321 620** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 22 | 315 | **0510 708 344** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 27 | 315 | **2300 063 990** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 32 | 315 | **2300 063 994** |
| 22 | L | M30 x 2 | 36 | 160 | **9174 321 161** |
| 28 | L | M36 x 2 | 41 | 160 | **9174 321 171** |

Fortsetzung nächste Seite ...

... Fortsetzung von voriger Seite

**schwere Baureihe, M-S**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Schlüsselweite mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M14 x 1,5 | 17 | 630 | **9174 321 201** |
| 8 | L | M16 x 1,5 | 19 | 630 | **9174 321 210** |
| 10 | L | M18 x 1,5 | 22 | 630 | **9174 321 221** |
| 12 | L | M20 x 1,5 | 24 | 630 | **9174 321 231** |
| 14 | L | M22 x 1,5 | 27 | 630 | **9174 321 241** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 30 | 400 | **2300 063 992** |
| 20 | S | M30 x 2 | 36 | 400 | **2300 063 996** |
| 25 | S | M36 x 2 | 46 | 400 | **2300 064 000** |

## Verschlusskegel

Ausführung mit O-Ring

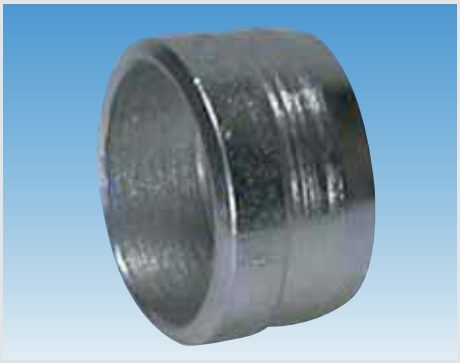
| Rohr-Ø mm | Baureihe | Typ | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L/S | VKA-DKO-L/S | 630 | **9174 369 500** |
| 8 | L/S | VKA-DKO-L/S | 630 | **9174 369 510** |
| 10 | L/S | VKA-DKO-L/S | 630 | **2300 064 074** |
| 12 | L/S | VKA-DKO-L/S | 630 | **9174 369 530** |
| 14 | S | VKA-DKO-S | 630 | **9174 369 640** |
| 15 | L | VKA-DKO-L | 315 | **9174 369 540** |
| 16 | S | VKA-DKO-S | 400 | **9174 369 650** |
| 18 | L | VKA-DKO-L | 315 | **9174 369 550** |
| 20 | S | VKA-DKO-S | 400 | **9174 369 660** |
| 22 | L | VKA-DKO-L | 160 | **9174 369 560** |
| 25 | S | VKA-DKO-S | 400 | **9174 369 670** |
| 28 | L | VKA-DKO-L | 160 | **9174 369 570** |


# Eine gute Alternative – lässt keine

## Die EUROPART® Marke bietet Ihnen

- **erstklassiges Preis-/Leistungsverhältnis**
- **Erstausrüster-Qualität**
- **hohe Verfügbarkeit für über 5.000 Artikel**
- **Stärkung Ihrer Wettbewerbsfähigkeit**
- **Sicherheit in jeder Hinsicht**

**... und vieles mehr!**



## Schneidring

Norm DIN 3861

### sehr leichte Baureihe, LL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Typ | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | LL | SR-LL | 100 | **2300 054 706** |
| 5 | LL | SR-LL | 100 | **2300 054 708** |
| 6 | LL | SR-LL | 100 | **2300 054 710** |
| 8 | LL | SR-LL | 100 | **9174 322 030** |
| 10 | LL | SR-LL | 100 | **9174 322 040** |
| 12 | LL | SR-LL | 100 | **9174 322 050** |
| 16 | LL | SR-LL | 100 | **9174 322 060** |

### leichte Baureihe, L

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Typ | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 9 | L | SR-L | 315 | **9174 322 610** |
| 11 | L | SR-L | 315 | **9174 322 620** |
| 15 | L | SR-L | 315 | **0510 500 344** |
| 18 | L | SR-L | 315 | **0510 500 404** |
| 22 | L | SR-L | 160 | **2300 063 826** |
| 28 | L | SR-L | 160 | **9174 322 171** |

### leichte/schwere Baureihe, L/S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Typ | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | L/S | SR-L/S | 315 | **0510 500 144** |
| 8 | L/S | SR-L/S | 315 | **0510 500 544** |
| 10 | L/S | SR-L/S | 315 | **0510 500 244** |
| 12 | L/S | SR-L/S | 315 | **0510 501 444** |

### schwere Baureihe, S

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Typ | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 14 | S | SR-S | 630 | **2300 063 816** |
| 16 | S | SR-S | 400 | **7260 386 114** |
| 20 | S | SR-S | 400 | **2300 063 824** |
| 25 | S | SR-S | 400 | **2300 063 828** |

**Wünsche offen!**

**Jetzt Katalog kostenfrei anfordern: 0800 9090905**

# Zöllige Verschraubungen mit 60°-Aussenkung

## Doppelstutzen

**zöllig, DST-R**

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch mit 60°-Aussenkung

| Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|
| R1/8" | 350 | **9170 153 100** |
| R1/4" | 350 | **9170 153 200** |
| R3/8" | 350 | **9170 153 300** |
| R1/2" | 200 | **9170 153 400** |
| R3/4" | 200 | **9170 153 600** |
| R1" | 120 | **9170 153 700** |

## Reduzierter Doppelstutzen

**zöllig, RST-R**

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch mit 60°-Aussenkung

| Gewinde 1 | Gewinde 2 | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| R1/4" | R1/8" | 350 | **9170 133 231** |
| R3/8" | R1/4" | 350 | **9179 133 332** |
| R1/2" | R1/4" | 200 | **9170 133 432** |
| R1/2" | R3/8" | 200 | **9170 133 433** |
| R3/4" | R3/8" | 200 | **9170 133 633** |
| R3/4" | R1/2" | 200 | **9170 133 634** |
| R1" | R3/4" | 120 | **9170 133 736** |

## Einstellbare Winkelverschraubung

**EVW45-R**

Winkel 45°

| Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|
| R1/4" | 350 | **9174 921 320** |
| R3/8" | 350 | **9174 921 330** |
| R1/2" | 315 | **9174 921 340** |
| R3/4" | 250 | **9174 921 360** |
| R1" | 200 | **9179 213 700** |

## Einstellbare Winkelverschraubung

**EVW45-R**

Winkel 90°

| Gewinde | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|
| R1/8" | 350 | **9179 243 100** |
| R1/4" | 350 | **9174 924 320** |
| R3/8" | 350 | **9174 924 330** |
| R1/2" | 200 | **9174 924 340** |
| R3/4" | 200 | **9174 924 360** |
| R1" | 120 | **9179 243 700** |

## Gerade Einschraubverschraubung

| Einschraubgewinde | Rohr-Ø mm | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M10 x 1 | 6 | 31 | 14/14 | **0518 002 940** |
| M10 x 1 | 8 | 33 | 17/17 | **0518 003 040** |
| M12 x 1,5 | 6 | 37 | 17/14 | **0518 000 140** |
| M12 x 1,5 | 8 | 35 | 17/17 | **0518 002 342** |
| M12 x 1,5 | 10 | 39 | 19/19 | **0518 000 440** |
| M12 x 1,5 | 12 | 34 | 19/22 | **0518 009 840** |
| M14 x 1,5 | 6 | 39 | 19/14 | **0518 000 640** |
| M14 x 1,5 | 8 | 35 | 17/17 | **0518 002 440** |
| M16 x 1,5 | 6 | 36 | 22/14 | **0518 090 100** |
| M16 x 1,5 | 10 | 37 | 22/19 | **0518 019 940** |
| M16 x 1,5 | 12 | 37 | 22/22 | **0518 009 740** |
| M16 x 1,5 | 15 | 48 | 24/27 | **0518 003 640** |
| M22 x 1,5 | 6 | 37 | 27/14 | **0518 000 220** |
| M22 x 1,5 | 8 | 40 | 27/17 | **0518 002 240** |
| M22 x 1,5 | 10 | 40 | 27/19 | **0518 001 090** |
| M22 x 1,5 | 12 | 40 | 27/22 | **0518 009 640** |
| M22 x 1,5 | 15 | 52 | 27/27 | **0518 000 330** |
| M22 x 1,5 | 18 | 52 | 32/32 | **0518 001 540** |

## Gerade Durchgangsverschraubung

| Rohr-Ø mm | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 48 | 14/17/14 | **0518 200 120** |
| 8 | 45 | 17/14/17 | **0518 201 340** |
| 10 | 48 | 19/17/19 | **0518 200 240** |
| 12 | 43 | 22/19/22 | **0518 205 640** |
| 15 | 75 | 27/27/27 | **0518 200 610** |
| 18 | 75 | 32/32/32 | **0518 200 840** |

## Gerade Durchgangsschottverschraubung

**komplett**

| Einschraubgewinde | Rohr-Ø mm | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 10 | 62 | 22/22/19 | **0518 212 110** |
| M16 x 1,5 | 12 | 63 | 22/24/22 | **0518 212 340** |
| M16 x 1,5 | 15 | 79 | 27/27/27 | **0518 212 540** |
| M22 x 1,5 | 10 | 62 | 27/22/19 | **0518 210 742** |
| M22 x 1,5 | 12 | 63 | 27/24/22 | **0518 212 240** |
| M22 x 1,5 | 15 | 79 | 27/27/27 | **0518 212 440** |

## Gerade Durchgangsschottverschraubung

Ausführung mit Überwurfmutter

| Rohr-Ø mm | Gewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | M12 x 1,5 | 64 | 14/17/17/14 | **0518 213 900** |
| 10 | M16 x 1,5 | 75 | 19/22/22/19 | **0518 201 600** |
| 12 | M18 x 1,5 | 69 | 22/24/24/22 | **0518 205 740** |
| 15 | M22 x 1,5 | 94 | 27/27/27/27 | **0518 200 700** |

## Gerade Aufschraubverschraubung

Innengewinde M22 x 1,5

| Rohr-Ø mm | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 35 | 27/14 | **0518 100 200** |
| 8 | 46 | 27/17 | **0518 100 540** |
| 10 | 38 | 27/19 | **0518 100 340** |
| 12 | 41 | 27/22 | **0518 105 000** |

## Doppelstutzen

Ausführung mit Steck-/Stoßverschraubung

| Rohr-Ø mm | Gewinde 1 | Gewinde 2 | Gewindelänge mm | Gesamtlänge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6/6 | M12 x 1,5* | M12 x 1,5* | 10/10 | 26 | 17 | **0511 000 644** |
| 6/8 | M12 x 1,5* | M14 x 1,5* | 10/10 | 25 | 14 | **0511 006 244** |
| 8/8 | M14 x 1,5* | M14 x 1,5* | 10/10 | 25 | 14 | **0511 006 144** |
| 8/10 | M14 x 1,5* | M16 x 1,5* | 10/11 | 26 | 17 | **0511 003 644** |
| 10/10 | M16 x 1,5* | M16 x 1,5* | 11/11 | 27 | 17 | **0511 002 044** |
| 10/15 | M16 x 1,5* | M22 x 1,5 | 11/12 | 29 | 77 | **0511 001 384** |
| 12/12 | M18 x 1,5* | M18 x 1,5* | 11/11 | 28 | 19 | **0511 023 144** |
| 12/15 | M18 x 1,5* | M22 x 1,5 | 12/12 | 30 | 27 | **0511 004 314** |

* mit Steckverschraubung

## Gerader Schottstutzen

Ausführung mit Steck-/Stoßverschraubung

| Rohr-Ø mm | Anschlussgewinde | Schottgewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 10/10 | M16 x 1,5* | M16 x 1,5* | 52 | 22 | **0511 008 344** |
| -/12 | M16 x 1,5 | M18 x 1,5* | 54 | 22 | **0511 032 204** |
| -/10 | M16 x 1,5 | M18 x 1,5* | 52 | 27 | **0511 003 304** |

* mit Steckverschraubung

## Doppelstutzen

**mit Gegenmutter**

| Anschlussgewinde | Schottgewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5* | M16 x 1,5* | 52 | 22/22 | **0518 905 700** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 54 | 27/27 | **0518 900 140** |
| R1/2" | M22 x 1,5 | 54 | 27/27 | **0518 900 400** |

* mit Steckverschraubung

## Winkel-Einschraubverschraubung

**komplett, mit Gegenmutter**

| Rohr-Ø mm | Schottgewinde | Gewindelänge mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | M12 x 1,5 | 20 | 33,5 x 30 | 17/12/14 | **0518 300 140** |
| 8 | M12 x 1,5 | 20 | 37 x 30 | 17/12/17 | **0518 301 040** |
| 8 | M14 x 1,5 | 20 | 37 x 30 | 19/12/17 | **0518 301 140** |
| 8 | M22 x 1,5 | 23 | 38 x 32 | 27/17/17 | **0518 307 700** |
| 10 | M12 x 1,5 | 20 | 38 x 36 | 19/14/19 | **0518 300 240** |
| 10 | M14 x 1,5 | 20 | 38 x 36 | 19/14/19 | **0518 300 340** |
| 10 | M16 x 1,5 | 25 | 45 x 32 | 22/17/19 | **0518 304 710** |
| 10 | M22 x 1,5 | 25 | 45 x 41 | 27/19/19 | **0518 304 412** |
| 12 | M16 x 1,5 | 25 | 45 x 32 | 22/17/22 | **0518 302 140** |
| 12 | M22 x 1,5 | 25 | 45 x 40 | 27/19/22 | **0518 302 040** |
| 15 | M16 x 1,5 | 25 | 55 x 45 | 22/19/27 | **0518 307 500** |
| 15 | M22 x 1,5 | 25 | 55 x 45 | 27/27/27 | **0518 300 420** |

## Winkel-Durchgangsverschraubung

| Rohr-Ø mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 29 x 29 | 17/14 | **0518 400 540** |
| 10 | 30 x 30 | 19/17 | **0518 400 140** |
| 12 | 32 x 32 | 22/19 | **0518 400 940** |

## Winkel-Durchgangsschottverschraubung

| Rohr-Ø mm | Schottgewinde | Gewindelänge mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | M12 x 1,5 | 30 | 44 x 30 | 14/17/17 | **0518 400 340** |
| 12 | M18 x 1,5 | 44 | 64 x 32 | 22/17/24 | **0518 401 040** |
| 15 | M22 x 1,5 | 54 | 74 x 55 | 27/19/27 | **0518 400 230** |

## Winkelstück

| Rohr-Ø mm | Anschluss-gewinde | Schott-gewinde | Gewindelänge mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8/- | M14 x 1,5 | M12 x 1,5 | 20/7 | 37 x 21 | 12 | **0514 001 344** |
| 12/12 | M18 x 1,5 | M18 x 1,5 | 36/8 | 56 x 24 | 17 | **0514 005 204** |
| 12/- | M18 x 1,5 | M22 x 1,5 | 25/8 | 45 x 32 | 19 | **0514 005 104** |
| 15/15 | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 25/14 | 48 x 36 | 27 | **0514 002 354** |
| -/-* | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 25/12 | 45 x 33 | 27/27 | **0518 900 740** |
| -/-* | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 34/12 | 54 x 33 | 27/27 | **0518 900 810** |
| -/-** | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 25/25 | 45 x 45 | 27/27/27 | **0518 906 410** |
| 18/-* | M26 x 1,5 | M22 x 1,5 | 25/12 | 47 x 36 | 32/27 | **0518 901 040** |

* mit Gegenmutter
** mit zwei Gegenmuttern

## Winkelverschraubung

Gewindelänge 25 mm

| Innengewinde | Schottgewinde | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 45 x 33 | 19/22 | **9014 051 612** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 48 x 36 | 27/27 | **0518 900 630** |

## T-Einschraubverschraubung

**komplett**

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Schottgewinde | Gewindelänge mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 6 | M12 x 1,5 | 18 | 54 x 29 | 14/12/14/17 | **9010 050 375** |
| 8 | 8 | M12 x 1,5 | 20 | 60 x 34 | 17/14/17/17 | **0518 501 540** |
| 10 | 10 | M16 x 1,5 | 25 | 68 x 42 | 19/19/19/22 | **0518 504 710** |
| 10 | 10 | M22 x 1,5 | 25 | 68 x 42 | 19/19/19/27 | **0518 504 600** |
| 12 | 12 | M16 x 1,5 | 25 | 68 x 42 | 22/17/22/22 | **0518 504 840** |
| 12 | 12 | M22 x 1,5 | 25 | 72 x 45 | 22/19/22/27 | **0518 503 140** |
| 12 | 6 | M22 x 1,5 | 25 | 66 x 42 | 22/17/14/27 | **9173 026 470** |
| 12 | 8 | M22 x 1,5 | 25 | 66 x 42 | 22/17/17/27 | **9014 128 221** |
| 15 | 15 | M16 x 1,5 | 25 | 100 x 42 | 27/19/27/22 | **0518 504 940** |
| 15 | 15 | M22 x 1,5 | 25 | 128 x 42 | 27/19/27/27 | **0518 500 920** |

## T-Einschraubverschraubung

**komplett**

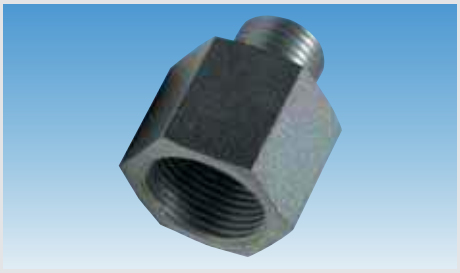
| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Schottgewinde | Gewindelänge mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 8 | M12 x 1,5 | 18 | 58 x 29 | 17/12/17/17 | **9010 050 345** |
| 8 | 12 | M22 x 1,5 | 24 | 75 x 32 | 17/17/27/22 | **0518 504 040** |
| 10 | 10 | M16 x 1,5 | 24 | 70 x 32 | 19/17/22/19 | **2570 810 162** |
| 10 | 10 | M22 x 1,5 | 24 | 64 x 24 | 19/17/27/19 | **9173 026 300** |
| 12 | 6 | M16 x 1,5 | 24 | 70 x 32 | 27/17/22/14 | **9010 050 365** |
| 12 | 6 | M22 x 1,5 | 24 | 75 x 32 | 22/17/27/14 | **9014 082 622** |
| 12 | 8 | M22 x 1,5 | 24 | 75 x 32 | 22/17/27/17 | **9014 082 822** |
| 12 | 12 | M16 x 1,5 | 24 | 70 x 30 | 22/17/22/22 | **0518 506 600** |
| 12 | 12 | M22 x 1,5 | 24 | 75 x 32 | 22/17/27/22 | **0518 503 240** |
| 15 | 15 | M22 x 1,5 | 24 | 106 x 64 | 27/19/27/27 | **0518 500 640** |

## T-Durchgangsverschraubung

| Rohr-Ø 1 mm | Rohr-Ø 2 mm | Länge x Breite mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6/6 | 6 | 53 x 27 | 14/12/14/14 | **0518 600 140** |
| 6/6 | 8 | 57 x 29 | 14/14/14/17 | **0518 601 500** |
| 8/8 | 6 | 57 x 29 | 17/14/17/14 | **0518 601 940** |
| 8/8 | 8 | 57 x 29 | 17/17/17/17 | **0518 601 442** |
| 8/8 | 10 | 59 x 30 | 17/17/17/19 | **0518 600 440** |
| 10/10 | 10 | 59 x 30 | 19/17/19/19 | **0518 600 530** |
| 12/12 | 6 | 63 x 32 | 22/19/22/14 | **0518 603 940** |
| 12/12 | 10 | 63 x 32 | 22/19/22/19 | **0518 604 240** |
| 12/12 | 12 | 63 x 32 | 22/19/22/22 | **0518 603 740** |
| 15/15 | 10 | 100 x 41 | 19/27/27/19 | **0518 600 810** |
| 15/15 | 15 | 100 x 50 | 27/19/27/27 | **0518 600 910** |
| 18/18 | 18 | 110 x 55 | 32/24/32/32 | **0518 601 040** |

## T-Stück

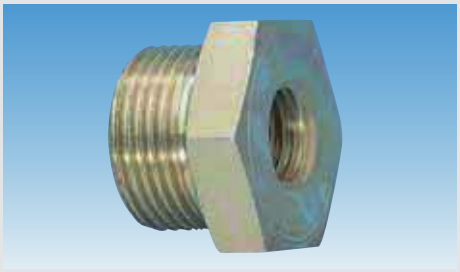
| Rohr-Ø mm | Gewinde | Gewindelänge mm | Länge x Breite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 10/10/10 | M16 x 1,5/M16 x 1,5/M16 x 1,5 | 8/8/8 | 44 x 22 | **0515 000 944** |
| 15/15/15 | M22 x 1,5/M22 x1,5/M22 x1,5 | 24/24/24 | 84 x 42 | **0515 000 444** |



## Übergangsstutzen

| Außengewinde | Rohr-Ø mm | Innengewinde | Gewindelänge mm | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 6 | M22 x 1,5 | 10/12 | 27 | 27 | **0511 800 544** |
| M14 x 1,5* | 8 | M14 x 1,5 | 10/17 | 34 | 19 | **0511 806 544** |
| M14 x 1,5* | 8 | M22 x 1,5 | 10/17 | 35 | 27 | **0511 805 444** |
| M16 x 1,5 | 10 | M12 x 1,5 | 11/12 | 27 | 17 | **0511 800 404** |
| M16 x 1,5* | 10 | M22 x 1,5 | 11/11 | 30 | 27 | **0511 800 344** |
| M22 x 1,5 | 15 | M22 x 1,5 | 12/12 | 44 | 27 | **0511 800 804** |
| M26 x 1,5 | - | M22 x 1,5 | 12/12 | 30 | 32 | **0511 808 804** |

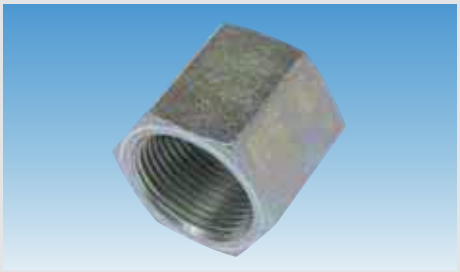
* ohne O-Ring, Dichtung am Gewinde



## Reduzierverschraubung

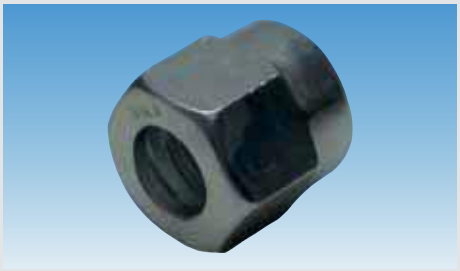
Gewindelänge 12 mm
Schlüsselweite 27 mm

| Außengewinde | Innengewinde | Länge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M18 x 1,5 | M10 x 1 | 19 | **0511 811 704** |
| M22 x 1,5 | M12 x 1,5 | 18 | **0511 806 044** |
| M22 x 1,5 | M14 x 1,5 | 18 | **0511 811 944** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 19 | **0511 811 844** |



## Übergangsstück

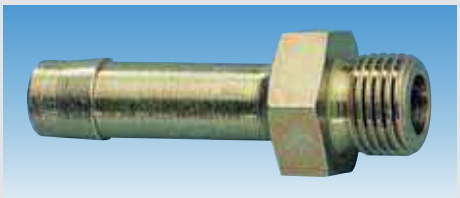
| Innengewinde 1 | Innengewinde 2 | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M10 x 1,5 | M12 x 1,5 | 30 | 14 | **0512 400 104** |
| M12 x 1,5 | M12 x 1,5 | 35 | 17 | **0512 402 244** |
| M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 30 | 19 | **0512 402 304** |
| M12 x 1,5 | M16 x 1,5 | 30 | 19 | **0512 402 104** |
| M14 x 1,5 | M14 x 1,5 | 25 | 19 | **0513 000 244** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 20 | 19 | **0512 404 004** |
| M18 x 1,5 | M18 x 1,5 | 25 | 24 | **9014 601 825** |
| M18 x 1,5 | M22 x 1,5 | 26 | 27 | **0512 401 604** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 30 | 27 | **9173 007 490** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 25 | 27 | **0513 000 124** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 38 | 27 | **0513 000 114** |
| M22 x 1,5 | M26 x 1,5 | 35 | 32 | **9173 007 410** |
| M22 x 1,5 | R 1/2 | 35 | 27 | **0512 400 504** |



## Überwurfmutter

| Gewinde | Rohr-Ø mm | Länge mm | Norm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 6 | 15 | DIN 3870 | 14 | **0510 700 544** |
| M14 x 1,5 | 8 | 15 | DIN 3870 | 17 | **0510 701 044** |
| M16 x 1,5 | 10 | 16 | DIN 3870 | 19 | **0510 700 744** |
| M22 x 1,5 | - | 16 | - | 27 | **0510 700 944** |
| M18 x 1,5 | 12 | 16 | DIN 3870 | 22 | **0510 708 344** |
| M22 x 1,5 | 15 | 17,5 | DIN 3870 | 27 | **0510 701 744** |
| M22 x 1,5 | 15* | 27 | DIN 3872 | 27 | **0510 700 654** |
| M26 x 1,5 | 18* | 27 | DIN 3872 | 32 | **0510 700 844** |

* für Stoßverschraubung



## Schlauchstutzen

### für Bremsschlauch

Ausführung mit Gewinde M16 x 1,5

| passend für | Schlüsselweite mm | Länge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 x 5 mm | 19* | 47 | **0511 201 644** |
| 11 x 3,5 mm | 22* | 48 | **0511 293 732** |
| 11 x 3,5 mm | 22 | 60 | **0511 216 414** |
| 13 x 6 mm | 22 | 60 | **0511 204 144** |

* für Steckverschraubung

## Schlauchstutzen

### für Bremsschlauch

| | |
|---|---|
| Ausführung | für Steckverschraubung |
| Gewinde | M18 x 1,5 |
| Länge | 55 mm |
| Schlüsselweite | 22 mm |

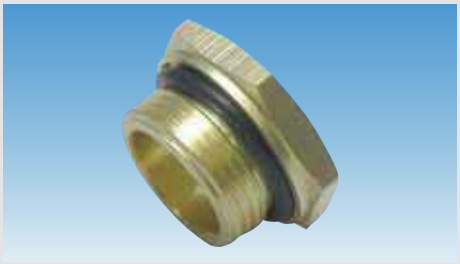
| passend für | Bestellnummer |
|---|---|
| 11 x 3,5 mm | **0511 210 702** |
| 13 x 6 mm | **9010 060 830** |

## Schlauchstutzen

### für Bremsschlauch

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Bund für Überwurfmutter M22 x 1,5 |
| Bunddurchmesser | 20 mm |
| Länge | 55 mm |
| Stutzenlänge | 40 mm |

| passend für | Stutzen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 11 x 3,5 mm | 12 | **0511 204 234** |
| 13 x 6 mm | 14 | **0511 204 244** |



## Verschlussschraube

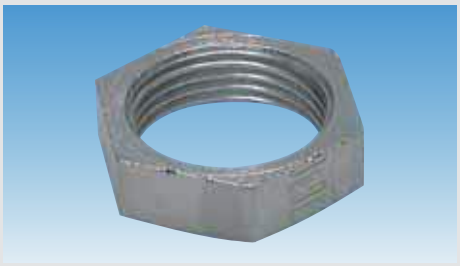
**mit O-Ring**

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 18 | **0510 220 002** |
| M14 x 1,5 | 20 | **3563 186 752** |
| M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 063** |
| M22 x 1,5 | 28 | **0520 220 154** |

## Verschlussschraube

Ausführung mit Querlochbohrung, 3 mm Durchmesser
Gewinde M22 x 1,5
Länge 12/19 mm
Schlüsselweite 27 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0510 100 704** |

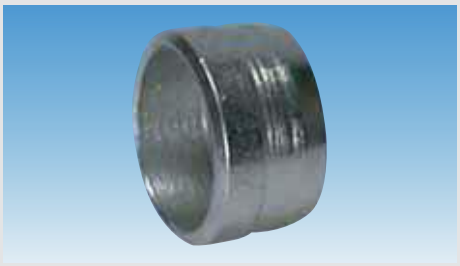


## Gegenmutter

Material Stahl

| Gewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M12 x 1,5* | 6 | 17 | **0463 150 024** |
| M14 x 1,5* | 6 | 19 | **0463 150 034** |
| M16 x 1,5* | 6 | 22 | **0463 150 044** |
| M18 x 1,5* | 6 | 24 | **0463 150 054** |
| M22 x 1,5 | 6 | 27 | **0505 004 544** |
| M26 x 1,5 | 8 | 32 | **0505 004 644** |

* DIN 80705



## Schneidring

**DIN 3861**

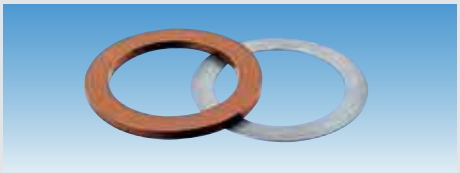
| Rohr-Ø mm | Ø mm | Länge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 9 | 9,5 | **0510 500 144** |
| 8 | 11 | 9,5 | **0510 500 544** |
| 10 | 13 | 10 | **0510 500 244** |
| 12 | 15 | 10 | **0510 501 444** |
| 15 | 18 | 10 | **0510 500 344** |
| 18 | 21 | 10 | **0510 500 404** |

## Druckring

**DIN 3867, für Stoßverschraubungen**

Länge 9 mm

| Rohr-Ø mm | Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 15 | 20 | **0510 300 144** |
| 18 | 24 | **0510 300 204** |



## Dichtring

**für Stoßverschraubungen**

Stärke 1,5 mm

| Rohr-Ø mm | Außen-Ø mm | Innen-Ø mm | Material | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 15 | 19 | 12 | Fiber | **0520 426 404** |
| 18 | 23 | 15 | Fiber | **0520 425 604** |
| 15 | 19 | 12 | Zink | **0520 426 414** |
| 18 | 23 | 15 | Zink | **0520 425 614** |

## Druckring

### mit O-Ring

| für Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M10 x 1 | **0510 300 002** |
| M12 x 1,5 | **0510 300 012** |
| M14 x 1,5 | **0510 300 022** |
| M16 x 1,5 | **0510 300 032** |
| M22 x 1,5 | **6790 623 000** |
| M26 x 1,5 | **0510 300 042** |

## O-Ring

### für Druckluftverschraubungen

| für Gewinde | Innen-Ø mm | Material | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M10 x 1,0 | 10,1 | EPDM | **6303 579 121** |
| M10 x 1,5 | 8 | NBR | **0520 700 304** |
| M12 x 1,5 | 11 | EPDM | **0520 730 724** |
| M12 x 1,5 | 10 | NBR | **0520 711 104** |
| M14 x 1,5 | 13 | EPDM | **0520 730 734** |
| M14 x 1,5 | 14 | EPDM | **0520 730 774** |
| M14 x 1,5 | 12 | NBR | **0520 700 704** |
| M16 x 1,5 | 15 | EPDM | **0520 730 744** |
| M16/M18 x 1,5 | 15 | NBR | **0527 702 504** |
| M22 x 1,5 | 20,5 | EPDM | **0520 730 754** |
| M22 x 1,5 | 19 | EPDM | **0520 730 764** |
| M22 x 1,5 | 20 | NBR | **0520 804 004** |

## O-Ring

### für Schlauchstutzen

| Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 10 | **6303 579 121** |
| 12 | **6303 579 122** |

## Dichtring

### U-Seal

metallische Flachdichtung mit innen anvulkanisiertem, trapezförmigem, gummi-elastischem Dichtwulst aus NBR

| | |
|---|---|
| Material | Stahl |
| Oberfläche | verzinkt |
| Temperaturbereich | -30 bis +100 °C |

**Anwendungsbereich**

zur statischen Abdichtung vor Verschraubungen und Flanschverbindungen

| Innen-Ø mm | Außen-Ø mm | für Gewinde | Stärke mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6,7 | 11 | M6 | 1 | **9536 012 910** |
| 8,7 | 13 | M8 | 1 | **9536 012 915** |
| 10,7 | 16 | M10 + R1/8" | 1,5 | **9536 012 920** |
| 11,8 | 18,5 | M10 | 1,5 | **9174 313 640** |
| 12,7 | 18 | M12 | 1,5 | **9536 012 925** |
| 13,7 | 22 | R1/4" | 1,5 | **9536 012 930** |
| 14 | 18,7 | M14 | 1,5 | **9536 012 935** |
| 16 | 22,7 | M16 | 1,5 | **9536 012 940** |
| 17,4 | 24 | R3/8" | 1,5 | **9536 012 945** |
| 18,7 | 26 | M18 | 1,5 | **9536 012 950** |
| 20,7 | 28 | M20 + R1/2" | 1,5 | **9536 012 955** |
| 22,5 | 28 | M22 | 1,5 | **9536 012 960** |
| 24,7 | 32 | M24 | 2 | **9536 012 965** |
| 26,7 | 35 | M26 + R3/4" | 2 | **9536 012 970** |
| 33,7 | 42 | M33 + R1" | 2 | **9536 012 980** |

## Kupferdichtring

**DIN 7603-A**

| Innen-Ø mm | Außen-Ø mm | Stärke mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 10 | 1 | **6651 061 010** |
| 8 | 12 | 1 | **6651 081 210** |
| 10 | 14 | 1 | **6651 101 410** |
| 12 | 16 | 1,5 | **6651 121 615** |
| 14 | 18 | 1,5 | **6651 141 815** |
| 16 | 20 | 1,5 | **6651 162 015** |
| 20 | 24 | 1,5 | **6651 202 415** |
| 22 | 27 | 1,5 | **6651 222 715** |
| 26 | 32 | 2 | **6651 263 220** |
| 33 | 39 | 2 | **9900 238 370** |

## Aluminiumdichtring

**DIN 7306**

| Innen-Ø mm | Außen-Ø mm | Stärke mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 12 | 16 | 1,5 | **0474 010 324** |
| 14 | 18 | 1,5 | **9171 004 220** |
| 16 | 20 | 1,5 | **0474 010 574** |
| 18 | 22 | 1,5 | **0474 010 664** |
| 22 | 27 | 1,5 | **0474 010 804** |


# Schwere Lasten leicht gehoben

**So wird's gemacht: Heben von Trailern und Nutzfahrzeugen**

**Mobil und schnell! Mit unserer modernen Hebetechnik meistern Sie den Trailer bei Reparaturen und Instandsetzung im Handumdrehen.**

**Mehr Informationen unter:**
**Tel. +49 2331 3564 4505**

## Prüfanschluss

**811 G-Prüf., mit Schutzkappe**

**Anwendungsbereich**
für Druckluftbremsen

| Innengewinde | Anschlussgewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | M16 x 1,5 | 38 | 17 | **0307 031 160** |
| M14 x 1,5 | M16 x 1,5 | 45,5 | 17 | **0307 031 060** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 40 | 22 | **9173 008 020** |
| M18 x 1,5 | M16 x 1,5 | 42 | 24 | **0307 031 070** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 42 | 27 | **0307 031 080** |

## Prüfanschluss

**PR.V.8 komplett, mit Schutzkappe**

Innengewinde M14 x 1,5
Länge 29 mm
Schlüsselweite 17 mm

**Anwendungsbereich**
für Druckluftbremsen

| Bestellnummer |
|---|
| **9014 652 908** |

## Schutzkappe

**für Prüfverschraubungen**

Material Gummi
Farbe schwarz

**Anwendungsbereich**
für Druckluftbremsen

| Bestellnummer |
|---|
| **9173 008 980** |

## Prüfanschluss

**mit Schutzkappe und 3/2-Wegeventil**

Außengewinde M14 x 1,5
Länge 67 mm
Schlüsselweite 17/19 mm
Betriebsdruck 8 bar
Prüfdruck 10 bar
Temperaturbereich -40 bis +80 °C

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 100 010** |

Schnell-Verbinder . . . . . 34

34

34

34

RAUFOSS Steckverbinder-System . . . . . 35-51

35

35

35

36-41

41-43

44

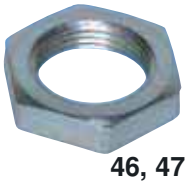
44, 45

45

45

45, 46

46


46, 47

47

47

47

47, 48

48

48, 49

49-51

VOSS Steckverbinder-System 230 . . . . . 52-57

52

52

52, 53

53

53

53

53

54

54

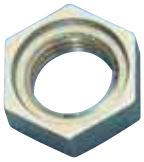
55

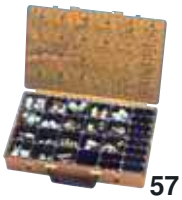
55

55

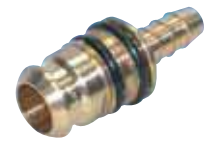
56

56


56

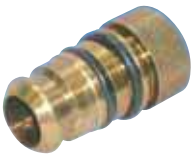

57

VOSS Steckverbinder-System 232 . . . . . 58-65


58

58, 59

59


59

59-61

61, 62

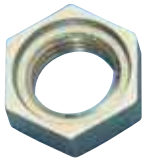
62

62-63

63

64

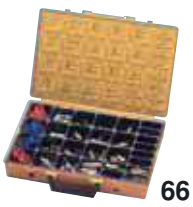
64


64

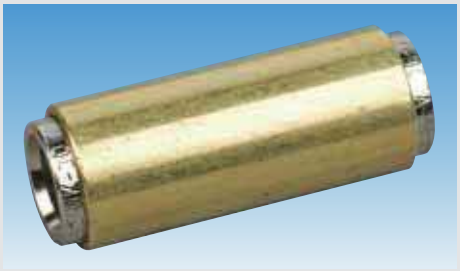
64

65

VOSS Steckverbinder-System 240 . . . . . 66


66

66



## Gerader Schnellsteckverbinder

**mit TÜV-Freigabe**

| passend für | Bestellnummer |
|---|---|
| Polyrohr 4 x 1 mm | **9010 030 000** |
| Polyrohr 5 x 1 mm | **9010 030 060** |
| Polyrohr 6 x 1 mm | **9010 030 010** |
| Polyrohr 8 x 1 mm | **9010 030 020** |
| Polyrohr 9 x 1,5 mm | **9010 030 070** |
| Polyrohr 10 x 1 mm | **9010 030 030** |
| Polyrohr 11 x 1,5 mm | **9010 030 080** |
| Polyrohr 12 x 1,5 mm | **9010 030 040** |
| Polyrohr 14 x 2 mm | **9173 012 560** |
| Polyrohr 15 x 1,5 mm | **9010 030 050** |
| Polyrohr 16 x 2 mm | **9010 030 055** |

## Gerader Reduzier-Schnellsteckverbinder

| passend für | Bestellnummer |
|---|---|
| Polyrohr 8 x 1/6 x 1 mm | **9173 012 910** |
| Polyrohr 10 x 1/6 x 1 mm | **9173 012 920** |
| Polyrohr 10 x 1/8 x 1 mm | **9173 012 930** |
| Polyrohr 12 x 1,5/8 x 1 mm | **9173 012 940** |

## Winkel-Schnellsteckverbinder

**mit TÜV-Freigabe**

Winkel 90°

| passend für | Bestellnummer |
|---|---|
| Polyrohr 6 x 1 mm | **9010 030 090** |
| Polyrohr 8 x 1 mm | **9010 030 100** |
| Polyrohr 10 x 1 mm | **9173 012 620** |
| Polyrohr 12 x 1,5 mm | **9010 030 120** |
| Polyrohr 15 x 1,5 mm | **9173 012 650** |

## T-Schnellsteckverbinder

**mit TÜV-Freigabe**

| passend für | Bestellnummer |
|---|---|
| Polyrohr 6 x 1 mm | **9010 030 160** |
| Polyrohr 8 x 1 mm | **9010 030 170** |
| Polyrohr 9 x 1,5 mm | **9509 171 276** |
| Polyrohr 10 x 1 mm | **9010 030 180** |
| Polyrohr 11 x 1,5 mm | **9509 170 001** |
| Polyrohr 12 x 1,5 mm | **9010 030 190** |
| Polyrohr 15 x 1,5 mm | **2300 053 354** |
| Polyrohr 16 x 2 mm | **9173 012 780** |

## Gerader Steckverbinder

### ABC New Line

| Rohr-Ø mm | Gewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 x 1 | M10 x 1 | 25 | 18 | **6390 106 010** |
| 6 x 1 | M12 x 1,5 | 24 | 18 | **6390 106 012** |
| 6 x 1 | M14 x 1,5 | 16 | 20 | **6390 106 014** |
| 6 x 1 | M16 x 1,5 | 12 | 22 | **6390 106 016** |
| 6 x 1 | M22 x 1,5 | 12 | 28 | **6390 106 022** |
| 8 x 1 | M10 x 1 | 27 | 18 | **6390 108 010** |
| 8 x 1 | M12 x 1,5 | 26 | 18 | **0518 000 072** |
| 8 x 1 | M14 x 1,5 | 25 | 20 | **6390 108 014** |
| 8 x 1 | M16 x 1,5 | 17 | 22 | **0518 000 012** |
| 8 x 1 | M22 x 1,5 | 13 | 28 | **6390 108 022** |
| 10 x 1 | M12 x 1,5 | 28 | 22 | **6390 110 012** |
| 10 x 1 | M16 x 1,5 | 28 | 22 | **6390 110 016** |
| 10 x 1 | M22 x 1,5 | 17 | 28 | **6390 110 022** |
| 10 x 1,25 | M16 x 1,5 | 28 | 22 | **6390 110 116** |
| 10 x 1,25 | M22 x 1,5 | 17 | 28 | **6390 110 122** |
| 12 x 1,5 | M12 x 1,5 | 31 | 22 | **6390 112 012** |
| 12 x 1,5 | M16 x 1,5 | 30 | 22 | **0518 030 060** |
| 12 x 1,5 | M22 x 1,5 | 19 | 28 | **0518 000 082** |
| 15 x 1,5 | M22 x 1,5 | 31 | 28 | **0518 000 042** |
| 16 x 2 | M16 x 1,5 | 33 | 28 | **6390 116 016** |
| 16 x 2 | M22 x 1,5 | 31 | 28 | **6390 116 022** |

## Demontage-Werkzeug-Set

### für Steckverbinder ABC New Line

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 25-teilig | **0687 009 202** |

**Inhalt**

| Anzahl | Rohr-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 10 | 8 x 1 | **0687 000 014** |
| 10 | 12 x 1,5 | **0687 000 024** |
| 5 | 15 x 1,5/16 x 2 | **0677 000 034** |

## Demontage-Werkzeug

### für Steckverbinder ABC New Line

| Rohr-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 8 x 1 | **0997 000 124** |
| 12 x 1,5 | **0997 000 144** |
| 15 x 1,5 | **0997 000 154** |
| 16 x 2 | **0997 000 164** |

## Gerader Steckverbinder

| Rohr-Ø mm | Gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 4 x 1 | M10 x 1 | 16 | **6300 000 091** |
| 4 x 1 | M12 x 1,5 | 18 | **6300 000 092** |
| 8 x 1 | 1/4"-18 NPTF | 18 | **6300 000 124** |
| 8 x 1 | 3/8"-18 NPTF | 18 | **6300 000 125** |
| 8 x 1 | M10 x 1 | 18 | **6300 000 001** |
| 8 x 1 | M12 x 1,5 | 18 | **6300 000 002** |
| 8 x 1 | M14 x 1,5 | 20 | **6300 000 003** |
| 8 x 1 | M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 004** |
| 8 x 1 | M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 005** |
| 9 x 1,5 | M12 x 1,5 | 20 | **6306 237 262** |
| 10 x 1 | M10 x 1 | 20 | **6300 000 006** |
| 10 x 1 | M14 x 1,5 | 20 | **6300 000 008** |
| 10 x 1,5 | M10 x 1 | 20 | **6300 000 016** |
| 10 x 1,5 | M12 x 1,5 | 20 | **6300 000 017** |
| 10 x 1,5 | M14 x 1,5 | 20 | **6300 000 018** |
| 10 x 1,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 019** |
| 10 x 1,5 | M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 020** |
| 12 x 1,5 | M10 x 1 | 22 | **6300 000 023** |
| 12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 22 | **6300 000 025** |
| 15 x 1,5 | M14 x 1,5 | 26 | **6300 000 028** |
| 15 x 1,5 | M16 x 1,5 | 26 | **6300 000 030** |
| 15 x 1,5 | M26 x 1,5 | 32 | **6300 000 118** |
| 18 x 2 | M16 x 1,5 | 28 | **6300 000 033** |
| 18 x 2 | M22 x 1,5 | 28 | **0518 030 130** |
| 18 x 2 | M26 x 1,5 | 32 | **6300 000 119** |

## Gerader Steckverbinder

### mit Schottstutzen

| Rohr-Ø mm | Innen-gewinde | Außen-gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 x 1 | M12 x 1,5 | M18 x 1,5 | 22 | **6300 000 095** |
| 8 x 1 | M10 x 1 | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 246** |
| 10 x 1,25 | | M16 x 1,5 | 20 | **6306 237 320** |

## Gerader Steckverbinder

### mit Schottstutzen und 24°-Konus

Länge 20 mm
Schlüsselweite 18 mm

| Rohr-Ø mm | Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 6 x 1 | M12 x 1,5 | **6306 237 202** |
| 8 x 1 | M14 x 1,5 | **6306 237 224** |

## Rohrverbinder

| Rohranschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 4 x 1 | **6300 000 037** |
| 6 x 1 | **6300 000 093** |
| 8 x 1 | **6300 000 101** |
| 9 x 1,5 | **6300 000 038** |
| 10 x 1 | **6300 000 009** |
| 10 x 1,25 | **6300 000 012** |
| 10 x 1,5 | **6300 000 015** |
| 11 x 1,5 | **3800 080 004** |
| 12 x 1,5 | **6300 000 021** |
| 15 x 1,5 | **6300 000 029** |
| 16 x 2 | **6300 000 040** |
| 18 x 2 | **6306 237 475** |

## Anschlussstutzen

### mit P5-Anschluss

| Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 1/4-18 NPTF* | 20 | **3002 411 066** |
| M10 x 1 | 17 | **6300 000 035** |
| M12 x 1,5 | 18 | **0511 291 912** |
| M14 x 1,5 | 20 | **6300 000 041** |
| M16 x 1,5 | 22 | **0521 291 922** |
| M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 043** |
| M26 x 1,5 | 32 | **6306 237 019** |

* ohne O-Ring, Dichtung am Gewinde

## Anschlussstutzen

### mit P5-Anschluss

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Schottstutzen |
| Innengewinde | M16 x 1,5 |
| Außengewinde | M22 x 1,5 |
| Länge | 24 mm |
| Schlüsselweite | 28 mm |

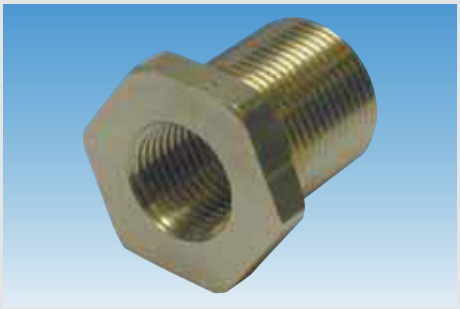
| Bestellnummer |
|---|
| **9173 211 600** |

## Anschlussstutzen

### mit P5-Anschluss

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Schottstutzen und 24°-Innenkonus |
| Außengewinde | M18 x 1,5 |
| Länge | 24 mm |
| Schlüsselweite | 28 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **9173 211 590** |



## Schottstutzen

| Innengewinde | Außengewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M10 x 1 | M16 x 1,5 | 20 | 22 | **9173 211 730** |
| M10 x 1 | M16 x 1,5 | 28 | 22 | **0511 000 004** |
| M10 x 1 | M16 x 1,5 | 35 | 22 | **0511 000 044** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 24 | 28 | **6300 000 049** |
| M16 x 1,5 | M26 x 1,5 | 24 | 32 | **6306 237 727** |

## Schottstutzen

| Außengewinde 1 | Außengewinde 2 | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | M12 x 1,5 | 24 | 18 | **6300 000 105** |
| M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 24 | 20 | **6306 237 624** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 24 | 22 | **6300 000 048** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 35 | 22 | **0511 040 552** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 24 | 28 | **0511 042 912** |

## Schottstutzen

Innengewinde M16 x 1,5 mm

| Außengewinde 1 | Außengewinde 2 | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 24 | 28 | **6300 000 051** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 40 | 28 | **6300 000 117** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 24 | 28 | **6300 000 050** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 40 | 28 | **6300 000 116** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 30 | 27 | **6306 239 737** |

## Schottstutzen

**mit 24°-Konus**

| Innengewinde | Außengewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 24 | 28 | **6306 237 694** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 16 | 27 | **6306 239 101** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 24 | 27 | **6306 239 107** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 28 | 27 | **6306 239 114** |
| M22 x 1,5 | M26 x 1,5 | 34 | 32 | **6306 239 129** |

## Schottstutzen

**mit 24°-Konus**

| | |
|---|---|
| Länge | 34 mm |
| Schlüsselweite | 24 mm |
| Außengewinde 1 | M16 x 1,5 mm |
| Außengewinde 2 | M22 x 1,5 mm |
| Innengewinde | M16 x 1,5 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0511 040 654** |

## Schottstutzen

**mit 24°-Konus**

| Innengewinde | Außengewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M12 x 1,5* | M12 x 1,5 | 34 | 20 | **6306 239 113** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 34 | 24 | **6306 237 695** |
| M16 x 1,5* | M16 x 1,5 | 34 | 22 | **6306 239 108** |
| M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 34 | 24 | **6306 237 732** |
| M16 x 1,5* | M18 x 1,5 | 34 | 22 | **6306 239 111** |
| M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 45 | 24 | **6306 237 725** |

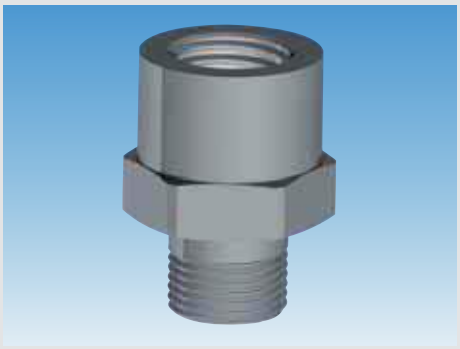
*Material: Stahl

## Übergangsstück

**mit O-Ring, 24°-Konus**

| Außengewinde 1 | Außengewinde 2 | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M10 x 1,5 | M12 x 1,5 | 16 | **6306 237 781** |
| M16 x 1,5 | M12 x 1,5 | 22 | **6306 237 782** |
| M16 x 1,5* | M12 x 1,5 | 22 | **6306 239 106** |
| M12 x 1,5 | M16 x 1,5 | 18 | **6306 237 783** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 784** |
| M16 x 1,5* | M16 x 1,5 | 22 | **6306 239 109** |
| M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 22 | **6306 237 785** |
| M16 x 1,5* | M18 x 1,5 | 22 | **6306 239 110** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 28 | **6306 237 786** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 28 | **6306 126 278** |

*Material: Stahl



## Adapter

**für Übergangsstück**

Ausführung mit 24°-Innenkonus
Material Stahl

| Innengewinde | Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | M12 x 1,5 | 19 | **6796 239 102** |
| M16 x 1,5 | M14 x 1,5 | 22 | **6306 239 103** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6796 239 104** |
| M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | 22 | **2300 055 000** |

## Adapter

**für Übergangsstück**

| Außengewinde 1 | Außengewinde 2 | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 3/8" - 18 NPTF* | 22 | **6306 237 714** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 24 | **6306 237 900** |

* ohne O-Ring, Dichtung am Gewinde

## Adapter

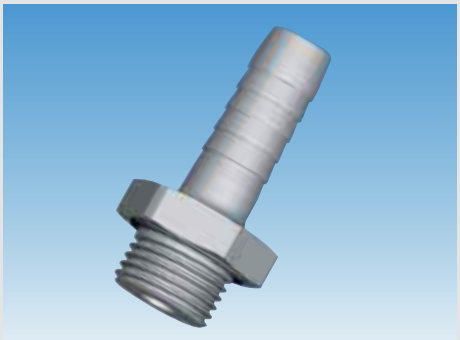
| Abb. | Innengewinde | Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 1/8" 27 NPTF | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 655** |
| 1 | 1/4" 18 NPTF | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 656** |
| 1 | 3/8" 18 NPTF | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 657** |
| 1 | 3/8" 32 UNEF | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 904** |
| 1 | M12 x 1,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6796 237 614** |
| 1 | M12 x 1,5 | M22 x 1,5 | 28 | **9173 212 150** |
| 1 | M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 28 | **6306 237 616** |
| 1 | M16 x 1,5 | M26 x 1,5 | 32 | **6306 237 618** |
| 2 | M12 x 1,5 | 1/4" 18 NPTF* | 18 | **6306 237 626** |
| 2 | M16 x 1,5 | 1/4" 18 NPTF* | 22 | **6306 237 628** |
| 2 | M16 x 1,5 | 3/8" 18 NPTF* | 22 | **6306 237 633** |
| 2 | M10 x 1 | R1/4"* | 17 | **6306 239 131** |
| 2 | M12 x 1 | R3/8"* | 19 | **6306 239 130** |
| 2 | M16 x 1,5 | R1/2"* | 27 | **6306 239 132** |

* ohne O-Ring, Dichtung am Gewinde

## Reduzieradapter

Gewinde M16 x 1,5
Schlüsselweite 22 mm

| Ø mm | Länge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 2,5 | 22 | **6306 237 662** |
| 3 | 22 | **6306 237 661** |
| 10 | 27 | **6306 237 692** |



## Schlauchstutzen

Stutzenlänge 30 mm

| Schlauch-Ø mm | Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 9,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 926** |
| 9,5 | M22 x 1,5 | 28 | **6306 237 927** |
| 11 | M12 x 1,5 | 18 | **6306 237 906** |
| 11 | M16 x 1,5 | 22 | **3800 129 442** |
| 11 | M22 x 1,5 | 28 | **6306 237 915** |
| 13 | M16 x 1,5 | 22 | **3800 129 440** |
| 13 | M22 x 1,5 | 28 | **3800 129 441** |
| 14,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6306 237 911** |
| 14,5 | M22 x 1,5 | 28 | **6306 237 913** |

## Schlauchstutzen

**nach DIN**

Stutzenlänge 40 mm

| Schlauch-Ø mm | Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 11 | M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 107** |
| 11 | M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 110** |
| 13 | M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 108** |
| 13 | M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 109** |

## Schlauchstutzen

**mit O-Ring, 24°-Konus**

Stutzenlänge 40 mm

| Schlauch-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 9 | **6306 238 992** |
| 11 | **6306 238 993** |

## Schlauchstutzen

**mit P5s-Stutzen**

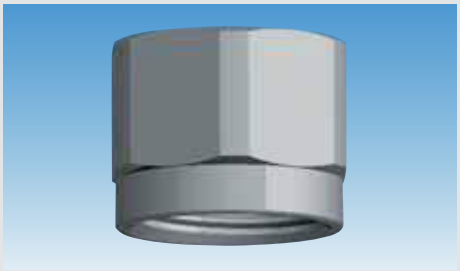
Stutzenlänge 40 mm
Ausführung nicht drehbar

| Schlauch-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 11 | **6300 000 082** |
| 13 | **6300 000 083** |

## Anschlussstutzen

**mit P5s-Anschluss**

| Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 26 | **6300 000 046** |
| M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 047** |



## Überwurfmutter

**für Schlauchstutzen**

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 19 | **6306 161 146** |
| M18 x 1,5 | 22 | **6306 161 147** |

## Winkel-Steckverbinder

**90°-Bogen, mit P5-Anschluss**

| Rohr-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 6 x 1 | **6300 000 094** |
| 8 x 1 | **6300 000 102** |
| 10 x 1 | **6300 000 114** |
| 10 x 1,25 | **6300 000 111** |
| 10 x 1,5 | **6300 000 112** |
| 12 x 1,5 | **6300 000 022** |
| 15 x 1,5 | **6300 000 115** |
| 16 x 2 | **6300 000 113** |

## Verbinder

**für P5-Anschluss**

Gewinde M22 x 1,5
Schlüsselweite 28 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **3002 411 065** |

## Winkelstück

**45°-Bogen, mit P5-Anschluss**

Innengewinde M16 x 1,5

| Bestellnummer |
|---|
| **6300 000 069** |

## Winkelstück

**90°-Bogen, mit P5-Anschluss**

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M12 x 1,5 | **6300 000 060** |
| M16 x 1,5 | **6300 000 070** |

## Winkelstück

**90°-Bogen**

Ausführung 2 x Gewinde

| Innengewinde 1 | Innengewinde 2 | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | M12 x 1,5 | **6300 000 066** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | **6300 000 077** |
| M16 x 1,5 | M18 x 1,5 | **6306 237 865** |
| M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | **6300 000 080** |

## Winkel-Schottstutzen

Winkel 45°

| Innen-gewinde 1 | Innen-gewinde 2 | Außen-gewinde | Länge Außen-gewinde mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | | M16 x 1,5 | 25 | **6306 237 873** |
| M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 23 | **0514 017 824** |

## Winkel-Schottstutzen

| | |
|---|---|
| Winkel | 90° |
| Außengewinde 1 | M22 x 1,5 |
| Außengewinde 2 | M16 x 1,5 |
| Länge Außengewinde | 20 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **6796 237 882** |

## Winkel-Schottstutzen

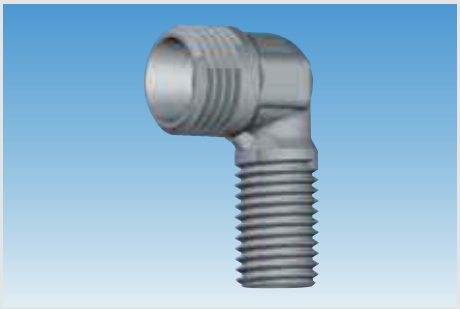
Winkel 90°

| Innengewinde 1 | Innengewinde 2 | Außengewinde | Länge Außengewinde mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | 20 | **6300 000 065** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | M22 x 1,5 | 22 | **0514 010 194** |

## Winkel-Schottstutzen

Winkel 90°

| Innengewinde | Außengewinde | Länge Außengewinde mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 18 | **0524 010 084** |
| M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | 22 | **6306 237 813** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 064** |



## Winkel-Schottstutzen

**mit 24°-Konus**

Winkel 90°
Länge Außengewinde 17 mm

| Innengewinde | Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | M12 x 1,5 | **6306 237 810** |
| M18 x 1,5 | M16 x 1,5 | **6306 237 812** |

## Winkel-Schottstutzen

**mit 24°-Konus**

Winkel 90°

| Innengewinde | Außengewinde 1 | Außengewinde 2 | Länge Außengewinde mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | M16 x 1,5 | 25 | **6306 237 811** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | M18 x 1,5 | 17 | **6306 237 866** |

## Winkel-Schottstutzen

**mit 24°-Konus**

Winkel 90°
Innengewinde M16 x 1,5
Außengewinde M18 x 1,5
Länge Außengewinde 34 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **6306 237 872** |

## Winkel-Schottstutzen

**vormontiert**

Winkel 90°

| Innengewinde | Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | M12 x 1,5 | **6790 623 005** |
| M12 x 1,5 | M14 x 1,5 | **6306 238 911** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | **6300 000 084** |
| M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | **6300 000 085** |
| M22 x 1,5 | M26 x 1,5 | **6306 239 970** |

## L-Stück

**mit P5-Anschluss**

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M12 x 1,5 | **6300 000 061** |
| M16 x 1,5 | **6300 000 071** |

## L-Schottstück

Länge 20 mm

| Innengewinde 1 | Innengewinde 2 | Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M16 x 1,5 | - | M16 x 1,5 | **0525 013 854** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | M22 x 1,5 | **0525 013 844** |

## T-Stück

**mit P5-Anschluss**

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M12 x 1,5 | **6300 000 062** |
| M16 x 1,5 | **6300 000 072** |

## T-Stück

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M12 x 1,5 | **6300 000 067** |
| M16 x 1,5 | **6300 000 079** |
| M22 x 1,5 | **6300 000 081** |

## T-Stück

**mit Befestigung**

Innengewinde M16 x 1,5

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **6300 000 078** |

## T-Stück

**mit Schottstutzen**

Einschraubgewinde M16 x 1,5
Gewindelänge 21 mm

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M12 x 1,5 | **6306 162 895** |
| M16 x 1,5 | **6300 000 123** |

## F-Stück

**mit P5-Anschluss**

Innengewinde M16 x 1,5

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **6790 006 845** |

## Kreuzstück

**mit P5-Anschluss**

Innengewinde M16 x 1,5

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **6300 000 075** |

## Kreuzstück

Innengewinde M16 x 1,5

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **6300 000 068** |

## 3-Wege-Winkelblock

**mit P5-Anschluss**

Innengewinde M16 x 1,5

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **6300 000 073** |

## 3-Wege-Verteiler

Ausführung gekröpft
Innengewinde M16 x 1,5

**Lieferumfang**
mit Befestigungsmaterial

| Bestellnummer |
|---|
| **6306 126 914** |

## 3-Wege-Schottstück

| Innengewinde | Außengewinde | Länge Außengewinde mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M10 x 1 | M12 x 1,5 | 18 | **6306 161 896** |
| M12 x 1,5 | M12 x 1,5 | 18 | **6306 161 897** |
| M14 x 1,5 | M12 x 1,5 | 21 | **6306 161 898** |
| M16 x 1,5 | M16 x 1,5 | 21 | **0524 010 144** |

## 4-Wege-Winkelblock

**mit P5-Anschluss**

### Form L

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5 | **6300 000 076** |

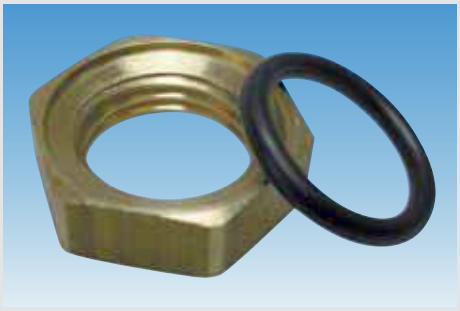
### Form T

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5 | **6300 000 074** |

## 4-Wege-Schottstück

Innengewinde M16 x 1,5
Außengewinde M16 x 1,5
Länge Außengewinde 24 mm

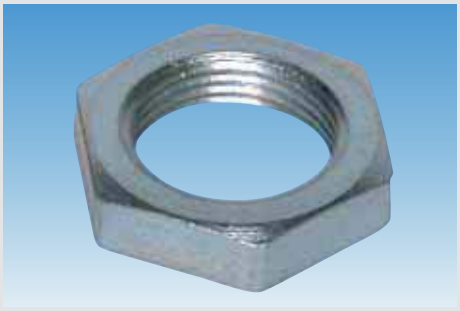
| Bestellnummer |
|---|
| **6306 161 894** |



## Gegenmutter

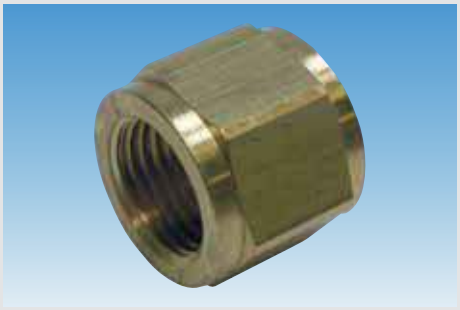
**mit O-Ring**

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 18 | **6300 000 106** |
| M14 x 1,5 | 20 | **0524 000 014** |
| M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 054** |
| M18 x 1,5 | 24 | **0525 000 032** |
| M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 055** |
| M27 x 1,5 | 36 | **6306 237 750** |



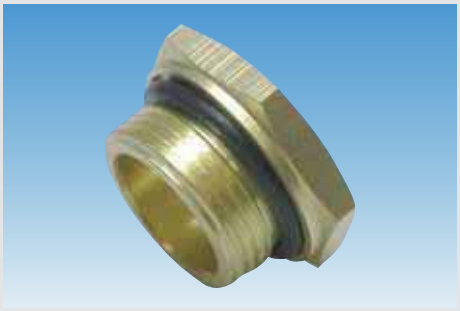
## Gegenmutter

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Material | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 17 | Stahl | **0463 150 024** |
| M14 x 1,5 | 19 | Stahl | **0463 150 034** |
| M16 x 1,5 | 22 | Messing | **6300 000 056** |
| M16 x 1,5 | 22 | Stahl | **6306 239 136** |
| M18 x 1,5 | 24 | Messing | **6300 000 122** |
| M18 x 1,5 | 24 | Stahl | **6306 239 137** |
| M22 x 1,5 | 27 | Stahl | **0505 004 544** |
| M26 x 1,5 | 36 | Stahl | **6306 239 749** |



## Gewindemuffe

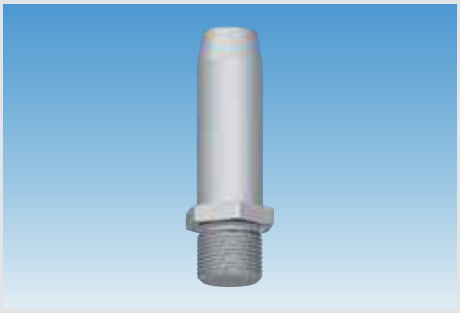
| Innengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 18 | **6790 623 006** |
| M16 x 1,5 | 22 | **0511 040 644** |
| M22 x 1,5 | 28 | **6300 000 053** |



## Verschlussschraube

**mit O-Ring**

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M12 x 1,5 | 18 | **0510 220 002** |
| M14 x 1,5 | 20 | **3563 186 752** |
| M16 x 1,5 | 22 | **6300 000 063** |
| M22 x 1,5 | 28 | **0520 220 154** |

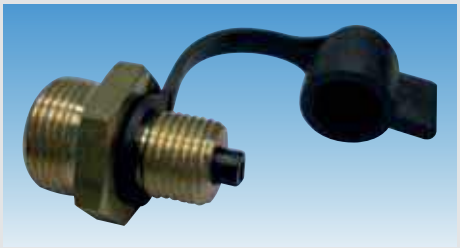


## Stopfen

**für Luftbehälterlagerung**

| | |
|---|---|
| Gewinde | M22 x 1,5 |
| Schlüsselweite | 27 mm |
| Gesamtlänge | 78 mm |

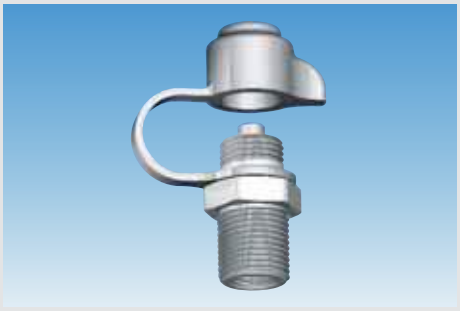
| Bestellnummer |
|---|
| **6306 239 738** |



## Prüfanschluss

**mit Schutzkappe**

| Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 22 | **0307 031 030** |
| M22 x 1,5 | 28 | **0307 031 150** |

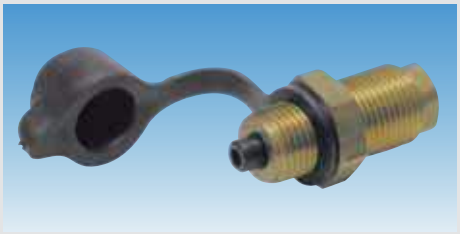


## Prüfanschluss

**mit Schutzkappe**

| | |
|---|---|
| Innengewinde | M12 x 1,5 |
| Außengewinde | M18 x 1,5 |
| Länge Außengewinde | 18 mm |
| Schlüsselweite | 22 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 032 040** |



## Prüfanschluss

**mit Schutzkappe**

| | |
|---|---|
| Außengewinde | M18 x 1,5 |
| Schlüsselweite | 22 mm |

| Rohranschluss | Bestellnummer |
|---|---|
| 6 x 1 | **6306 237 207** |
| 8 x 1 | **6306 237 227** |

## Verteilerblock

| | |
|---|---|
| Lochabstand | 25 mm |
| Lochdurchmesser | 5,5 mm |
| Gewinde | 6 x M16 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| **6306 237 765** |

## O-Ring

**für GE-Steckverbinder und P5-Abschlussstutzen**

| für Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M10 x 1 | **6300 000 086** |
| M12 x 1,5 | **6300 000 089** |
| M14 x 1,5 | **6303 579 093** |
| M16 x 1,5 | **6300 000 088** |
| M22 x 1,5 | **6300 000 087** |

## O-Ring

**für Kontermutter**

| für Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M12 x 1,5 | **6303 579 119** |
| M14 x 1,5 | **6303 579 094** |
| M16 x 1,5 | **6303 579 092** |
| M18 x 1,5 | **6303 579 219** |
| M27 x 1,5 | **6303 578 100** |

## O-Ring

**für Schlauchstutzen**

| Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 10 | **6303 579 121** |
| 12 | **6303 579 122** |

## Druckring

### mit O-Ring

| für Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M10 x 1 | **0510 300 002** |
| M12 x 1,5 | **0510 300 012** |
| M14 x 1,5 | **0510 300 022** |
| M16 x 1,5 | **0510 300 032** |
| M22 x 1,5 | **6790 623 000** |
| M26 x 1,5 | **0510 300 042** |

## Verschraubungskoffer

### für Druckluftgeräte

besteht aus einem Sortiment von verschiedenen Verschraubungen, die im Reparatur- bzw. Austauschfall von Druckluftgeräten häufig benötigt werden, ideal für Werkstätten und Servicefahrzeuge, alle Verschraubungen sind für Brems- und Druckluftanlagen in Nutzfahrzeugen freigegeben

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 120-teilig, 26 Fächer | **0558 932 000** |

**Inhalt**

| Anzahl | Beschreibung | Abmessung mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 4 | Prüfanschluss | M22 x 1,5, Schlüsselweite 28 | **0307 031 150** |
| 4 | Prüfanschluss | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **0307 031 030** |
| 4 | Verschlussschraube | M12 x 1,5, Schlüsselweite 18 | **0510 220 002** |
| 4 | Verschlussschraube | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **6300 000 063** |
| 4 | Verschlussschraube | M22 x 1,5, Schlüsselweite 28 | **0520 220 154** |
| 8 | Gewindemuffe | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **0511 040 644** |
| 3 | Schottstutzen mit vormontierter Kontermutter und O-Ring | M22 x 1,5/M22 x 1,5/M16 x 1,5 | **3801 042 962** |
| 3 | Schottstutzen mit vormontierter Kontermutter und O-Ring | M22 x 1,5/M16 x 1,5/M16 x 1,5 | **3801 042 970** |
| 4 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M12 x 1,5, Schlüsselweite 18 | **0511 291 912** |
| 6 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **0521 291 922** |
| 4 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M22 x 1,5, Schlüsselweite 28 | **6300 000 043** |
| 4 | Winkelstück 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 070** |
| 4 | Winkelstück 45°-Bogen, mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 069** |
| 2 | F-Stück mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6790 006 845** |
| 4 | L-Stück mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 071** |
| 4 | T-Stück mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 072** |
| 6 | Gerader Steckverbinder ABC New Line | M16 x 1,5, Rohrdurchmesser 8 x 1 | **0518 000 012** |
| 6 | Gerader Steckverbinder ABC New Line | M16 x 1,5, Rohrdurchmesser 12 x 1,5 | **0518 030 060** |
| 4 | Gerader Steckverbinder ABC New Line | M22 x 1,5, Rohrdurchmesser 15 x 1,5 | **0518 000 042** |
| 8 | Gerader Steckverbinder ABC New Line | M12 x 1,5, Rohrdurchmesser 8 x 1 | **0518 000 072** |
| 6 | Gerader Steckverbinder ABC New Line | M22 x 1,5, Rohrdurchmesser 12 x 1,5 | **0518 000 082** |
| 4 | Gerader Steckverbinder ABC New Line | M22 x 1,5, Rohrdurchmesser 16 x 2 | **0518 000 032** |
| 4 | Gerader Steckverbinder | M22 x 1,5, Rohrdurchmesser 18 x 2 | **0518 030 130** |
| 4 | Gerader Steckverbinder | M16 x 1,5, Rohrdurchmesser 6 x 1 | **6300 000 099** |
| 6 | Gerader Steckverbinder | M16 x 1,5, Rohrdurchmesser 10 x 1 | **6300 000 010** |
| 6 | Gerader Steckverbinder | M22 x 1,5, Rohrdurchmesser 10 x 1 | **6300 000 011** |

## Sortimentskasten

### RAUFOSS Steckanschluss-Armaturen

in Stahlblechbox 340 x 240 x 55 mm,
Kunststoffeinsatz mit 18 Fächern

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 48-teilig | **9170 321 005** |

**Inhalt**

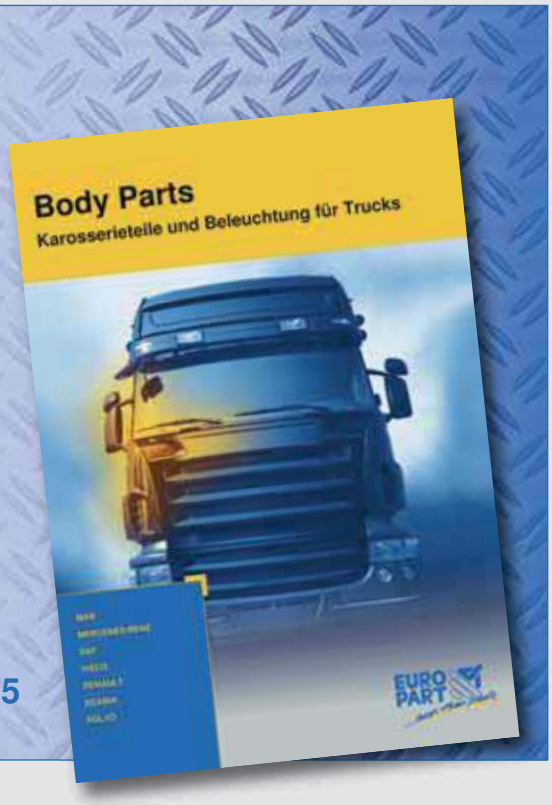
| Anzahl | Beschreibung | Abmessung mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 2 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 6 x 1 | **6300 000 094** |
| 3 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 8 x 1 | **6300 000 102** |
| 3 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 10 x 1 | **6300 000 114** |
| 3 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 10 x 1,25 | **6300 000 111** |
| 3 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 10 x 1,5 | **6300 000 112** |
| 3 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 12 x 1,5 | **6300 000 022** |
| 2 | Winkel-Steckverbinder, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | Rohrdurchmesser 15 x 1,5 | **6300 000 115** |
| 3 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M10 x 1, Schlüsselweite 17 | **6300 000 035** |
| 3 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M12 x 1,5, Schlüsselweite 18 | **0511 291 912** |
| 3 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M14 x 1,5, Schlüsselweite 20 | **6300 000 041** |
| 3 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **0521 291 922** |
| 3 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M22 x 1,5, Schlüsselweite 28 | **6300 000 043** |
| 2 | Anschlussstutzen mit P5-Anschluss | M22 x 1,5, Schlüsselweite 28 | **9173 211 600** |
| 2 | Winkelstück, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | M12 x 1,5 | **6300 000 060** |
| 2 | Winkelstück, 90°-Bogen, mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 070** |
| 2 | L-Stück mit P5-Anschluss | M12 x 1,5 | **6300 000 061** |
| 2 | L-Stück mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 071** |
| 2 | T-Stück mit P5-Anschluss | M12 x 1,5 | **6300 000 062** |
| 2 | T-Stück mit P5-Anschluss | M16 x 1,5 | **6300 000 072** |


# Body Parts

**Mehr Produkte rund um Body Parts finden Sie im gleichnamigen EUROPART Katalog Body Parts!**

- MAN
- MERCEDES-BENZ
- DAF
- IVECO
- RENAULT
- SCANIA
- VOLVO

**Jetzt Katalog kostenfrei anfordern: 0800 9090905**



## Sortimentskasten

### RAUFOSS Steckverbinder 3

in Stahlblechbox 340 x 240 x 55 mm,
Kunststoffeinsatz mit 18 Fächern

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 51-teilig | **9173 210 040** |

**Inhalt**

| Anzahl | Beschreibung | Abmessung mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 2 | Winkelstück, 90°-Bogen | 2 x M12 x 1,5 | **6300 000 066** |
| 2 | Winkelstück, 90°-Bogen | 2 x M16 x 1,5 | **6300 000 077** |
| 2 | Winkelstück, 90°-Bogen | 2 x M22 x 1,5 | **6300 000 080** |
| 1 | T-Stück | M12 x 1,5 | **6300 000 067** |
| 1 | T-Stück | M16 x 1,5 | **6300 000 079** |
| 1 | T-Stück | M22 x 1,5 | **6300 000 081** |
| 2 | Winkel-Schottstutzen, 90° | M16 x 1,5, Länge 22 | **6300 000 064** |
| 2 | Winkel-Schottstutzen, 90° | 2 x M16 x 1,5/M22 x 1,5, Länge 20 | **6300 000 065** |
| 3 | Rohrverbinder | Rohranschluss 6 x 1 | **6300 000 093** |
| 3 | Rohrverbinder | Rohranschluss 8 x 1 | **6300 000 101** |
| 2 | Rohrverbinder | Rohranschluss 10 x 1 | **6300 000 009** |
| 3 | Rohrverbinder | Rohranschluss 12 x 1,5 | **6300 000 021** |
| 1 | Rohrverbinder | Rohranschluss 15 x 1,5 | **6300 000 029** |
| 1 | Schottstutzen | M10 x 1/M16 x 1,5, Schlüsselweite 22, Länge 20 | **9173 211 730** |
| 1 | Schottstutzen | M16 x 1,5/M22 x 1,5, Schlüsselweite 28, Länge 24 | **6300 000 049** |
| 10 | Gegenmutter, Messing | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **6300 000 056** |
| 10 | Gegenmutter, Stahl | M22 x 1,5, Schlüsselweite 27 | **0505 004 544** |
| 2 | Verschlussschraube mit O-Ring | M16 x 1,5, Schlüsselweite 22 | **6300 000 063** |
| 2 | Verschlussschraube mit O-Ring | M22 x 1,5, Schlüsselweite 28 | **0520 220 154** |

## Gerader Stecker

Ausführung mit Rohranschluss

| Nenngröße | Rohranschluss | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 6 x 1 | 6,2 | **0307 003 430** |
| 8 | 6 x 1 | 9,4 | **0307 000 050** |
| 8 | 9 x 1,5 | 9,4 | **0307 000 350** |
| 12 | 6 x 1 | 14,9 | **0307 000 190** |
| 12 | 9 x 1,5 | 14,9 | **0307 000 180** |
| 12 | 10 x 1,25 | 14,9 | **0307 089 150** |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,9 | **0307 000 200** |
| 12 | 16 x 2 | 14,9 | **0307 000 060** |

## Schlauchstecker

**für Bremsschlauch**

Rohrstutzen für Schlauch 11 x 3,5 mm

Ausführung mit Verdrehsicherung

Nenngröße 12

Steckerdurchmesser 14,9 mm

**Lieferumfang**

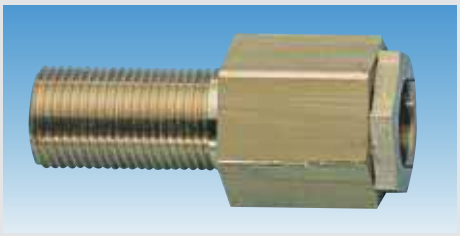
O-Ringe und Schutzkappe

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 002 110** |

## Gerade Einschraubkupplung

Ausführung mit Einschraubgewinde

| Nenngröße | Stecker-Ø mm | Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 9,4 | M12 x 1,5 | **0307 000 320** |
| 8 | 9,4 | M16 x 1,5 | **3800 022 601** |
| 12 | 14,9 | M16 x 1,5 | **0307 000 300** |
| 12 | 14,9 | M22 x 1,5 | **0307 000 240** |



## Gerade Schottkupplung

Nenngröße 12

Schottgewinde M18 x 1,5

Gewindelänge 34 mm

Länge 64 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 000 390** |

## Überwurfschraube

| Nenngröße | Stecker-Ø mm | Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 6,2 | M10 x 1 | **0307 003 300** |
| 8 | 9,5 | M16 x 1,5 | **0307 000 030** |
| 12 | 14,9 | M22 x 1,5 | **0307 000 160** |

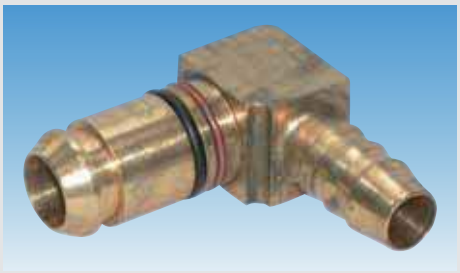
## Überwurfschraube

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Einschraubgewinde | M22 x 1,5 |
| Innengewinde | M16 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 001 950** |

## Verschlussstecker

| Nenngröße | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8 | 9,4 | **0307 001 990** |
| 12 | 14,9 | **0307 001 980** |



## Winkelstecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Rohranschluss |
| Winkel | 90° |

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 6 | 6 x 1 | 6,2 | **0307 000 055** |
| 8 | 6 x 1 | 9,4 | **0307 000 070** |
| 8 | 8 x 1 | 9,4 | **0307 000 340** |
| 12 | 8 x 1 | 14,9 | **0307 000 220** |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,9 | **0307 000 230** |
| 12 | 16 x 2 | 14,9 | **0307 000 080** |

## L-Stecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Rohr- und Gewindeanschluss |
| Nenngröße | 12 |
| Rohranschluss | 12 x 1,5 mm |
| Konusdurchmesser | 6 mm |
| Steckerdurchmesser | 14,9 mm |

**Lieferumfang**
mit O-Ringen und Schutzkappe

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 002 180** |

## T-Stecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Rohranschluss |
| Nenngröße | 12 |
| Steckerdurchmesser | 14,9 mm |

| Rohranschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 12 x 1,5 | **0307 001 960** |
| 16 x 2 | **0307 000 013** |

## L-Verbindungsstecker

mit Anschlussbohrung

| | |
|---|---|
| Ausführung | vormontiert |
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | 2 x NG12 |
| Anschlussgewinde | 2 x M22 x 1,5 |

**Lieferumfang**
mit O-Ringen und Schutzkappe

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 000 310** |

## V-Verbindungsstecker

mit Anschlussbohrung

| | |
|---|---|
| Ausführung | vormontiert |
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | 2 x NG12 |
| Anschlussgewinde | 2 x M22 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 000 380** |

## Winkel-Einschraubstutzen

mit Anschlussbohrung

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Einschraubgewinde | M16 x 1,5 |
| Innengewinde | M22 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 000 745** |

## T-Einschraubstutzen

mit Anschlussbohrung und Schneidringanschluss

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Innengewinde | M22 x 1,5 |
| Anschlussgewinde | M12 x 1,5 |
| Einschraubgewinde | M16 x 1,5 |
| Konusdurchmesser | 6 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 003 120** |

## T-Einschraubstutzen

mit Anschlussbohrung

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Innengewinde | M22 x 1,5 |
| Einschraubgewinde | M16 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 000 735** |

## Einschraubverteiler

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Anschlussgewinde | 2 x M22 x 1,5 |
| Einschraubgewinde | M12 x 1,5/M16 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 000 010 |

## Einschraubverteiler

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Anschlussgewinde | 4 x M22 x 1,5 |
| Einschraubgewinde | M22 x 1,5 |
| Innengewinde | M12 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 002 050 |

## F-Einschraubverteiler

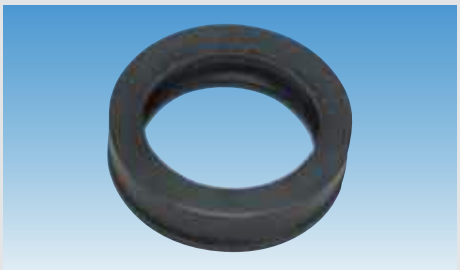
| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Rückschlagventil |
| Nenngröße | 12 |
| Anschlussgewinde | 3 x M22 x 1,5/1 x M12 x 1,5 |
| Einschraubgewinde | M22 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 001 450 |

## T-Verteiler

mit Lasche
Nenngröße 12

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 000 370 |



## Federelement

| Nenngröße | Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 6 | 6,5 | 0307 062 179 |
| 8 | 9,7 | 0307 000 040 |
| 12 | 15,2 | 0307 000 170 |

## Halteklammer

| Nenngröße | Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 6 | 7,4 | 0307 016 900 |
| 8 | 11,6 | 0307 000 020 |
| 12 | 17,6 | 0307 000 150 |

## Dichtungssatz

**für Steckverbinder**

| Nenngröße | Bestellnummer |
|---|---|
| 6 | **9173 231 150** |
| 8 | **9460 002 310** |
| 12 | **9460 002 311** |

## O-Ring

**für Dichtmutter**

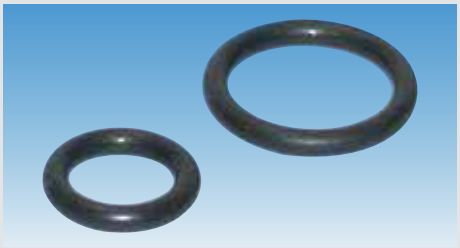
| Anschluss | für Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 12,5 x 2,5 | M14 x 1,5 | **0307 002 840** |
| 14 x 2 | M16 x 1,5 | **0307 002 820** |
| 19 x 2,5 | M22 x 1,5 | **0307 002 830** |

## O-Ring

**Dichtring**

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 6 |
| Außendurchmesser | 3,5 mm |
| Stärke | 1,5 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 149 971** |

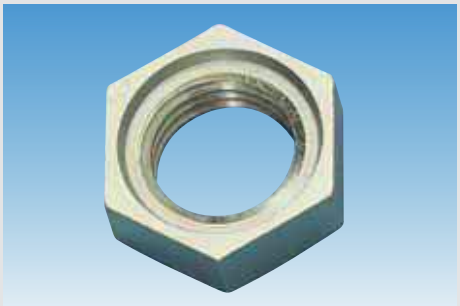


## O-Ring

**Schmutzring**

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 6 |
| Außendurchmesser | 5,5 mm |
| Stärke | 1,5 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 159 972** |



## Sechskantmutter

**für O-Ring**

| Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M10 x 1 | **0307 002 980** |
| M12 x 1,5 | **0307 000 260** |
| M16 x 1,5 | **0307 000 440** |
| M22 x 1,5 | **0307 000 450** |

## Sortimentskoffer

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 42-teilig | **0307 001 415** |

**Inhalt**

| Anzahl | Beschreibung | Abmessung mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 2 | Gerader Stecker | NG 8, Rohranschluss 6 x 1 | **0307 000 050** |
| 2 | Gerader Stecker | NG 8, Rohranschluss 9 x 1,5 | **0307 000 350** |
| 2 | Gerader Stecker | NG 12, Rohranschluss 9 x 1,5 | **0307 000 180** |
| 2 | Gerader Stecker | NG 12, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 000 200** |
| 1 | Gerader Stecker | NG 12, Rohranschluss 16 x 2 | **0307 000 060** |
| 1 | T-Stecker | NG 12, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 001 960** |
| 1 | Winkelstecker | NG 8, 90°, Rohranschluss 6 x 1 | **0307 000 070** |
| 2 | Winkelstecker | NG 8, 90°, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 000 340** |
| 2 | Winkelstecker | NG 12, 90°, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 000 220** |
| 2 | Winkelstecker | NG 12, 90°, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 000 230** |
| 6 | Dichtungssatz, für Steckverbinder | NG 8 | **9460 002 310** |
| 6 | Dichtungssatz, für Steckverbinder | NG 12 | **9460 002 311** |
| 4 | Überwurfschraube | NG 8, M16 x 1,5 | **0307 000 030** |
| 4 | Überwurfschraube | NG 12, M22 x 1,5 | **0307 000 160** |
| 1 | Gerade Einschraubkupplung | NG 8, M16 x 1,5 | **3800 022 601** |
| 1 | Gerade Einschraubkupplung | NG 12, M16 x 1,5 | **0307 000 300** |
| 1 | Gerade Einschraubkupplung | NG 12, M22 x 1,5 | **0307 000 240** |
| 1 | Verschlussstecker | NG 8 | **0307 001 990** |
| 1 | Verschlussstecker | NG 12 | **0307 001 980** |

## Gerader Verbindungsstecker

Ausführung mit Rohranschluss

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 6 x 1 | 9,1 | **0307 124 355** |
| 8 | 8 x 1 | 9,1 | **0307 124 360** |
| 8 | 11 x 1,5 | 9,1 | **0307 124 365** |
| 8 | 12 x 1,5 | 9,1 | **0307 124 370** |
| 12 | 6 x 1 | 14,6 | **0307 124 390** |
| 12 | 8 x 1 | 14,6 | **0307 124 395** |
| 12 | 10 x 1,25 | 14,6 | **0307 323 208** |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,6 | **0307 124 400** |
| 12 | 14 x 2 | 14,6 | **0307 124 385** |
| 12 | 16 x 2 | 14,6 | **0307 124 405** |

## Gerader Verbindungsstecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Gewindeanschluss |
| Nenngröße | 12 |
| Einschraubgewinde | M22 x 1,5 |
| Steckerdurchmesser | 14,6 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 380** |

## Gerader Schottstecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Gewindeanschluss |
| Nenngröße | 12 |
| Einschraubgewinde | M16 x 1,5 |
| Schottgewinde | M20 x 1,5 |
| Steckerdurchmesser | 14,9 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 425** |

## Gerade Einschraubkupplung

Ausführung Einschraubgewinde mit O-Ring-Abdichtung

| Nenngröße | Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8 | M12 x 1,5 | **0307 124 250** |
| 8 | M14 x 1,5 | **9173 235 730** |
| 8 | M16 x 1,5 | **0307 124 220** |
| 8 | M22 x 1,5 | **0307 124 305** |
| 12 | M12 x 1,5 | **9173 235 810** |
| 12 | M16 x 1,5 | **0307 124 290** |
| 12 | M22 x 1,5 | **0307 124 310** |

## Gerade Schottkupplung

Gewindeart DIN 3861

| Nenngröße | Schottgewinde | Gewindelänge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | M12 x 1,5/L6 | 36 | **9173 237 430** |
| 12 | M16 x 1,5/L10 | 36 | **0307 124 315** |
| 12 | M18 x 1,5/L12 | 34 | **0307 124 320** |
| 12 | M22 x 1,5/L15 | 36 | **3730 040 130** |

## Gerade Kupplung

Ausführung mit Rohranschluss

| Nenngröße | Anschluss | Rohranschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | NG 8 | 8 x 1 | **0307 124 325** |
| 12 | NG 12 | 8 x 1 | **9173 235 880** |
| 12 | NG 12 | 12 x 1,5 | **0307 124 330** |
| 12 | NG 12 | 16 x 2 | **0307 402 100** |

## Überwurfschraube

**UBL**

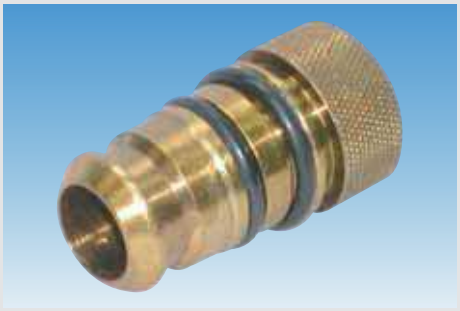
Ausführung mit Lackierschutzaufkleber

| Nenngröße | Anschluss | Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | NG 8 | M16 x 1,5 | **0307 124 700** |
| 12 | NG 12 | M22 x 1,5 | **0307 124 695** |

## Überwurfschraube

Nenngröße 12
Einschraubgewinde M22 x 1,5
Innengewinde M16 x 1,5

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 001 950** |



## Verschlussstecker

| Nenngröße | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8 | 9,1 | **0307 124 755** |
| 12 | 14,6 | **0307 124 760** |

## Winkelstecker

Ausführung mit Rohranschluss
Winkel 90°

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 6 x 1 | 9,1 | **3733 221 000** |
| 8 | 8 x 1 | 9,1 | **0307 124 945** |
| 8 | 12 x 1,5 | 9,1 | **0307 124 960** |
| 8 | 10 x 1,25 | 9,1 | **9173 235 540** |
| 12 | 6 x 1 | 14,6 | **0307 232 216** |
| 12 | 8 x 1 | 14,6 | **0307 124 970** |
| 12 | 10 x 1,25 | 14,6 | **0307 232 218** |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,6 | **0307 124 975** |
| 12 | 14 x 2 | 14,6 | **0307 124 985** |
| 12 | 16 x 2 | 14,6 | **0307 124 990** |

## Winkelstecker

Ausführung mit Rohranschluss
Winkel 45°

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 8 x 1 | 9,1 | **3732 213 300** |
| 8 | 10 x 1,25 | 9,1 | **9173 235 560** |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,6 | **0307 211 700** |
| 12 | 16 x 2 | 14,6 | **9173 235 660** |

## Winkelstecker

Ausführung mit Rohranschluss und Seitenabgang 60°
Winkel 90°

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 6 x 1/6 x 1 | 9,1 | **9173 236 980** |
| 8 | 8 x 1/6 x 1 | 9,1 | **9173 236 990** |
| 8 | 8 x 1/8 x 1 | 9,1 | **9173 237 010** |
| 12 | 6 x 1/12 x 1,5 | 14,6 | **9173 237 000** |
| 12 | 8 x 1/6 x 1 | 14,6 | **9173 237 020** |
| 12 | 8 x 1/8 x 1 | 14,6 | **0307 124 880** |
| 12 | 8 x 1/12 x 1,5 | 14,6 | **9173 237 090** |
| 12 | 12 x 1,5/6 x 1 | 14,6 | **9173 237 080** |
| 12 | 12 x 1,5/8 x 1 | 14,6 | **0307 124 895** |
| 12 | 12 x 1,5/12 x 1,5 | 14,6 | **3732 230 500** |

## Winkelstecker

Ausführung mit Rohranschluss und Seitenabgang 90°
Winkel 90°
Nenngröße 12
Steckerdurchmesser 14,6 mm

| Rohranschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 12 x 1,5/8 x 1 | **0307 124 890** |
| 12 x 1,5/12 x 1,5 | **0307 124 900** |

## Winkelstecker

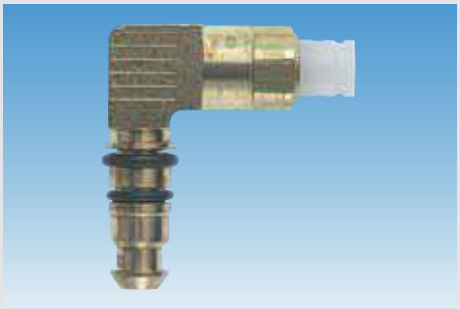
Ausführung mit Seitenabgang 60°
Winkel 90°

| Nenngröße | Anschluss | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 2 x NG8 | 9,1 | **0307 124 910** |
| 12 | 2 x NG12 | 14,6 | **0307 124 925** |

## Winkelstecker

Ausführung lang, mit Rohranschluss
Winkel 90°
Nenngröße 12
Rohranschluss 12 x 1,5 mm
Steckerdurchmesser 14,6 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 980** |



## Winkelstecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Schnellverbinder |
| Winkel | 90° |
| Nenngröße | 8 |
| Rohrdurchmesser | 6 mm |
| Steckerdurchmesser | 9,1 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 965** |

## Winkelstecker

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Verdrehsicherung |
| Winkel | 90° |
| Nenngröße | 12 |
| Gewinde | M12 x 1,5 |
| Steckerdurchmesser | 14,6 mm |
| Rohrdurchmesser | 6 mm |

**Gewindezapfen ist für Schneidring und Dichtkegel nicht geeignet**

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 995** |

## Winkel-Einschraubkupplung

| | |
|---|---|
| Ausführung | Einschraubgewinde mit O-Ring-Abdichtung |
| Nenngröße | 12 |

| Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5 | **0307 124 775** |
| M22 x 1,5 | **9173 237 210** |

## Winkel-Einschraubkupplung

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Seitenabgang |
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | 2 x NG12 |

| Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5 | **9173 235 600** |
| M22 x 1,5 | **0307 124 825** |

## Winkel-Schotteinschraubkupplung

| | |
|---|---|
| Gewindeart | DIN 3861 |
| Winkel | 90° |
| Nenngröße | 12 |

| Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M18 x 1,5/L12 | **9173 235 940** |
| M22 x 1,5/L15 | **9173 235 950** |

## Winkelkupplung

Ausführung mit Rohranschluss
Winkel 90°

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8 | 8 x 1 | **0307 124 835** |
| 12 | 12 x 1,5 | **0307 124 830** |
| 12 | 16 x 2 | **9173 236 120** |

## Winkelkupplung

Ausführung mit Dichtkegel und Überwurfmutter M18 x 1,5
Winkel 45°
Nenngröße 12

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 940** |

## L-Stecker

Ausführung mit Rohranschluss

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 8 x 1/8 x 1 | 9,1 | **0307 124 500** |
| 12 | 8 x 1/8 x 1 | 14,6 | **0307 124 540** |
| 12 | 8 x 1/12 x 1,5 | 14,6 | **0307 124 545** |
| 12 | 12 x 1,5/8 x 1 | 14,6 | **0307 124 555** |
| 12 | 12 x 1,5/12 x 1,5 | 14,6 | **0307 124 560** |

## L-Stecker

Ausführung mit Rohr- und Gewindeanschluss
Anschlussgewinde M12 x 1,5

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 6 x 1 | 9,1 | **9173 237 710** |
| 8 | 8 x 1 | 9,1 | **0307 124 490** |
| 12 | 8 x 1 | 14,6 | **0307 124 530** |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,6 | **0307 124 535** |
| 12 | 16 x 2 | 14,6 | **9173 237 770** |

## L-Prüfanschlussstecker

Nenngröße 12
Rohranschluss 12 x 1,5 mm
Gewinde M16 x 1,5
Steckerdurchmesser 14,6 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 124 575** |

## L-Steckkupplung

Ausführung mit Innengewinde
Nenngröße 12
Anschlussgewinde 2 x M22 x 1,5
Steckerdurchmesser 14,6 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **3730 322 260** |

## L-Einschraubkupplung

| | |
|---|---|
| Ausführung | Einschraubgewinde mit O-Ring-Abdichtung |
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | 2 x NG12 |
| Einschraubgewinde | M22 x 1,5 |

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 411 070 |

## L-Steckkupplung

| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | 2 x NG12 |
| Steckerdurchmesser | 14,6 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 124 525 |

## T-Stecker

Ausführung mit Rohranschluss

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 6 x 1/6 x 1 | 9,1 | 9173 236 680 |
| 8 | 6 x 1/8 x 1 | 9,1 | 9173 236 690 |
| 8 | 8 x 1/8 x 1 | 9,1 | 0307 124 625 |
| 8 | 12,5 x 1/8 x 1 | 9,1 | 0307 220 100 |
| 12 | 8 x 1/6 x 1 | 14,6 | 9173 236 770 |
| 12 | 8 x 1/8 x 1 | 14,6 | 9173 235 960 |
| 12 | 12 x 1,5/6 x 1 | 14,6 | 9173 236 720 |
| 12 | 12 x 1,5/8 x 1 | 14,6 | 0307 124 660 |
| 12 | 12 x 1,5/12 x 1,5 | 14,6 | 0307 124 680 |
| 12 | 16 x 2/12 x 1,5 | 14,6 | 9173 236 780 |
| 12 | 16 x 2/16 x 2 | 14,6 | 9173 236 790 |

## T-Stecker

Ausführung mit Rohr- und Gewindeanschluss
Gewinde M12 x 1,5

| Nenngröße | Rohranschluss mm | Stecker-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 8 x 1 | 9,1 | 0307 124 620 |
| 8 | 12 x 1,5 | 9,1 | 0307 124 635 |
| 12 | 8 x 1 | 14,6 | 0307 124 655 |
| 12 | 12 x 1,5 | 14,6 | 0307 124 675 |

## T-Stecker

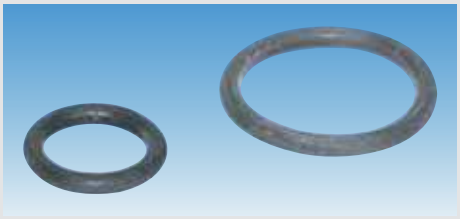
| | |
|---|---|
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | NG 12 |
| Steckerdurchmesser | 14,6 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| 0307 124 650 |

## T-Einschraubkupplung

| | |
|---|---|
| Ausführung | Einschraubgewinde mit O-Ring-Abdichtung |
| Nenngröße | 12 |
| Anschluss | 2 x NG12 |

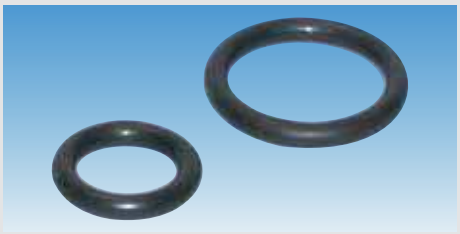
| Einschraubgewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5 | 0307 412 970 |
| M22 x 1,5 | 0307 410 970 |



## O-Ring

### Dichtring

| Nenngröße | Stärke mm | Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | 1,5 | 7 | **5239 390 055** |
| 12 | 1,6 | 12 | **0307 089 971** |



## O-Ring

### Schmutzring

Stärke 2 mm

| Nenngröße | Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8 | 7,5 | **0307 239 961** |
| 12 | 12 | **0307 449 961** |

## O-Ring

### für Überwurfschrauben

Stärke 2 mm

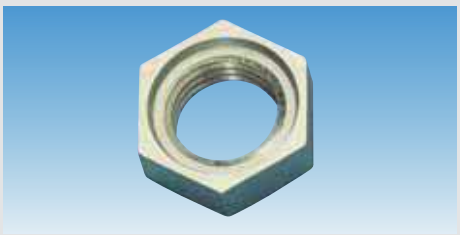
| Nenngröße | Außen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8 | 13 | **0307 002 900** |
| 12 | 18 | **0307 002 910** |

## O-Ring

### für Dichtmutter

Form B

| Anschluss | für Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 12,5 x 2,5 | M14 x 1,5 | **0307 002 840** |
| 14 x 2 | M16 x 1,5 | **0307 002 820** |
| 19 x 2,5 | M22 x 1,5 | **0307 002 830** |



## Sechskantmutter

### für O-Ring

| Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M10 x 1 | **0307 002 980** |
| M12 x 1,5 | **0307 000 260** |
| M16 x 1,5 | **0307 000 440** |
| M22 x 1,5 | **0307 000 450** |

## 2-Wege-Ventil

mit Lasche und 9 mm Befestigungsbohrung

Anschluss 3 x NG12

| Bestellnummer |
|---|
| **0307 125 000** |

## Sortimentskoffer

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 381-teilig | **0307 000 145** |

**Inhalt**

| Anzahl | Beschreibung | Typ | Abmessung mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | Gerade Kupplung | 232 | NG 8, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 124 325** |
| 4 | Gerade Kupplung | 232 | NG 12, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 124 330** |
| 10 | Adapter, für Aggregate mit Stufenbohrung | 230 | NG 6 | **0307 000 194** |
| 4 | Gerade Einschraubkupplung | 232 | NG 8, M16 x 1,5 | **0307 124 220** |
| 4 | Gerade Einschraubkupplung | 232 | NG 12, M16 x 1,5 | **0307 124 290** |
| 4 | Gerade Einschraubkupplung | 232 | NG 12, M22 x 1,5 | **0307 124 310** |
| 20 | Überwurfschraube | 230 | NG 6, M10 x 1 | **0307 003 300** |
| 6 | Überwurfschraube | 230 | NG 8, M16 x 1,5 | **0307 000 030** |
| 6 | Überwurfschraube | 230 | NG 12, M22 x 1,5 | **0307 000 160** |
| 12 | Überwurfschraube | 232 | NG 8, M16 x 1,5 | **0307 124 700** |
| 12 | Überwurfschraube | 232 | NG 12, M22 x 1,5 | **0307 124 695** |
| 10 | Gerader Stecker | 230 | NG 6, Rohranschluss 6 x 1 | **0307 003 430** |
| 15 | Gerader Verbindungsstecker | 232 | NG 8, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 124 360** |
| 5 | Gerader Verbindungsstecker | 232 | NG 12, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 124 395** |
| 9 | Gerader Verbindungsstecker | 232 | NG 12, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 124 400** |
| 10 | Verschlussstecker | 232 | NG 8 | **0307 124 755** |
| 3 | Verschlussstecker | 232 | NG 12 | **0307 124 760** |
| 10 | Gerader Schnellsteckverbinder | 230 | Rohrdurchmesser 6 | **0307 003 060** |
| 4 | Winkelstecker | 230 | NG 6, 90°, Rohranschluss 6 x 1 | **0307 000 055** |
| 10 | Winkelstecker | 232 | NG 8, 90°, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 124 945** |
| 6 | Winkelstecker | 232 | NG 12, 90°, Rohranschluss 8 x 1 | **0307 124 970** |
| 6 | Winkelstecker | 232 | NG 12, 90°, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 124 975** |
| 2 | T-Stecker | 232 | NG 12, Rohranschluss 12 x 1,5/8 x 1 | **0307 124 660** |
| 1 | T-Stecker | 232 | NG 12, Rohranschluss 12 x 1,5/12 x 1,5 | **0307 124 680** |
| 30 | O-Ring, Schmutzring | 232 | NG 8, 7,5 x 2 | **0307 239 961** |
| 30 | O-Ring, Schmutzring | 232 | NG 12, 12 x 2 | **0307 449 961** |
| 30 | O-Ring, Dichtring | 232 | NG 8, 7 x 1,5 | **5239 390 055** |
| 30 | O-Ring, Dichtring | 232 | NG 12, 12 x 1,6 | **0307 089 971** |
| 30 | O-Ring, Schmutzring | 230 | NG 6, 5,5 x 1,5 | **0307 159 972** |
| 30 | O-Ring, Dichtring | 230 | NG 6, 3,5 x 1,5 | **0307 149 971** |
| 20 | Federelement | 230 | NG 6, 6,5 | **0307 062 179** |
| 6 | Federelement | 230 | NG 8, 9,7 | **0307 000 040** |
| 6 | Federelement | 230 | NG 12, 15,2 | **0307 000 170** |
| 20 | Halteklammer | 230 | NG 6, 7,4 | **0307 016 900** |
| 6 | Halteklammer | 230 | NG 8, 11,6 | **0307 000 020** |
| 6 | Halteklammer | 230 | NG 12, 17,6 | **0307 000 150** |

## Sortimentskoffer

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 314-teilig | **0307 001 410** |

**Inhalt**

| Anzahl | Beschreibung | Abmessung mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 15 | Schutzkappe, rot | NG 9 | **0307 001 300** |
| 15 | Schutzkappe, blau | NG 9 | **0307 001 290** |
| 10 | Schutzkappe, rot | NG 13 | **0307 001 320** |
| 10 | Schutzkappe, blau | NG 13 | **0307 001 310** |
| 10 | Gerader Verbindungsstecker | NG 9 | **0307 001 150** |
| 5 | Gerader Verbindungsstecker | NG 13 | **0307 001 160** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 9, Rohranschluss 9 x 1,5 | **0307 001 170** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 9, Rohranschluss 11 x 1,5 | **0307 001 180** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 9, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 001 190** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 13, Rohranschluss 9 x 1,5 | **0307 001 200** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 13, Rohranschluss 11 x 1,5 | **0307 000 085** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 13, Rohranschluss 14 x 2 | **0307 001 210** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 13, Rohranschluss 12 x 1,5 | **0307 001 230** |
| 5 | Rohrkupplung | NG 13, Rohranschluss 16 x 2 | **0307 001 220** |
| 5 | Verschlusskupplung | NG 9 | **0307 000 090** |
| 5 | Verschlusskupplung | NG 13 | **0307 000 095** |
| 5 | Einschlagdorn mit Dichtkegel und Überwurfmutter | NG 10, Rohranschluss 11 x 1,5 | **0307 001 580** |
| 4 | Einschlagdorn mit Dichtkegel und Überwurfmutter | NG 12, Rohranschluss 13 x 1,5/14 x 2 | **0307 001 590** |
| 5 | Übergangsverbindungsstecker | NG 9, passend für 4 mm Rohr | **0307 001 840** |
| 5 | Übergangsverbindungsstecker | NG 13, passend für 6 mm Rohr | **0307 001 830** |
| 15 | Einschlagdorn mit Dichtkegel | NG 6, Rohranschluss 6 x 1 | **0307 000 290** |
| 10 | Einschlagdorn mit Dichtkegel | NG 8, Rohranschluss 8 x 1/9 x 1,5 | **0307 001 570** |
| 10 | Einschlagdorn mit Dichtkegel | NG 16, Rohranschluss 16 x 2 | **0307 001 670** |
| 20 | Sicherungsring | NG 9 | **0307 001 270** |
| 15 | Sicherungsring | NG 13 | **0307 001 280** |
| 40 | O-Ring | 7 x 1,5 | **0307 000 575** |
| 20 | O-Ring | 9 x 1 | **0307 000 570** |
| 40 | O-Ring | 11 x 1,5 | **0307 000 585** |
| 20 | O-Ring | 13 x 1 | **0307 000 580** |

## Montagewerkzeug-Satz

**für Voss Steckverbinder-System 240**

im Metallkoffer

Ausführung komplett

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **0307 002 610** |

# Trifft ins Herz!

Trailer STATION
Wir sind für Sie da

## Das Werkstattkonzept von EUROPART für schwere Jungs

**Professionalisieren Sie Ihr Geschäft im Service mit Anhängern, Aufliegern und Aufbauten. Werden Sie Teil eines bundesweiten Spezialistennetzes.**

- Das erste Spezialisten-Konzept für Trailer und Aufbauten
- Werkstatt-Netzwerk in Deutschland und Europa
- Vermarktungskonzepte, die wirken
- Technische Informationen und Hotline
- TrailerSTATIONEN haben keine Kosten für Grundausstattung
- Modernes Diagnose-Equipment und gesicherte Teileversorgung
- Wegfall der Systemgebühr bei geringer Umsatzgröße

**Interesse?**

Kontakt:

info@trailer-station.net

**+49 2331 3564-4105**

**Jetzt Partner werden!**

**www.trailer-station.net**

Druckluftbehälter/Zubehör . . . . . 70, 71

70

71

71

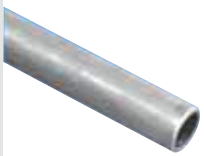
Bremsschläuche/Zubehör. . . . . 72, 73

72

72

73

Präzisionsstahlrohre . . . . . 74


74

Kunststoffrohre/Zubehör . . . . . 75-79

75

75

76

76

77

77

78

78

78, 79

79

79

Luftwendel/Zubehör . . . . . 80-86

80, 81

82-84

85

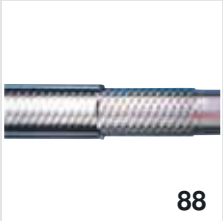
86

Reifenfüllschläuche . . . . . 87

87

Druckluftschläuche . . . . . 88

88


88

88

Manometer . . . . . 89

89

89

Einhandkupplungen/Stecker . . . . . 90-92

90, 92

90-92

91

Ausblasesets/Zubehör . . . . . 93-95

93, 94

95

Rohrscheren/Ersatzmesser . . . . . 96

96

96

## Druckluftbehälter

### nach EN 286-2, Stahl

Anschluss 4 x M22 x 1,5
Betriebsdruck 15,5 mm

| Volumen l | Länge mm | ∅ mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 10 | 368 | 206 | **3620 020 610** |
| 15 | 527 | 206 | **3620 020 615** |
| 20 | 691 | 206 | **3620 020 620** |
| 20 | 493 | 246 | **3620 024 620** |
| 25 | 599 | 246 | **3620 024 625** |
| 30 | 709 | 246 | **3620 024 630** |
| 37 | 862 | 246 | **3620 024 637** |
| 40 | 927 | 246 | **3620 024 640** |
| 20 | 414 | 276 | **3620 027 620** |
| 30 | 583 | 276 | **3620 027 630** |
| 40 | 758 | 276 | **3620 027 640** |
| 60 | 1108 | 276 | **3620 027 660** |
| 60 | 893 | 310 | **3620 031 060** |
| 60 | 580 | 396 | **3620 039 660** |
| 80 | 750 | 396 | **3620 039 680** |
| 100 | 915 | 396 | **3620 396 100** |
| 120 | 1055 | 396 | **3620 396 120** |

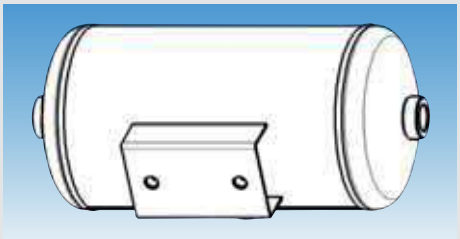
## Druckluftbehälter

### nach EN 286-2, Aluminium

zum Betrieb von Druckluftbremsanlagen auf Kraftfahrzeugen und Anhängern, ca. 60 % leichter als Stahlbehälter, Anschlüsse stirnseitig, korrosionsbeständig und wartungsfrei

Anschluss 1 + 2
Gewinde M22 x 1,5

| Volumen l | ∅ mm | Länge mm | Betriebsdruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 206 | 375 | 12,5 | **1742 102 060** |
| 15 | 206 | 535 | 12,5 | **1742 152 060** |
| 20 | 246 | 505 | 12,5 | **1740 200 024** |
| 20 | 276 | 415 | 12,5 | **1742 202 760** |
| 30 | 246 | 724 | 12,5 | **1742 302 460** |
| 30 | 276 | 599 | 12,5 | **1742 302 760** |
| 40 | 246 | 945 | 12,5 | **1742 402 460** |
| 40 | 276 | 770 | 12,5 | **1742 402 760** |
| 40 | 310 | 630 | 10 | **1742 403 100** |
| 60 | 246 | 1390 | 12,5 | **1742 602 460** |
| 60 | 276 | 1116 | 12,5 | **1742 602 760** |
| 60 | 310 | 907 | 10 | **1742 603 100** |
| 60 | 396 | 590 | 10 | **1742 603 960** |
| 80 | 396 | 761 | 10 | **1742 803 960** |
| 100 | 396 | 930 | 10 | **1742 100 396** |
| 120 | 396 | 1094 | 15 | **1742 120 396** |



## Druckluftbehälter

**mit Halter, nach EN 286-2, Stahl**

| | |
|---|---|
| Ausführung | CE |
| Betriebsdruck | 20 bar |
| Anschluss | 4 x M22 x 1,5 |
| Volumen | 5 l |
| Durchmesser | 154 mm |
| Länge | 341 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| 0232 050 010 |

## Luftbehälterspannband

**mit Konsole, 1-teilig**

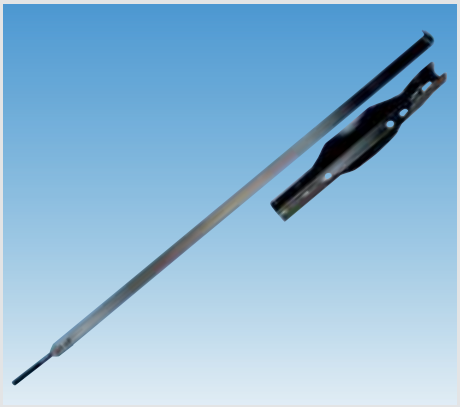
| Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 206 | 1740 012 060 |
| 246 | 1740 022 460 |
| 276 | 1740 032 760 |
| 310 | 1740 043 100 |
| 396 | 1740 053 960 |

**Zubehör**

**Spannbandunterlage**

| | |
|---|---|
| Länge | 1000 mm |
| Material | Gummi |

| Bestellnummer |
|---|
| 9085 413 340 |



## Luftbehälterspannband

**mit Konsole, 2-teilig**

| Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 206 | 3804 053 512 |
| 246 | 3805 153 512 |
| 276 | 3807 203 512 |
| 310 | 3809 493 512 |
| 310 | 3800 013 512 |

**Zubehör**

**Spannbandunterlage**

| | |
|---|---|
| Länge | 1000 mm |
| Material | Gummi |

| Bestellnummer |
|---|
| 9085 413 340 |

## Entwässerungsventil

**DIN 74292, Norm B**

| | |
|---|---|
| Ausführung | manuell, mit Ring |
| Material | Messing |
| Anschluss | M22 x 1,5 |
| Betriebsdruck | 20 bar |
| Schlüsselweite | 27 |

| Bestellnummer |
|---|
| 1740 060 020 |

## Bremsschlauch

**DIN 74310**

| | |
|---|---|
| Ausführung | glatt |
| Länge | 40 m |
| Farbe | schwarz |

| Innen-Ø mm | Wandstärke mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 11 | 3,5 | **1748 769 466** |
| 13 | 6 | **0498 760 006** |

## Schlauchstutzen

**für Bremsschlauch**

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Bund für Überwurfmutter M22 x 1,5 |
| Bunddurchmesser | 20 mm |
| Länge | 55 mm |
| Stutzenlänge | 40 mm |

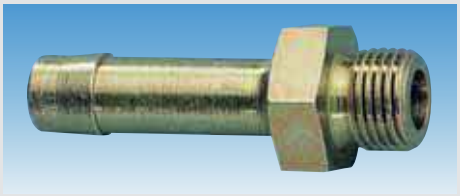
| passend für | Stutzen-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 11 x 3,5 mm | 12 | **0511 204 234** |
| 13 x 6 mm | 14 | **0511 204 244** |

**Zubehör**

**Überwurfmutter**

| Rohr-Ø mm | Norm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| - | - | **0510 700 944** |
| 15 | DIN 3870 | **0510 701 744** |
| 15* | DIN 3872 | **0510 700 654** |

* für Stoßverschraubung



## Schlauchstutzen

**für Bremsschlauch**

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Gewinde |
| Länge | 60 mm |

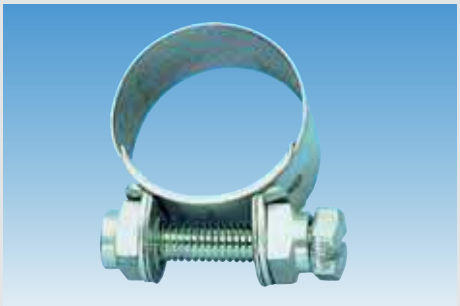
| passend für | Stutzen-Ø mm | Schlüsselweite mm | Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 11 x 3,5 mm | 11 | 22 | M16 x 1,5 | **0511 216 414** |
| 11 x 3,5 mm | 11 | 27 | M22 x 1,5 | **0511 216 404** |
| 13 x 6 mm | 13 | 22 | M16 x 1,5 | **0511 204 144** |
| 13 x 6 mm | 13 | 27 | M22 x 1,5 | **0511 201 704** |

## Schlauchstutzen

**für Bremsschlauch**

| | |
|---|---|
| Ausführung | für Steckverschraubung |
| Gewinde | M18 x 1,5 |
| Länge | 55 mm |
| Schlüsselweite | 22 mm |

| passend für | Bestellnummer |
|---|---|
| 11 x 3,5 mm | **0511 210 702** |
| 13 x 6 mm | **9010 060 830** |



## Schlauchschelle

**für Bremsschlauch**

| passend für | Typ | ∅ mm | Breite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| Bremsschlauch 11 x 3,5 mm | S18/12 | 18 | 12 | **0515 104 202** |
| Bremsschlauch 13 x 6 mm | S25/15 | 25 | 15 | **0515 104 102** |




# 5.000 gute Argumente!

## Die EUROPART® Marke bietet Ihnen

- erstklassiges Preis-/Leistungsverhältnis
- Erstausrüster-Qualität
- hohe Verfügbarkeit für über 5.000 Artikel
- Stärkung Ihrer Wettbewerbsfähigkeit
- Sicherheit in jeder Hinsicht

... und vieles mehr!

**Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905**

## Stahlrohr

**nahtlos**

Schutzgas/normalisierend geglüht (NBK), zunderfrei, außen und innen Rostschutz behandelt

Norm DIN 2391 C

**Anwendungsbereich**

für Druckluft- und Hydraulikanlagen

| Außen-∅ mm | Innen-∅ mm | Stärke mm | Länge m | Druck bar | Oberfläche | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 4 | 1 | 6 | 392 | verzinkt | **9085 412 700** |
| 8 | 6 | 1 | 6 | 294 | verzinkt | **9085 412 710** |
| 8 | 5 | 1,5 | 3 | 441 | verzinkt | **2300 056 085** |
| 10 | 8 | 1 | 6 | 249 | verzinkt | **9085 412 720** |
| 10 | 7 | 1,5 | 3 | 374 | verzinkt | **9170 670 108** |
| 12 | 9 | 1,5 | 6 | 311 | verzinkt | **9085 411 140** |
| 12 | 8 | 2 | 3 | 415 | gebondert | **7204 002 710** |
| 15 | 12 | 1,5 | 6 | 249 | verzinkt | **9085 410 840** |
| 15 | 11 | 2 | 6 | 332 | gebondert | **9085 410 851** |
| 16 | 13 | 1,5 | 3 | 233 | verzinkt | **9170 670 113** |
| 16 | 12 | 2 | 6 | 311 | gebondert | **9085 410 861** |
| 18 | 15 | 1,5 | 6 | 207 | verzinkt | **9085 410 870** |
| 18 | 13 | 2,5 | 6 | 346 | gebondert | **9085 410 881** |
| 20 | 14 | 3 | 6 | 374 | gebondert | **9085 410 891** |
| 22 | 19 | 1,5 | 3 | 170 | verzinkt | **9170 670 123** |
| 22 | 18 | 2 | 3 | 226 | verzinkt | **7204 005 610** |
| 25 | 19 | 3 | 3 | 299 | gebondert | **7204 005 710** |
| 28 | 25 | 1,5 | 6 | 133 | verzinkt | **9177 012 815** |
| 28 | 24 | 1,5 | 6 | 178 | verzinkt | **9177 012 820** |


# EUROPART Motoren-, Hydraulik- und Getriebeöle

**Bei uns erhalten Sie qualitativ hochwertige Motoren-, Hydraulik- und Getriebeöle mit allen erforderlichen Freigaben zu marktgerechten Preisen.**

**Wir beraten Sie gerne!**

**Mehr Informationen unter: Tel. +49 2331 3564 1372**

## Kunststoffrohr

**DIN 74324**

weichmacherhaltig für Extrusion, wärmealterungsstabilisiert, lichtstabilisiert

Länge 25 m
Material Polyamid 12
Farbe schwarz

**Anwendungsbereich**
für Druckluftanlagen

| Außen-Ø mm | Wandstärke mm | Biegeradius mm | Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | 1 | 20 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 45 bar | **9194 310 020** |
| 5 | 1 | 25 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 34 bar | **9176 720 160** |
| 6 | 1 | 30 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 27 bar | **0492 519 176** |
| 8 | 1 | 40 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 19 bar | **0492 519 166** |
| 8 | 1,5 | 40 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 31 bar | **9194 280 010** |
| 9 | 1,5 | 45 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 27 bar | **9176 720 130** |
| 10 | 1 | 60 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 15 bar | **0492 519 156** |
| 10 * | 1,5 | 60 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 23 bar | **9176 720 080** |
| 11 | 1,5 | 55 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 21 bar | **9194 270 000** |
| 12 | 1,5 | 60 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 19 bar | **0492 519 146** |
| 14 | 2 | 75 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 22 bar | **9176 720 140** |
| 15 | 1,5 | 90 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 15 bar | **0492 519 136** |
| 16 * | 2 | 95 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 21 bar | **9010 060 444** |
| 18 | 2 | 100 | zulässiger Betriebsdruck bei +20 °C: 17 bar | **0492 519 126** |

* DIN 73378

## Einsteckhülse

**für Kunststoffrohr**

Material Messing

**Anwendungsbereich**
für Druckluftanlagen

| Typ | passend für | Bestellnummer |
|---|---|---|
| VH 6x1,5 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 3 mm | **9172 441 400** |
| VH 6x1 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 4 mm | **0510 402 104** |
| VH 8x1,5 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 5 mm | **9172 441 410** |
| VH 8x1 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 6 mm | **0510 402 204** |
| VH 10x1,5 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 7 mm | **9172 441 420** |
| VH 10x1 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 8 mm | **0510 402 304** |
| VH 12x1,5 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 9 mm | **0510 402 404** |
| VH 12x1/12,5x1,25/13x1,5/14x2 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 10 mm | **9172 441 230** |
| VH 15x1,5/16x2 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 12 mm | **0510 402 504** |
| VH 18x2 PO | Kunststoffrohr mit Innendurchmesser 14 mm | **0510 402 604** |

## Schlauchschelle

**ABA Standard, DIN 3017**

Schlüsselweite 7 mm

| Spannbereich mm | Breite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 8-12 | 9 | **9100 733 012** |
| 10-16 | 9 | **9100 733 016** |
| 12-20 | 9 | **9100 733 020** |
| 16-25 | 9 | **2300 013 012** |
| 20-32 | 9 | **2300 013 016** |
| 25-40 | 9 | **2300 013 020** |
| 32-50 | 9 | **2300 013 024** |
| 40-60 | 9 | **2300 013 026** |
| 50-70 | 9 | **2300 013 028** |
| 60-80 | 9 | **2300 013 030** |
| 16-25 | 12,2 | **9100 736 525** |
| 20-32 | 12,2 | **9100 736 532** |
| 25-40 | 12,2 | **9100 736 540** |

| Spannbereich mm | Breite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 32-50 | 12,2 | **9100 736 550** |
| 40-60 | 12,2 | **9100 736 560** |
| 50-70 | 12,2 | **9100 736 570** |
| 60-80 | 12,2 | **9100 736 580** |
| 70-90 | 12,2 | **9100 736 590** |
| 80-100 | 12,2 | **9100 736 600** |
| 90-110 | 12,2 | **9100 736 610** |
| 100-120 | 12,2 | **2300 013 078** |
| 110-130 | 12,2 | **2300 013 080** |
| 120-140 | 12,2 | **2300 013 082** |
| 140-160 | 12,2 | **2300 013 085** |
| 150-170 | 12,2 | **2300 013 086** |
| 160-180 | 12,2 | **2300 013 088** |

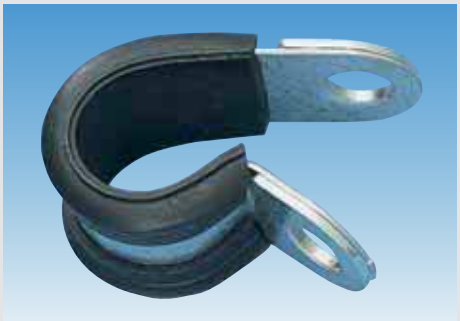
## Schlauchschellenboard

Norm DIN 3017 LR

**Lieferumfang**

mit 144 Schlauchschellen, Breite 9 mm, sortiert, 100 Schlauchschellen MINABA Standard W1 sortiert, 1 flexibler Schraubendreher

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 245-teilig | **2300 013 005** |



## Rohrschelle

**RSGU 1, mit Gummiprofil**

hochwertiges Befestigungsmittel für sicheres, vibrationsdämpfendes Aufhängen von Rohrleitungen, Kabeln, Schläuchen etc., aus warmverzinktem Stahl, Gummiprofil aus Chloropren

Norm DIN 3016
Bohrung 6,4 mm
Breite 15/18,5 mm

**Anwendungsbereich**

besonders geeignet für den Fahrzeug- und Maschinenbau, Hydraulik-, Pneumatik- und Kälteanlagen

| Rohr-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 6 | **2300 011 534** |
| 8 | **9100 736 710** |
| 10 | **9100 736 720** |
| 12 | **9100 736 730** |
| 15 | **9100 736 740** |
| 16 | **2300 011 568** |

| Rohr-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 18 | **9100 736 750** |
| 20 | **9173 101 220** |
| 22 | **9173 101 320** |
| 25 | **9173 101 520** |
| 28 | **2300 011 602** |
| 30 | **9100 736 780** |

## Überwurfmutter

**metrisch, DIN 3870, Form B**

Material Stahl
Oberfläche verzinkt

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Ø mm | Länge mm | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| M10 x 1 | 12 | 6,5 | 11 | U 2 | **9172 038 021** |
| M12 x 1,5 | 14 | 7,5 | 14,5 | U 4 | **2300 063 502** |
| M14 x 1,5 | 17 | 9,5 | 14,5 | U 6 | **9172 038 060** |
| M18 x 1,5 | 19 | 11,5 | 15,5 | U 8 | **9172 038 080** |
| M18 x 1,5 | 22 | 13,5 | 1,5 | U 10 | **9172 038 100** |
| M22 x 1,5 | 27 | 17 | 17 | U 13 | **9172 038 130** |

## Überwurfmutter

**zöllig**

Material Stahl
Oberfläche verzinkt

| Gewinde | Schlüsselweite mm | Ø mm | Länge mm | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| R1/8 | 14 | 6,5 | 11 | UZ 2 | **9172 039 021** |
| R1/4 | 17 | 7,5 | 14 | UZ 4 | **9172 039 040** |
| R1/4 | 17 | 9,5 | 14 | UZ 6 | **9172 039 060** |
| R3/8 | 19 | 11,5 | 14 | UZ 8 | **9172 039 080** |
| R1/2 | 27 | 13,5 | 14 | UZ 10 | **9172 039 100** |
| R5/8 | 27 | 17 | 16 | UZ 13 | **9172 039 130** |

## Einschlagnippel

**ähnlich DIN 3868**

Kugelbuchse für 24°- und 60°-Aussenkung
Material Stahl
Oberfläche verzinkt

| Kopf-Ø mm | Kopflänge mm | Rohrinnen-Ø mm | Lieferumfang | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6,5 | 13 | 4 | mit Überwurfmutter M10 x 1, R1/8 | N 2 F.ID 4 MM PO | **2300 063 504** |
| 7,5 | 12,5 | 4 | mit Überwurfmutter M12 x 1,5, R1/4 | N 4:2 F.ID 4 MM PO | **9170 205 357** |
| 7,5 | 13 | 5 | mit Überwurfmutter M12 x 1,5, R1/4 | N 4 F.ID 5 MM PO | **9172 053 560** |
| 9,5 | 13 | 5 | mit Überwurfmutter M14 x 1,5, R1/4 | N 6:4 F.ID 5 MM PO | **9172 053 510** |
| 9,5 | 13 | 6 | mit Überwurfmutter M14 x 1,5, R1/4 | N 6 F.ID 6 MM PO | **9172 053 500** |
| 11,5 | 13 | 6 | mit Überwurfmutter M16 x 1,5, R3/8 | N 8:6 F.ID 6 MM PO | **9172 053 540** |
| 13,5 | 13 | 6 | mit Überwurfmutter M18 x 1,5, R1/2 | N 10:6 F.ID 6 MM PO | **9172 053 600** |
| 11,5 | 14 | 8 | mit Überwurfmutter M16 x 1,5, R3/8 | N 8 F.ID 8 MM PO | **9172 053 520** |
| 11,5 | 12,5 | 9 | mit Überwurfmutter M16 x 1,5, R3/8 | N 8:10 F.ID 9 MM PO | **9172 053 550** |
| 13,5 | 12 | 9 | mit Überwurfmutter M18 x 1,5, R1/2 | N 10 F.ID 9 MM PO | **9172 053 580** |
| 17 | 12 | 9 | mit Überwurfmutter M22 x 1,5 | N 13 F.ID 12 MM PO | **9172 053 590** |

## Polyamidrohrnippel

**BE, leichte Baureihe**

Material Stahl
Oberfläche verzinkt

**Anwendungsbereich**
für Schneidringanschluss

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Rohrlänge mm | Rohrinnen-Ø mm | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | L | 20 | 4 | BE 6 F.ID 4 MM PO | **9172 054 000** |
| 6 | L | 21 | 5 | BE 6 F.ID 5 MM PO | **9172 054 010** |
| 8 | L | 22 | 5 | BE 8 F.ID 5 MM PO | **9172 054 020** |
| 8 | L | 22 | 6 | BE 8 F.ID 6 MM PO | **9172 054 030** |
| 8 | L | 24 | 8 | BE 8 F.ID 8 MM PO | **9172 054 040** |
| 10 | L | 26 | 8 | BE 10 F.ID 8 MM PO | **9172 054 050** |
| 10 | L | 27 | 9 | BE 10 F.ID 9 MM PO | **9172 054 060** |
| 12 | L | 26 | 9 | BE 12 F.ID 9 MM PO | **9172 054 070** |
| 15 | L | 26 | 12 | BE 15 F.ID 12 MM PO | **9172 054 080** |

## Ringnippel

**für Kunststoffrohr**

Material Stahl
Oberfläche verzinkt
Ausführung mit Schlüsselfläche

| Nennweite | Ringaugen-Ø mm | Höhe mm | Rohrinnen-Ø mm | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 8 | 8 | 4 | R 2 F.ID 4 MM PO | **9172 055 090** |
| 2 | 8 | 8 | 5 | R 2 F.ID 5 MM PO | **9172 053 130** |
| 4 | 10 | 10 | 6 | R 4 F.ID 6 MM PO | **9172 055 050** |
| 6 | 12 | 12 | 6 | R 6 F.ID 6 MM PO | **9172 055 180** |
| 6 | 12 | 12 | 8 | R 6 F.ID 8 MM PO | **2300 053 460** |
| 8 | 14 | 14 | 6 | R 8 F.ID 6 MM PO | **9172 055 120** |
| 8 | 14 | 14 | 8 | R 8 F.ID 8 MM PO | **9172 055 060** |
| 8 | 14 | 14 | 9 | R 8 F.ID 9 MM PO | **9172 055 140** |
| 10 | 16 | 16 | 4 | R 10 F.ID 4 MM PO | **9172 055 020** |
| 10 | 16 | 16 | 8 | R 10 F.ID 8 MM PO | **9172 055 010** |
| 10 | 16 | 16 | 9 | R 10 F.ID 9 MM PO | **9172 055 000** |

## Hohlschraube

**metrisch**

Norm DIN 7643
Material Stahl
Oberfläche verzinkt

| Nennweite | Gewinde | Gesamtlänge mm | Schlüsselweite | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | M8 x 1 | 22 | 12 | HS 2 | **9172 050 020** |
| - | M10 x 1 | 23 | 13 | - | **3500 003 475** |
| 4 | M10 x 1 | 25 | 14 | HS 4 | **9172 050 040** |
| - | M10 x 1 | 26,5 | 13 | - | **3500 003 480** |
| 4 | M10 x 1,5 | 25 | 14 | HS 4/10x1,5 | **9172 050 050** |
| 6 | M12 x 1,5 | 30 | 17 | HS 6 | **9172 050 060** |
| - | M12 x 1,5 | 30 | 17 | - | **3500 003 490** |
| 8 | M14 x 1,5 | 32 | 19 | HS 8 | **9172 050 080** |
| 10 | M16 x 1,5 | 34 | 22 | HS 10 | **9172 050 100** |

## Doppel-Hohlschraube

**DIN 7643, metrisch**

Material Stahl
Oberfläche verzinkt

| Nennweite | Gewinde | Gesamtlänge mm | Schlüsselweite | Typ | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | M8 x 1 | 32 | 12 | HS 2/2 | **9172 051 020** |
| 4 | M10 x 1 | 36 | 14 | HS 4/2 | **9172 051 040** |
| 6 | M12 x 1,5 | 44 | 17 | HS 6/2 | **9172 051 060** |
| 8 | M14 x 1,5 | 48 | 19 | HS 8/2 | **9172 051 080** |
| 10 | M16 x 1,5 | 52 | 22 | HS 10/2 | **9172 051 100** |

## Montagezange

**für Polyamidrohr**

| Außen-∅ mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 6/8/10/11 | **9172 090 110** |
| 7/9/12 | **9172 090 120** |
| 14/15/16 | **9172 090 140** |

## Schneidezange

**für Kunststoffrohr**

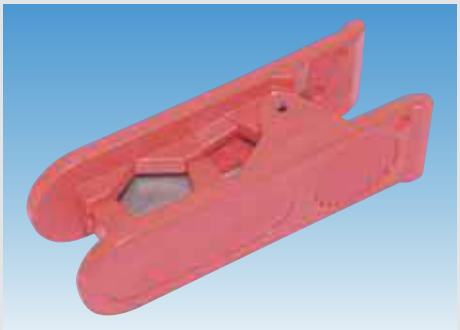
Material Metall

| Bestellnummer |
|---|
| **9172 090 130** |

**Ersatzteile**

**Ersatzmesser**

| Bestellnummer |
|---|
| **9172 090 280** |



## Rohrschneider

**für Kunststoffrohr**

Material Kunststoff

| Bestellnummer |
|---|
| **9172 090 100** |

**Ersatzteile**

**Ersatzmesser**

| Bestellnummer |
|---|
| **9172 090 270** |

## Luftwendel

| | |
|---|---|
| Norm | DIN 74323 |
| Material | Polyamid |
| Farbe | schwarz |
| Arbeitslänge | 4000 mm |
| Durchmesser | 110 mm |
| Windungsanzahl | 20 |

| Ausführung | Anschluss | Bestellnummer |
|---|---|---|
| Kunststoff-Knickschutz, schwarz | M16 x 1,5/M18 x 1,5* | **6743 860 000** |
| Kunststoff-Knickschutz, schwarz | M18 x 1,5/M18 x 1,5 | **9195 210 030** |
| Kunststoff-Knickschutz, rot | M18 x 1,5/M18 x 1,5 | **9195 210 010** |
| Kunststoff-Knickschutz, gelb | M18 x 1,5/M18 x 1,5 | **9195 210 020** |
| Kunststoff-Knickschutz, rot | M22 x 1,5/M22 x 1,5* | **6743 760 000** |
| Kunststoff-Knickschutz, gelb | M22 x 1,5/M22 x 1,5* | **6743 750 000** |

*mit Doppelstutzen

**Zubehör**

**Doppelstutzen**

| Ausführung | Gewinde 1 | Gewinde 2 | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| mit Steckanschluss | M18 x 1,5 | M16 x 1,5 | **0511 022 444** |
| mit Steck-/Stoßverschraubung | M18 x 1,5 | M22 x 1,5 | **0511 004 314** |
| Schott, mit Steckanschluss | M18 x 1,5 | M16 x 1,5 | **9195 210 018** |
| Schott, mit Steckanschluss | M18 x 1,5 | M18 x 1,5 | **9195 210 019** |

## Luftwendel

| | |
|---|---|
| Norm | DIN 74323 |
| Material | Polyamid |
| Farbe | schwarz |
| Arbeitslänge | 8500 mm |
| Durchmesser | 130 mm |
| Windungsanzahl | 32 |
| Anschluss | M22 x 1,5 |

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| Kunststoff-Knickschutz, rot | **6749 016 000** |
| Kunststoff-Knickschutz, gelb | **6749 006 000** |

## Luftwendel

| | |
|---|---|
| Material | Polyurethan |
| Arbeitslänge | 4000 mm |
| Durchmesser | 80 mm |
| Windungsanzahl | 22 |
| Anschluss | M16 x 1,5 |
| Ausführung | Stahlknickschutz |

| Farbe | Bestellnummer |
|---|---|
| rot | **9129 320 522** |
| gelb | **9129 320 521** |

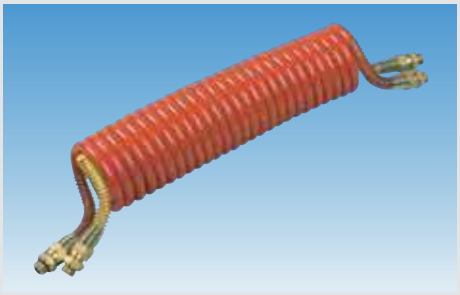
WABCO

## Luftwendel

**für DuoMatic**

| | |
|---|---|
| Material | Polyurethan |
| Farbe | schwarz |
| Länge | 4000 mm |
| Windungsanzahl | 24 |
| Anschluss | M16 x 1,5 Einschraubverschraubung |
| Ausführung | Kunststoff-Knickschutz, rot/gelb |

**Bestellnummer**
**3800 713 006**



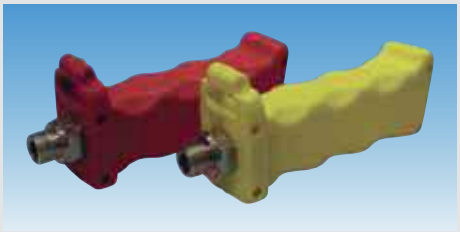
WABCO

## Luftwendel

**für DuoMatic**

| | |
|---|---|
| Material | Polyurethan |
| Farbe | rot/gelb |
| Länge | 4000 mm |
| Windungsanzahl | 24 |
| Anschluss | M16 x 1,5 Einschraubverschraubung |
| Ausführung | Stahlknickschutz |

**Bestellnummer**
**3800 713 005**



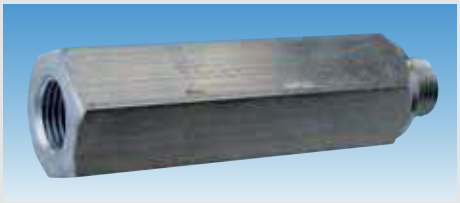
## Verlängerungsgriff-Set

**für Kupplungskopf**

| | |
|---|---|
| Material | Kunststoff |
| Farbe | rot/gelb |
| Gewinde | M16 x 1,5 |

**Lieferumfang**
2 Stück

**Bestellnummer**
**9197 698 900**



## Verlängerungsgriff

**für Kupplungskopf**

| | |
|---|---|
| Material | Aluminium |
| Ausführung | mit Druck- und O-Ring |
| Gewinde | M16 x 1,5 |

**Bestellnummer**
**3700 300 117**

## Leerkupplung

| | |
|---|---|
| Länge | 85,5 mm |
| Breite | 65 mm |
| Höhe | 57,5 mm |

**Bestellnummer**
**0244 020 000**

## Kupplungskopf

**vertauschsicher**

| | |
|---|---|
| Ausführung | ohne Ventil |
| Farbe | gelb |
| Betriebsdruck | 8 bar |
| Typ | Bremsleitung |

**Anwendungsbereich**

für Anhänger und Auflieger

| Anschlussgewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5 | **3700 000 004** |
| M22 x 1,5 | **3700 000 001** |

## Kupplungskopf

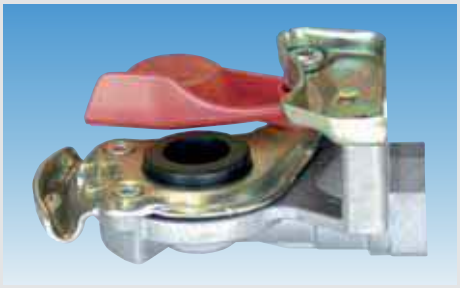
**automatisch**

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Ventil |
| Farbe | gelb |
| Typ | Bremsleitung |

**Anwendungsbereich**

für Zugmaschinen

| Anschlussgewinde | Betriebsdruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 10 | **3700 000 011** |
| M22 x 1,5 | 8 | **3700 000 013** |



## Kupplungskopf

**vertauschsicher**

| | |
|---|---|
| Ausführung | ohne Ventil |
| Farbe | rot |
| Typ | Vorratsleitung |

**Anwendungsbereich**

für Anhänger und Auflieger

| Anschlussgewinde | Betriebsdruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 10 | **3700 000 003** |
| M22 x 1,5 | 8 | **3700 000 002** |

## Kupplungskopf

**automatisch**

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Ventil |
| Farbe | rot |
| Typ | Vorratsleitung |

**Anwendungsbereich**

für Zugmaschinen

| Anschlussgewinde | Betriebsdruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M16 x 1,5 | 10 | **3700 000 012** |
| M22 x 1,5 | 8 | **3700 000 014** |

## Kupplungskopf

**mit Leitungsfilter**

| | |
|---|---|
| Ausführung | Stutzen mit Schottverschraubung, Unterlegscheibe und Gegenmutter M24 x 1,5 |
| Farbe | gelb |
| Typ | Bremsleitung |
| Anschlussgewinde | M16 x 1,5 innen |
| Betriebsdruck | 8 bar |

**Anwendungsbereich**

für Auflieger

| Bestellnummer |
|---|
| **3410 141 000** |

## Kupplungskopf

**mit Leitungsfilter**

für Zweileitungs-Bremsanlagen ISO-Norm 1728, der Leitungsfilter schützt die Bremsanlage des Anhängerfahrzeugs vor Verschmutzung, zulässiges Medium: Luft

| | |
|---|---|
| Ausführung | Stutzen mit Schottverschraubung, Unterlegscheibe und Gegenmutter M24 x 1,5 |
| Farbe | gelb |
| Typ | Bremsleitung |
| Anschlussgewinde | M16 x 1,5 innen |
| Betriebsdruck | 8,5 bar |
| Temperaturbereich | -40 bis +80 °C |

**Anwendungsbereich**

für Auflieger

| Bestellnummer |
|---|
| **6740 088 800** |

## Kupplungskopf

**mit Leitungsfilter**

für Zweileitungs-Bremsanlagen ISO-Norm 1728, der Leitungsfilter schützt die Bremsanlage des Anhängerfahrzeugs vor Verschmutzung, zulässiges Medium: Luft

| | |
|---|---|
| Ausführung | ohne Stutzen |
| Farbe | gelb |
| Typ | Bremsleitung |
| Anschlussgewinde | M16 x 1,5 innen |
| Betriebsdruck | 8,5 bar |
| Temperaturbereich | -40 bis +80 °C |

**Anwendungsbereich**

für Anhänger

| Bestellnummer |
|---|
| **0592 010 030** |

## Kupplungskopf

**mit Leitungsfilter**

| | |
|---|---|
| Ausführung | Stutzen mit Schottverschraubung, Unterlegscheibe und Gegenmutter M24 x 1,5 |
| Farbe | rot |
| Typ | Vorratsleitung |
| Anschlussgewinde | M16 x 1,5 innen |
| Betriebsdruck | 8 bar |
| Temperaturbereich | -40 bis +80 °C |

**Anwendungsbereich**

für Auflieger

| Bestellnummer |
|---|
| **3410 140 000** |

## Kupplungskopf

### mit Leitungsfilter

für Zweileitungs-Bremsanlagen ISO-Norm 1728, der Leitungsfilter schützt die Bremsanlage des Anhängerfahrzeugs vor Verschmutzung, zulässiges Medium: Luft

| | |
|---|---|
| Ausführung | Stutzen mit Schottverschraubung, Unterlegscheibe und Gegenmutter M24 x 1,5 |
| Farbe | rot |
| Typ | Vorratsleitung |
| Anschlussgewinde | M16 x 1,5 innen |
| Betriebsdruck | 8,5 bar |
| Temperaturbereich | -40 bis +80 °C |

**Anwendungsbereich**

für Auflieger

| Bestellnummer |
|---|
| **6740 088 700** |

## Kupplungskopf

### mit Leitungsfilter

für Zweileitungs-Bremsanlagen ISO-Norm 1728, der Leitungsfilter schützt die Bremsanlage des Anhängerfahrzeugs vor Verschmutzung, zulässiges Medium: Luft

| | |
|---|---|
| Ausführung | ohne Stutzen |
| Farbe | rot |
| Typ | Vorratsleitung |
| Anschlussgewinde | M16 x 1,5 innen |
| Betriebsdruck | 8,5 bar |
| Temperaturbereich | -40 bis +80 °C |

**Anwendungsbereich**

für Anhänger

| Bestellnummer |
|---|
| **0592 010 040** |

## Kupplungskopf

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Deckel |
| Farbe | schwarz |
| Typ | Einleitungsbremse |
| Anschlussgewinde | M22 x 1,5 |
| Betriebsdruck | 8 bar |

**Anwendungsbereich**

für Zuggmaschinen

| Bestellnummer |
|---|
| **0243 000 310** |

## Kupplungskopf

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit Deckel und Stift |
| Farbe | schwarz |
| Typ | Einleitungsbremse |
| Anschlussgewinde | M22 x 1,5 |
| Betriebsdruck | 8 bar |

**Anwendungsbereich**

für Anhänger

| Bestellnummer |
|---|
| **0002 010 100** |

## Schnellkupplung

**für DuoMatic**

Anschlussgewinde M16 x 15

**Anwendungsbereich**

für Zugmaschinen mit Anhänger

| Ausführung | Abb. | Bestellnummer |
|---|---|---|
| Anhängerteil | 1 | **0248 040 120** |
| Motorwagenteil | 2 | **0248 050 040** |

## Schnellkupplung

**für DuoMatic**

Anschlussgewinde M16 x 15

**Anwendungsbereich**

für Zugmaschinen mit Anhänger

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| Motorwagenteil | **0248 020 090** |
| Sattelanhängerteil | **0248 030 050** |

## Schnellkupplung

**für DuoMatic**

Ausführung Motorwagenteil

**Anwendungsbereich**

für Zugmaschinen mit Auflieger

| | Bestellnummer |
|---|---|
| | **0242 049 100** |

## Leitungsfilter

Betriebsdruck 20 bar

| Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M16 x 1,5/M16 x 1,5 | **0175 000 210** |
| M22 x 1,5/M22 x 1,5 | **1740 060 040** |

## Absperrhahn

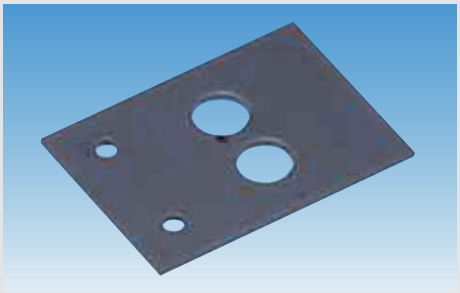
**mit Entlüftung**

| | |
|---|---|
| Ausführung | beidseitig 90° drehbar |
| Betriebsdruck | 10 bar |
| Anschlussgewinde | M22 x 1,5 |
| Temperaturbereich | -40 bis +80 °C |

| Bestellnummer |
|---|
| **1740 060 030** |

## Dichtring

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| für Kupplungskopf, vertauschsicher | **0525 500 204** |
| für Einleitungs-Kupplungskopf | **0525 500 104** |



## Befestigungskonsole

**für DuoMatic Kupplungskopf**

| Bestellnummer |
|---|
| **0248 021 004** |

## Umrüstsatz

**Duo-Matic**

komplett mit allen Teilen zur Umrüstung der 2-Leitungs-Anhängerbremse
Gewinde M16 x 15

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| für Motorwagen mit Anhänger | **0248 029 202** |
| für Zugmaschinen mit Auflieger | **0248 039 202** |

## Reifenfüllschlauch

Gummischlauch mit Polyethylen-Garn-Umflechtung

| | |
|---|---|
| Anschluss | Überwurfmutter und Hebelstecker M16 x 1,5 |
| Betriebsdruck | 15 bar |
| Prüfdruck | bis 15 bar |
| Innendurchmesser | 4,5 mm |
| Länge | 10 m |

| Bestellnummer |
|---|
| 0246 010 050 |

**Zubehör**

**Flügelmutter**

Typ RF 2/6 mm

| Bestellnummer |
|---|
| 9173 011 010 |




# Ratgeber und Produktführer für die Praxis

**Der Katalog Ladungsprofi – rund 100 Seiten über:**

- Rechtliche Grundlagen
- Ladungssicherungsverfahren
- Ladeeinheitenbildung
- Praktische Beispiele der Ladungssicherung

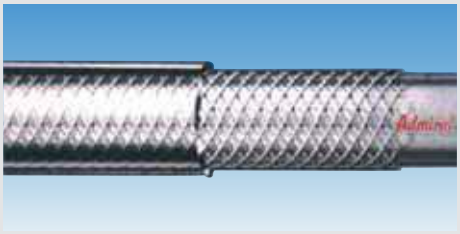
**... und vieles mehr!**

**Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905**

## Prüfschlauch

Material PVC
Farbe blau
Nennweite 3,5 mm
Betriebsdruck 20 bar bei +20 °C, 16 bar bei -40 °C

| Ausführung | Länge mm | Farbe | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| mit Flügelmuttern M16 x 1,5 | 6500 | blau | **0246 000 030** |
| mit Flügelmuttern M16 x 1,5 | 6500 | weiß | **0246 000 040** |
| ohne Überwurfmuttern | 25000 | blau | **0498 769 156** |



## Pressluftschlauch

Material PVC
Farbe transparent
Länge 50 m

| Bestellnummer |
|---|
| **9770 003 179** |

## Schlauchstutzen

**für Prüfschlauch 5 x 3 mm**

Ausführung mit Bund für Flügelmutter M16 x 1,5
Bunddurchmesser 13,5 mm
Länge 31 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0511 204 714** |


# Alles was Ihr Motor liebt!

**Ersatzteildokumentation für über 550 Motorvarianten der Hersteller:**

- **DAF**
- **MAN**
- **MERCEDES-BENZ**
- **SCANIA**
- **VOLVO**

**... und vieles mehr!**

**Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905**

## Manometer

**geeicht**

Durchmesser 100 mm

| Betriebsdruck bar | Bestellnummer |
|---|---|
| 10 | **0250 040 050** |
| 16 | **0250 040 070** |
| 25 | **0250 040 090** |

## Manometer

Betriebsdruck 10 bar
Durchmesser 60 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0250 020 000** |

## Manometer

Ausführung Doppelmanometer
Betriebsdruck 10 bar
Durchmesser 60 mm

| Bestellnummer |
|---|
| **0251 970 000** |

## Prüfkoffer

**für Druckluft-Bremsanlagen**

durch seine komplette Ausstattung ermöglicht er ein schnelles und genaues Überprüfen von Druckluft-Bremsanlagen entsprechend der Richtlinien

Breite 510 mm
Höhe 160 mm
Tiefe 375 mm

**Lieferumfang**

3 x Prüfschlauch, blau
3 x Prüfschlauch, weiß
1 x Prüfanschluss
3 x Doppelstutzen, M16 × 1,5/M16 × 1,5
2 x Doppelstutzen, M16 × 1,5/M22 × 1,5
1 x Dreiwegehahneinheit
1 x Minigripbeutel 10
1 x Kupplungskopf-Kombination mit Prüfanschluss, für Einleitungs-Bremsanlagen
2 x Prüfsteckclip
5 x Manometer, Skalenendwert 16 bar
1 x Manometer, Skalenendwert 25 bar
2 x Kupplungskopf mit Prüfanschluss, für Zweileitungs-Bremsanlagen
1 x Koffer
1 x Arbeitsanleitung

| Bestellnummer |
|---|
| **0800 020 070** |

## Einhandkupplung

### Typ DN 7.2, mit Außengewinde

Einhandschnellkupplung mit Walzenverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, beim Kuppeln zwangsweise entriegelt, Stecker ohne Rückschlagventil

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Betriebstemperatur | -10 bis +90 °C |
| Länge | 45 mm |
| Schlüsselweite | 24 mm |

| Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| 1/4" | **2030 051 236** |
| 3/8" | **2030 051 240** |
| 1/2" | **2030 051 250** |

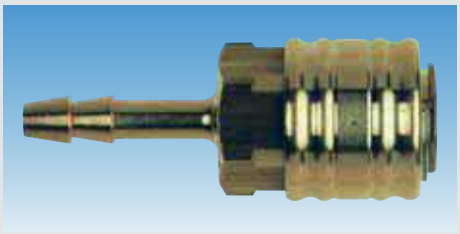
## Einhandkupplung

### Typ DN 7.2, mit Innengewinde

Einhandschnellkupplung mit Walzenverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, beim Kuppeln zwangsweise entriegelt, Stecker ohne Rückschlagventil

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Betriebstemperatur | -10 bis +90 °C |
| Länge | 45 mm |
| Schlüsselweite | 24 mm |

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| 1/4" | **2030 051 238** |
| 3/8" | **2030 051 242** |
| 1/2" | **2030 051 252** |



## Einhandkupplung

### Typ DN 7.2, mit Schlauchtülle

Einhandschnellkupplung mit Walzenverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, beim Kuppeln zwangsweise entriegelt, Stecker ohne Rückschlagventil

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Betriebstemperatur | -10 bis +90 °C |
| Länge | 60 mm |
| Schlüsselweite | 24 mm |

| Anschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 6 | **2030 051 244** |
| 9 | **9670 850 008** |
| 13 | **9670 850 009** |

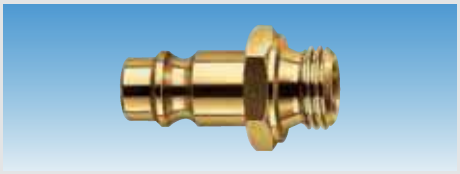
## Kupplungsstecker

### Typ DN 7.2, für Einhandkupplung DN 7.2, mit Innengewinde

Walzenverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, beim Kuppeln zwangsweise entriegelt, Stecker ohne Rückschlagventil

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Betriebstemperatur | -10 bis +90 °C |
| Länge | 35 mm |

| Innengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 1/4" | 17 | **2030 051 214** |
| 3/8" | 19 | **2030 051 216** |
| 1/2" | 24 | **2030 051 220** |



## Kupplungsstecker

### Typ DN 7.2, für Einhandkupplung DN 7.2, mit Außengewinde

Walzenverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, beim Kuppeln zwangsweise entriegelt, Stecker ohne Rückschlagventil

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Betriebstemperatur | -10 bis +90 °C |

| Außengewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 1/4" | 33 | 17 | **2030 051 210** |
| 3/8" | 33 | 19 | **2030 051 212** |
| 1/2" | 35 | 24 | **2030 051 218** |

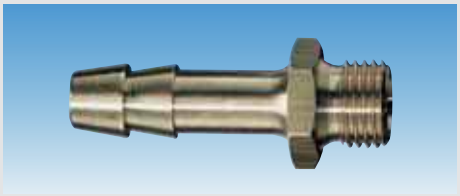
## Kupplungsstecker

### Typ DN 7.2, für Einhandkupplung DN 7.2, mit Schlauchtülle

Walzenverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, beim Kuppeln zwangsweise entriegelt, Stecker ohne Rückschlagventil

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Betriebstemperatur | -10 bis +90 °C |
| Länge | 45 mm |

| Anschluss mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 6 | **2030 051 204** |
| 9 | **2030 051 206** |
| 13 | **2030 051 208** |



## Schlauchstutzen

### mit Außengewinde

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Anschluss | 9 mm |

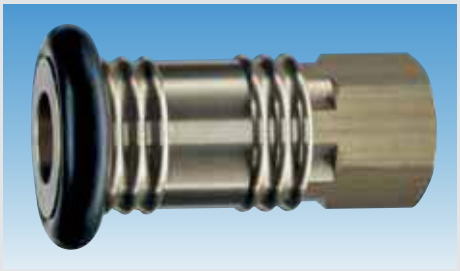
| Außengewinde | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 1/4" | 17 | **2030 050 940** |
| 3/8" | 19 | **2030 050 934** |


**EUROPART – Ihr kompletter Werkstattausrüster**

Werkstattbedarf von A – Z

- Werkzeuge
- Werkstattausrüstung
- Arbeitsschutz
- Chemisch-technische Produkte

Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905



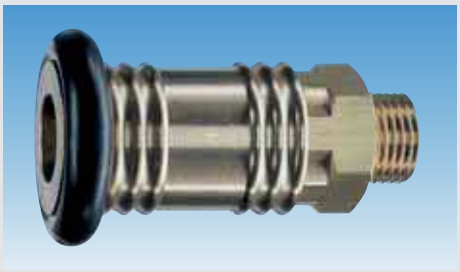
## Einhandkupplung

### Typ DN 12, mit Innengewinde

Kupplung mit Kugelverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, mit Lippendichtung, daher auch für Wasser geeignet, Gummiring als Verschleißschutz
Betriebstemperatur Luft -10 bis +50 °C, Wasser +5 bis +50 °C

| | |
|---|---|
| Innengewinde | G1/2" |
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Länge | 82 mm |
| Schlüsselweite | 30 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **2030 051 080** |



## Einhandkupplung

### Typ DN 12, mit Außengewinde

Kupplung mit Kugelverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, mit Lippendichtung, daher auch für Wasser geeignet, Gummiring als Verschleißschutz
Betriebstemperatur Luft -10 bis +50 °C, Wasser +5 bis +50 °C

| | |
|---|---|
| Außengewinde | G1/2" |
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Länge | 82 mm |
| Schlüsselweite | 30 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| **9772 436 000** |

## Kupplungsstecker

### Typ DN 12, für Einhandkupplung DN 12, mit Außengewinde

Kugelverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, mit Lippendichtung, daher auch für Wasser geeignet, Gummiring als Verschleißschutz
Betriebstemperatur Luft -10 bis +50 °C, Wasser +5 bis +50 °C

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |

| Außengewinde | ∅ mm | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| G1/4" | 6 | 54 | 17 | **2030 025 427** |
| G1/2" | 10 | 63 | 20 | **2030 051 010** |

## Kupplungsstecker

### Typ DN 12, für Einhandkupplung DN 12, mit Schlauchtülle

Kugelverriegelung, Rückschlagventil in der Kupplung, mit Lippendichtung, daher auch für Wasser geeignet, Gummiring als Verschleißschutz
Betriebstemperatur Luft -10 bis +50 °C, Wasser +5 bis +50 °C

| | |
|---|---|
| Material | Messing |
| Betriebsdruck | 1-16 bar |
| Länge | 87 mm |

| Anschluss mm | ∅ mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 13 | 10 | **9192 950 030** |
| 16 | 12,5 | **2030 051 086** |
| 19 | 12,5 | **2030 051 088** |

## Ausblaseset

robustes, glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse mit Verlängerungsrohr (Stahl vernickelt), abschraubbar und drehbar, leicht lösbare Schlauchverbindung (Stecknippel und Kupplung), Polyurethan-Spiralschlauch mit axialen Schlauchenden

| | |
|---|---|
| Arbeitslänge | 3000 mm |
| Außengewinde | 1/4" |
| Luftanschluss | DN 7.2 Kupplungsstecker |

**Lieferumfang**

mit Kunststoffpistole und Spiralschlauch

| Bestellnummer |
|---|
| 9240 050 267 |

## Ausblaseset

### Schottverschraubung mit Mutter

| | |
|---|---|
| passend für | Standard |
| Arbeitslänge | 3200 mm |
| Rohrdurchmesser | 6 mm |
| Rohrstärke | 1 mm |

**Anwendungsbereich**

Nachrüstsatz komplett für alle LKW-Typen mit pneumatischer Sitzfederung

**Lieferumfang**

SV-T-Verbinder 6 x 1 mit Polyamidrohr 6 x 1 mm, Polyamidrohr-Schottverschraubung mit Mutter, Polyurethan-Spiralschlauch, 4 x 6 mm, Ausblase-Pistole

| Bestellnummer |
|---|
| 0917 301 940 |

## Ausblaseset

robustes, glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse mit Verlängerungsrohr (Stahl vernickelt), abschraubbar und drehbar, leicht lösbare Schlauchverbindung (Stecknippel und Kupplung), Polyurethan-Spiralschlauch mit axialen Schlauchenden

| | |
|---|---|
| Arbeitslänge | 6000 mm |
| Außengewinde | 1/4" |
| Luftanschluss | DN 7.2 Kupplungsstecker |

**Lieferumfang**

Kunststoffpistole und Spiralschlauch

| Bestellnummer |
|---|
| 9240 050 268 |

## Ausblaseset

**Mercedes-Benz Actros, Atego**

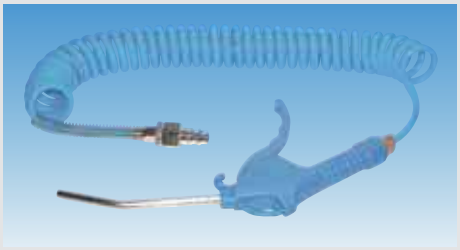
| | |
|---|---|
| Arbeitslänge | 3000 mm |
| Rohrdurchmesser | 6 mm |
| Rohrstärke | 1 mm |

**Lieferumfang**

Ausblasepistole, PU-Wendel 4 x 6 mm blau, 2 Meter Kunststoffrohr 6 x 1 mm, Anschlussmittelstück und Schottkupplung

**Bestellnummer**

**9173 019 430**



## Ausblaseset

**Mercedes-Benz Actros MP3**

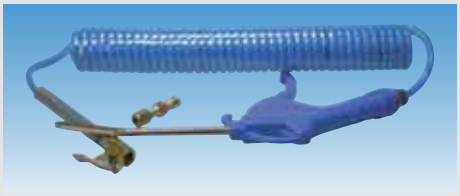
Arbeitslänge 3000 mm

**Lieferumfang**

Ausblasepistole, PU-Wendel 4 x 6 mm blau, Anschlussstecker

**Bestellnummer**

**9173 019 450**



## Ausblaseset

**Scania**

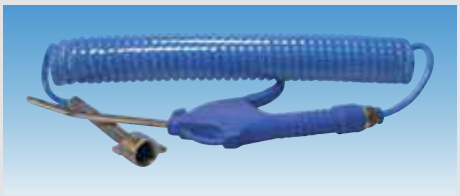
| | |
|---|---|
| Arbeitslänge | 3000 mm |
| Rohrdurchmesser | 6 mm |
| Rohrstärke | 1 mm |

**Lieferumfang**

Ausblasepistole, PU-Wendel 4 x 6 mm blau, mit Stecknippel-Anschluss und Ventilverlängerung

**Bestellnummer**

**9173 019 410**



## Ausblaseset

**DAF, Iveco**

| | |
|---|---|
| Arbeitslänge | 3000 mm |
| Rohrdurchmesser | 6 mm |
| Rohrstärke | 1 mm |

**Lieferumfang**

Ausblasepistole, PU-Wendel 4 x 6 mm blau, mit Flügelmutter-Anschluss

**Bestellnummer**

**9173 019 420**

## Nachrüstset

**für Druckluftanschluss**

**Anwendungsbereich**

für Arbeiten außerhalb des Fahrerhauses bei allen LKW-Typen

**Lieferumfang**

mit Schottverschraubung und Prüfventil, 2 m Polyrohr 6 x 1 und T-Stück

**Bestellnummer**

**9173 019 490**

## Ausblasepistole

**aus geschmiedetem Aluminium**

Universaldüse mit Hebelbetätigung

| | |
|---|---|
| Betriebsdruck | 6 bar |
| Bohrungsdurchmesser | 1,5 mm |

| Bestellnummer |
|---|
| 2030 051 110 |

## Ausblasepistole

**aus glasfaserverstärktem Kunststoff**

mit Verlängerungsrohr (Stahl vernickelt), abschraubbar, drehbar und dosierbar

| | |
|---|---|
| Betriebsdruck | 2-10 bar, empfohlen 6 bar |
| Luftanschluss | DN 7.2 Kupplungsstecker |

| Bestellnummer |
|---|
| 9020 470 141 |

## Ausblasepistole

**Leichtmetall-Ausführung**

mit Stecknippel für Schnellkupplung

| | |
|---|---|
| Betriebsdruck | 4-6 bar |
| Luftverbrauch | 78 l/min |
| Typ | AP-BM-SN |

| Bestellnummer |
|---|
| 9240 298 077 |



**Professionelle Fahrzeugdiagnose**

Markenübergreifende Diagnosegeräte für Motorwagen, Anhänger, Auflieger und Busse

**www.europart.de**

## Schneidezange

**für Kunststoffrohr**

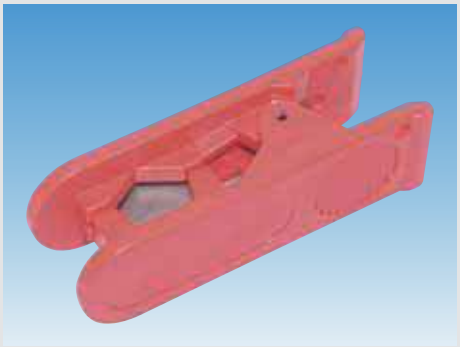
Material Metall

| Bestellnummer |
|---|
| 9172 090 130 |

**Ersatzteile**

**Ersatzmesser**

| Bestellnummer |
|---|
| 9172 090 280 |



## Rohrschneider

**für Kunststoffrohr**

Material Kunststoff

| Bestellnummer |
|---|
| 9172 090 100 |

**Ersatzteile**

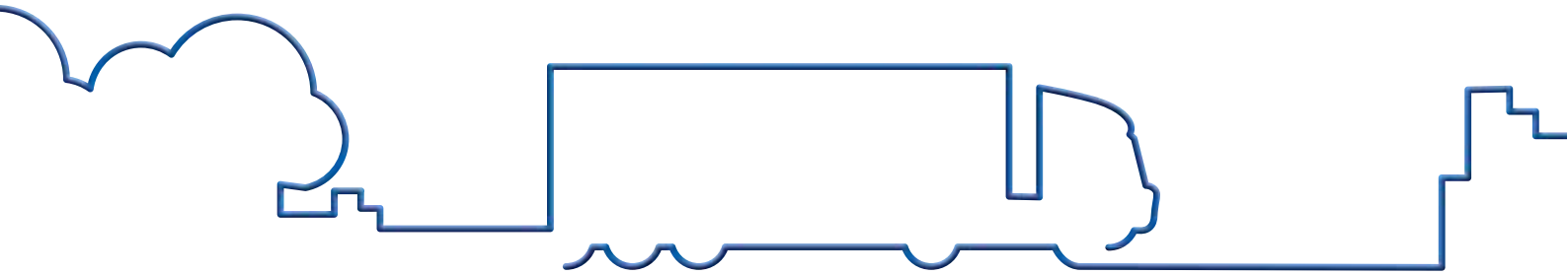
**Ersatzmesser**

| Bestellnummer |
|---|
| 9172 090 270 |

# PASSION FOR SAFETY

Wir beliefern weltweit LKW-, Anhänger- und Bushersteller mit führenden Technologien für Brems-, Stabilitäts-, Federungs- und automatische Antriebssysteme. Unsere Innovationen erhöhen signifikant die Fahrzeugsicherheit und verbessern gleichzeitig deutlich die Fahrereffektivität.

Wir befassen uns dabei mit nahezu jedem denkbaren Unfallszenario im Straßenverkehr. Unsere Leidenschaft gilt dem Ziel, bis 2020 die Zahl an Unfällen mit Nutzfahrzeugen um 50 % zu reduzieren.



WABCO

www.wabco-auto.com

Hydraulikschläuche . . . . . 99

99

Hydraulikschlaucharmaturen und Fassungen . . . . . 100

100

100

Hydraulikkupplungen . . . . . 101-105

101-103

101-103

103-105

104

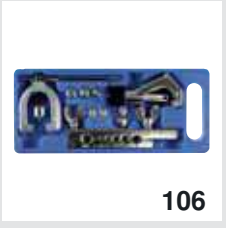
105

105

Bremsrohre/Zubehör . . . . . 106, 107

106

106


106

106

106

107

107

107

107

## Hydraulikschlauch

beidseitig mit Überwurfmutter und Dichtkegel mit O-Ring (DKOL)

Norm DIN/EN 853

Typ 2 SN

| Nennweite | Anschluss | Betriebsdruck bar | Länge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 300 | **9175 320 060** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 350 | **9175 320 070** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 400 | **9175 320 080** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 500 | **9175 320 100** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 600 | **9175 320 120** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 750 | **9175 320 150** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 1000 | **9175 320 200** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 1200 | **9175 320 240** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 1500 | **9175 320 300** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 2000 | **9175 320 400** |
| 10 | DKOL 18 x 1,5 | 330 | 2500 | **9175 320 500** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 300 | **9175 321 060** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 350 | **9175 321 070** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 400 | **9175 321 080** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 500 | **9175 321 100** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 600 | **9175 321 120** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 750 | **9175 321 150** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 1000 | **9175 321 200** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 1200 | **9175 321 240** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 1500 | **9175 321 300** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 2000 | **9175 321 400** |
| 12 | DKOL 22 x 1,5 | 275 | 2500 | **9175 321 500** |

## Hydraulikschlauch

Einlage: zwei Stahldrahtgeflechte höchster Festigkeit, Decke: abrieb- und wetterbeständiger Synthesekautschuk

Norm DIN/EN 857

Typ 2 SC

Länge 10000 mm

Temperaturbereich -40 bis +100 °C, max. +125 °C

| Nennweite | Innen-Ø mm | Außen-Ø mm | Betriebsdruck bar | Platzdruck bar | Biegeradius mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 6,4 | 13,4 | 400 | 1600 | 55 | **9176 242 060** |
| 8 | 7,9 | 15 | 350 | 1400 | 60 | **9176 242 080** |
| 10 | 9,5 | 17,4 | 330 | 1400 | 65 | **9176 242 100** |
| 12 | 12,7 | 20,6 | 275 | 1100 | 95 | **9176 242 120** |

## Gerade Hydraulikschlaucharmatur

### leichte Baureihe, CEL

Außengewindenippel mit 24°-Aussenkung, metrisches Feingewinde, zylindrisch

| Nennweite | Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Größe | Nenndruck bar | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 6 | L | M12 x 1,5 | 1/4" | 280 | 49 | 14 | **9174 160 612** |
| 6 | 8 | L | M14 x 1,5 | 1/4" | 315 | 49 | 14 | **9174 160 614** |
| 8 | 10 | L | M16 x 1,5 | 5/16" | 315 | 51 | 17 | **9174 160 816** |
| 10 | 12 | L | M18 x 1,5 | 3/8" | 315 | 53 | 19 | **9174 161 018** |
| 12 | 15 | L | M22 x 1,5 | 1/2" | 315 | 59 | 22 | **9174 161 222** |

## Gerade Hydraulikschlaucharmatur

### leichte Baureihe, DKOL

Dichtkegelanschluss 24° mit O-Ring und Überwurfmutter, metrisches Feingewinde, zylindrisch

| Nennweite | Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Größe | Nenndruck bar | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 6 | L | M12 x 1,5 | 1/4" | 280 | 51 | 15 | **9174 010 612** |
| 6 | 8 | L | M14 x 1,5 | 1/4" | 315 | 50 | 17 | **9174 010 614** |
| 8 | 10 | L | M16 x 1,5 | 5/16" | 315 | 52 | 19 | **9174 010 816** |
| 10 | 12 | L | M18 x 1,5 | 3/8" | 300 | 54 | 22 | **9174 011 018** |
| 12 | 15 | L | M22 x 1,5 | 1/2" | 280 | 57 | 27 | **9174 011 222** |

## Winkel-Hydraulikschlaucharmatur

### leichte Baureihe, DKOL

Dichtkegelanschluss 24° mit O-Ring und Überwurfmutter, metrisches Feingewinde, zylindrisch

Winkel 90°

| Nennweite | Rohr-Ø mm | Baureihe | Gewinde | Größe | Nenndruck bar | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 6 | L | M12 x 1,5 | 1/4" | 280 | 53 | 17 | **9174 030 612** |
| 6 | 8 | L | M14 x 1,5 | 1/4" | 315 | 57 | 17 | **9174 030 614** |
| 8 | 10 | L | M16 x 1,5 | 5/16" | 315 | 59 | 19 | **9174 030 816** |
| 10 | 12 | L | M18 x 1,5 | 3/8" | 300 | 61 | 22 | **9174 031 018** |
| 12 | 15 | L | M22 x 1,5 | 1/2" | 280 | 70 | 27 | **9174 031 222** |

## Fassung

Obergummi wird nicht entfernt, Kennzeichnung oben abgesetzt, 2 Rillen unten

passend für 1SN/1SN-HT/2SN-K/2SC/2SCP

| Nennweite | Ø mm | Größe | Länge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 6 | 20 | 1/4" | 27 | **9173 450 610** |
| 8 | 22 | 5/16" | 27,5 | **9173 450 810** |
| 10 | 24,5 | 3/8" | 30 | **9173 451 010** |
| 12 | 28 | 1/2" | 32,5 | **9173 451 210** |

## Muffe

**Steckkupplung, leichte Baureihe**

Baugröße 3
Anschluss Stutzen mit 24°-Aussenkung
Durchmesser 38 mm

**Anwendungsbereich**
Rohrverschraubungen DIN 2353 und DKL/DKOL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | L | M14 x 1,5 | **9174 051 110** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | **9174 051 120** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | **9174 051 130** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | **9591 705 114** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | **9174 051 150** |

## Stecker

**Steckkupplung, leichte Baureihe**

Baugröße 3
Anschluss Stutzen mit 24°-Aussenkung
Durchmesser 20,5 mm

**Anwendungsbereich**
Rohrverschraubungen DIN 2353 und DKL/DKOL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | L | M14 x 1,5 | **9174 051 410** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | **9174 051 420** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | **9174 051 430** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | **9174 051 240** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | **9174 051 450** |

## Muffe

**Steckkupplung, leichte Baureihe**

Baugröße 3
Anschluss Stutzen mit 24°-Aussenkung
Durchmesser 38 mm
Ausführung mit Schottgewinde

**Anwendungsbereich**
Rohrverschraubungen DIN 2353 und DKL/DKOL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | L | M14 x 1,5 | **9174 056 110** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | **9174 056 120** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | **9174 056 130** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | **9174 056 140** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | **9174 056 150** |


# Arbeitsschutz zahlt sich aus!

**Reibungslose Betriebsabläufe, gesunde Mitarbeiter und zufriedene Kunden. Hier erfahren Sie alles!**

- **Empfohlene Produkte für das Transportwesen**
- **Vorschriften und Regeln zum persönlichen Arbeitsschutz**
- **Vorschriften und Regeln zur Ersten Hilfe**
- **Vorschriften und Regeln zum Sichern und Retten**

**Katalog kostenfrei anfordern: 0800 9090905**

## Stecker

### Steckkupplung, leichte Baureihe

Baugröße 3
Anschluss Stutzen mit 24°-Aussenkung
Durchmesser 20,5 mm
Ausführung mit Schottgewinde

**Anwendungsbereich**
Rohrverschraubungen DIN 2353 und DKL/DKOL

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 8 | L | M14 x 1,5 | **9174 056 410** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | **9174 056 420** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | **9174 056 430** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | **9174 056 440** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | **9174 056 450** |

## Muffe

Baugröße 3
Durchmesser 38 mm

### Steckkupplung, Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| R1/2" | **9591 705 434** |

### Steckkupplung, metrisches Feingewinde, zylindrisch

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M22 x 1,5 | **9174 054 150** |

## Stecker

Baugröße 3
Durchmesser 20,5 mm

### Steckkupplung, Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| R1/2" | **9591 705 444** |

### Steckkupplung, metrisches Feingewinde, zylindrisch

| Innengewinde | Bestellnummer |
|---|---|
| M22 x 1,5 | **9174 054 250** |

## Stecker

### Steckkupplung, unter Druck kuppelbar, Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

Baugröße 3
Durchmesser 20,5 mm
Innengewinde R1/2"

| Bestellnummer |
|---|
| **9174 058 310** |

## Staubschutz

**für Muffe**

Baugröße 3

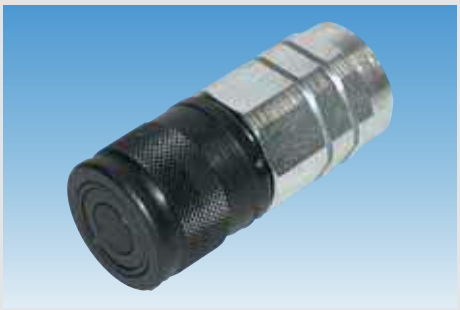
| Farbe | Bestellnummer |
|---|---|
| rot | **9170 593 300** |
| blau | **9170 593 301** |
| grün | **9170 593 302** |
| gelb | **9170 593 303** |
| schwarz | **9170 593 304** |

## Staubschutz

**für Stecker**

Baugröße 3

| Farbe | Bestellnummer |
|---|---|
| rot | **9170 594 300** |
| blau | **9170 594 301** |
| grün | **9170 594 302** |
| gelb | **9170 594 303** |
| schwarz | **9170 594 304** |



## Muffe

**FF (Flat-Face)**

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch
Nenndruck 350 bar
Innengewinde R1/2"

| Baugröße | Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 2 | 32 | **9174 084 340** |
| 3 | 38 | **9174 804 350** |

## Stecker

**FF (Flat-Face)**

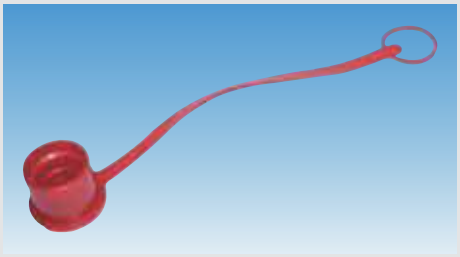
Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch
Nenndruck 350 bar
Innengewinde R1/2"

| Baugröße | Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 2 | 19,8 | **9174 804 540** |
| 3 | 24,5 | **9174 084 550** |

## Staubschutz

**für FF-Muffe**

| Baugröße | Bestellnummer |
|---|---|
| 2 | **9174 089 120** |
| 3/4A | **9174 089 130** |



## Staubschutz

**für FF-Stecker**

| Baugröße | Bestellnummer |
|---|---|
| 2 | **9174 089 220** |
| 3/4A | **9174 089 230** |

## Schraubkupplung

**Muffe**

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

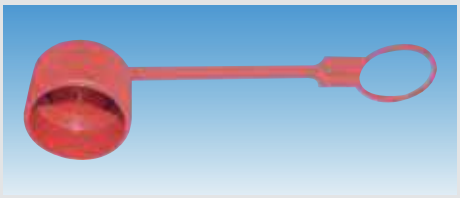
| Baugröße | Innengewinde | Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 3 | R1/2" | Rd36 x 2 | **9174 074 340** |
| 6 | R1" | Rd48 x 3 | **9174 074 390** |

## Schraubkupplung

**Stecker**

Gewindeart Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch

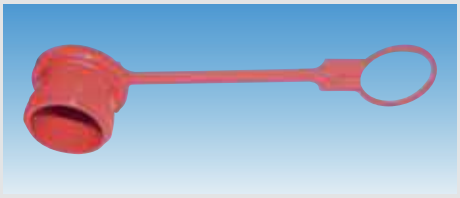
| Baugröße | Innengewinde | Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 3 | R1/2" | Rd36 x 2 | **9174 074 440** |
| 6 | R1" | Rd48 x 3 | **9174 074 490** |



## Staubschutz

**für Muffe**

| Baugröße | Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 3 | Rd36 x 2 | **3564 680 707** |
| 6 | Rd48 x 3 | **9174 079 260** |



## Staubschutz

**für Stecker**

| Baugröße | Gewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|
| 3 | Rd36 x 2 | **9174 079 130** |
| 6 | Rd48 x 3 | **9174 079 160** |

## Festhälfte

### SATBRO

| | |
|---|---|
| Ausführung | mit zölligem Innengewindeschott |
| Gewindeart | Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch |
| Betriebsdruck | 320 bar |
| Schottgewinde | 1 1/4" |
| Schottgewindedurchmesser | 42 mm |

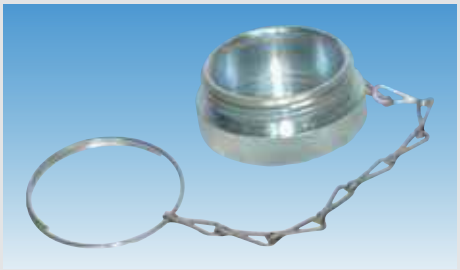
| Baugröße | Innengewinde | Kupplungsgewinde | Kupplungsgewinde-∅ mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 4 | R3/4" | 1 1/4" | 42 | **7400 000 400** |
| 6 | R1" | 1 3/4" | 53,5 | **7400 000 420** |

## Loshälfte

### SATBRO, mit Knebelmutter

| | |
|---|---|
| Gewindeart | Whitworth-Rohrgewinde (BSPP), zylindrisch |
| Betriebsdruck | 320 bar |

| Baugröße | Innengewinde | Außengewinde | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 4 | R3/4" | 1 1/4" | **7400 000 390** |
| 6 | R1" | 1 3/4" | **7400 000 410** |



## Staubschutz

### für Loshälfte

| Baugröße | Bestellnummer |
|---|---|
| 4 | **9174 069 740** |
| 6 | **9174 069 760** |

## Staubschutz

### für Festhälfte

| Baugröße | Bestellnummer |
|---|---|
| 4 | **9174 069 640** |
| 6 | **9174 069 660** |

## Bremsrohrleitung

**für Hydraulikanlagen**

| | |
|---|---|
| Länge | 5000 mm |
| Ausführung | auf Rolle |
| Norm | DIN 74234 |

| Außen-∅ mm | Bestellnummer |
|---|---|
| 4,75 | **3500 001 570** |
| 6 | **3500 001 580** |
| 8 | **1100 196 655** |

## Rohrmutter

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

| Gewinde | ∅ mm | Bördelart | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M10 x 1 | 4,75 | F (stumpf) | **1100 198 115** |
| M10 x 1 | 5 | F (stumpf) | **3500 000 020** |
| M10 x 1 | 4,75 | E (kegelig) | **1100 198 150** |
| M10 x 1 | 5 | E (kegelig) | **3935 160 800** |
| M12 x 1 | 6 | E (kegelig) | **3500 000 010** |

## Bördelgerät

**für Bremsleitungen, universal**

ermöglicht Bördelarbeiten auch am Fahrzeug, geeignet für Leitungen mit 4/4,75/6/8/10/12/14 mm Querschnitt

**Anwendungsbereich**

für PKW und Kleintransporter

**Lieferumfang**

komplett mit Druckstücken und Rohrabschneider mit Entgrater, in Kassette

| Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|
| 10-teilig | **9514 050 004** |

## Verbinder

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

| Gewinde | passend für | Bestellnummer |
|---|---|---|
| M10 x 1 | Leitungen 4,75 und 5 mm | **1100 198 030** |
| M12 x 1 | Leitungen 6 mm | **3500 000 040** |

## T-Verteiler

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

| | |
|---|---|
| Bohrungsdurchmesser | 8,3 mm |
| Länge | 36 mm |
| Anschlussgewinde | 3 x M12 x 1 |
| Gewindeart | DIN 74235, Form EL |

| Bestellnummer |
|---|
| **3500 000 120** |

## Prüfanschluss

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

Ausführung mit Schutzkappe
Gewindeart DIN 74235, Form EL

| Abb. | Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| 1 | 2 x M12 x 1 | 8,5 | **9010 037 720** |
| 2 | 3 x M12 x 1 | 9 | **3500 001 040** |

## Zwischenstück

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

Länge 35 mm
Anschlussgewinde M12 x 1
Schlüsselweite 12 mm

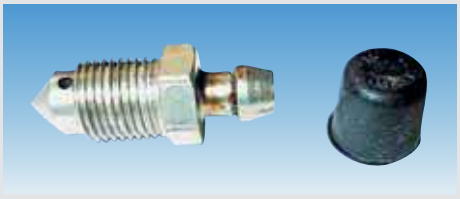
| Bestellnummer |
|---|
| **3500 001 140** |

## Ringstutzen

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

Länge 32 mm

| Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Winkel | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M10 x 1 | 12 | 30° | **3500 003 465** |
| M12 x 1 | 14 | 20° | **3500 003 470** |



## Entlüftungsventil

**für hydraulische Bremsrohrleitungen**

Ausführung mit Staubkappe

| Gewinde | Länge mm | Schlüsselweite mm | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| M8 | 35 | 9 | **3500 001 190** |
| M10 x 1 | 32 | 11 | **9010 037 770** |

**Zubehör**
**Staubkappe**

| Bestellnummer |
|---|
| **3500 000 140** |

Muffenkugelhähne . . . . . 109

109

Hubbegrenzer . . . . . 110

110

Blockkugelhähne . . . . . 111

111

3-Wege-Kugelhähne . . . . . 112

112

## Muffenkugelhahn

**zöllig, mit vollem Durchgang**

Gehäuse: Messing vernickelt
Kugel: Messing verchromt
Kugeldichtung: EPDM
Schaltwellendichtung: PTFE mit Stopfbuchse
Griff: Stahl verzinkt mit roter Kunststoffummantelung

| | |
|---|---|
| Nenndruck | 25 bar |
| Temperaturbereich | -40 bis +120 °C |

| Innengewinde | Gesamtlänge mm | Bestellnummer |
|---|---|---|
| R1/4" | 41 | **9174 195 310** |
| R3/8" | 45 | **9174 195 320** |
| R 1/2" | 50 | **9730 602 070** |
| R3/4" | 56 | **9730 602 080** |
| R1" | 65 | **9730 602 100** |
| R1 1/4" | 79 | **9730 602 250** |
| R1 1/2" | 88 | **9730 602 300** |
| R2" | 102 | **9730 602 400** |



TruckPRO

Der Software-Allrounder für die Nfz-Werkstatt

- Auftragsverwaltung
- Rechnungen und Angebote schreiben
- Mitarbeitereinsätze planen
- Kunden- und Fahrzeughistorie auf Knopfdruck

... und vieles mehr!

Weitere Informationen: 0180/2255330
(6 Ct./Minute, Mobilfunkpreise können abweichen)

## Hubbegrenzer

Nenndruck 250 bar

| Rohr-∅ mm | Befestigungsbohrungs-∅ mm | Gewinde | Ausführung | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| 10 | 4,5 | M16 x 1,5 | offen | **9174 191 511** |
| 10 | 4,5 | M16 x 1,5 | geschlossen | **9174 191 520** |
| 12 | 4,5 | M18 x 1,5 | offen | **9174 191 530** |
| 12 | 4,5 | M18 x 1,5 | geschlossen | **9174 191 560** |
| 15 | 5,2 | M22 x 1,5 | offen | **9174 191 550** |
| 15 | 5,2 | M22 x 1,5 | geschlossen | **9591 700 100** |




# Steigen Sie ein!

## Ersatzteile und Zubehör für Mercedes-Benz Busse

- alle gängigen Ersatzteile für Ihre Stadt-, Linien- und Reisebusse der Marke Mercedes-Benz
- Motorenteile
- Druckluftanlagen
- Klimaservice
- Zubehör

... und vieles mehr!

Katalog kostenfrei anfordern: 0800 90 90 905

## Blockkugelhahn

Befestigung mit 2 Bohrungen

**leichte Baureihe**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 196 000** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 196 010** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 196 020** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 196 030** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 196 040** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 196 050** |
| 22 | L | M30 x 2 | 6,5 | 400 | **9174 196 060** |
| 28 | L | M36 x 2 | 8,5 | 350 | **9174 196 070** |

**schwere Baureihe**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | S | M16 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 196 210** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 196 220** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 196 230** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 196 240** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 196 251** |
| 20 | S | M30 x 2 | 6,5 | 400 | **9174 196 261** |
| 25 | S | M36 x 2 | 6,5 | 400 | **9174 196 271** |

## Blockkugelhahn

**mit zölligem Innengewinde**

Befestigung mit 2 Bohrungen

| Innengewinde | Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|
| R1/4" | M12 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 196 310** |
| R3/8" | M14 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 196 321** |
| R1/2" | M16 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 196 331** |
| R3/4" | M18 x 1,5 | 6,5 | 400 | **9174 196 350** |
| R1" | M22 x 1,5 | 8,5 | 350 | **9174 196 360** |
| R1 1/4" | M26 x 1,5 | 8,5 | 350 | **9174 196 370** |
| R1 1/2" | M30 x 2 | 8,5 | 350 | **9174 196 380** |

## Umschaltkugelhahn

Ausführung mit L-Bohrung
Befestigung mit 2 Bohrungen

**3-Wege-Hahn, leichte Baureihe**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | L | M12 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 197 001** |
| 8 | L | M14 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 197 011** |
| 10 | L | M16 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 197 021** |
| 12 | L | M18 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 197 031** |
| 15 | L | M22 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 197 040** |
| 18 | L | M26 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 197 051** |
| 22 | L | M30 x 2 | 6,5 | 400 | **9174 197 060** |
| 28 | L | M36 x 2 | 8,5 | 350 | **9174 197 070** |

**3-Wege-Hahn, schwere Baureihe**

| Rohr-Ø mm | Baureihe | Anschlussgewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck bar | Bestellnummer |
|---|---|---|---|---|---|
| 8 | S | M16 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 197 210** |
| 10 | S | M18 x 1,5 | 4,5 | 500 | **9174 197 220** |
| 12 | S | M20 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 197 230** |
| 14 | S | M22 x 1,5 | 5,2 | 500 | **9174 197 240** |
| 16 | S | M24 x 1,5 | 6,5 | 500 | **9174 197 251** |
| 20 | S | M30 x 1,5 | 6,5 | 400 | **9174 197 260** |
| 25 | S | M36 x 2 | 6,5 | 400 | **9174 197 271** |
| 30 | S | M42 x 2 | 8,5 | 350 | **9174 197 280** |

## Umschaltkugelhahn

### 3-Wege-Hahn, mit zölligem Innengewinde

Ausführung mit L-Bohrung
Befestigung mit 2 Bohrungen

| Innengewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| R1/4" | 4,5 | 500 | **9174 197 310** |
| R3/8" | 5,2 | 500 | **9174 197 321** |
| R1/2" | 6,5 | 500 | **9174 197 331** |
| R3/4" | 6,5 | 400 | **9174 197 350** |
| R1" | 8,5 | 350 | **9174 197 360** |
| R1 1/4" | 8,5 | 350 | **9174 197 370** |
| R1 1/2" | 8,5 | 350 | **9174 197 380** |

## Umschaltkugelhahn

### 3-Wege-Hahn, mit zölligem Innengewinde

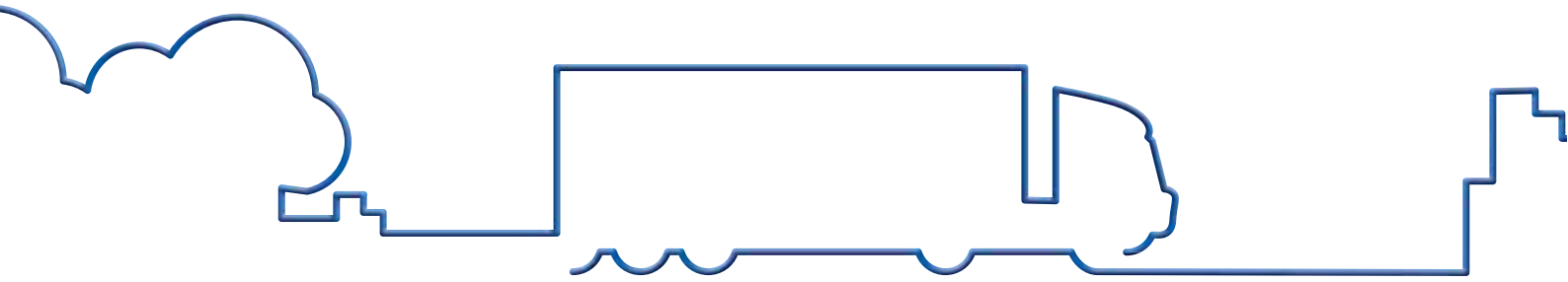
Ausführung mit T-Bohrung
Befestigung mit 2 Bohrungen

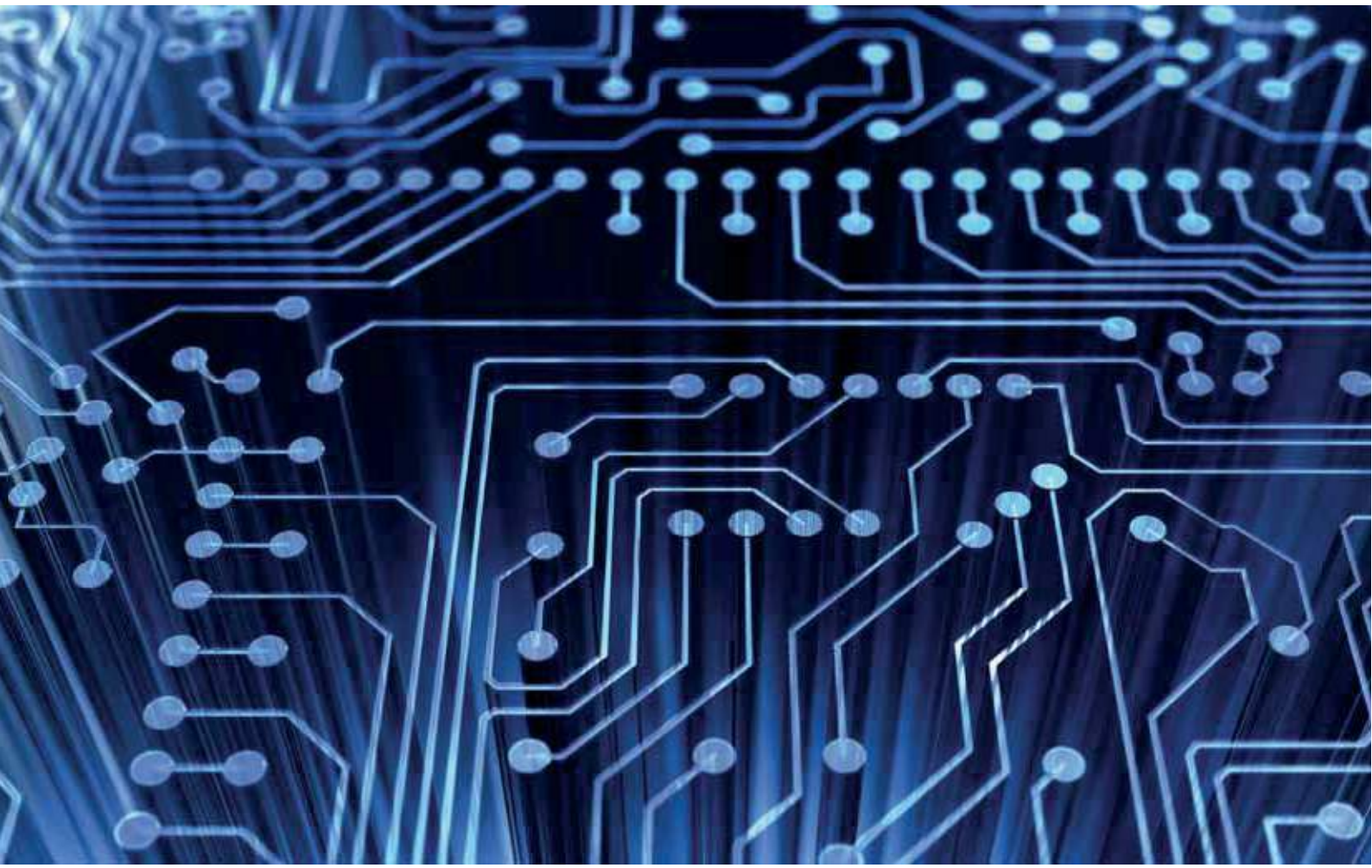
| Innengewinde | Bohrungs-Ø mm | Nenndruck | Bestellnummer |
|---|---|---|---|
| R1/4" | 4,5 | 500 | **9171 973 101** |
| R3/8" | 5,2 | 500 | **9171 973 201** |
| R1/2" | 6,5 | 500 | **9171 973 301** |
| R3/4" | 6,5 | 400 | **9171 973 501** |
| R1" | 8,5 | 350 | **9171 973 601** |
| R1 1/4" | 8,5 | 350 | **9171 973 701** |

# PASSION FOR INNOVATION

Wir beliefern weltweit LKW-, Anhänger- und Bushersteller mit führenden Technologien für Brems-, Stabilitäts-, Federungs- und automatische Antriebssysteme. Unsere Innovationen tragen dazu bei, die Fahrzeugsicherheit und -effizienz ständig zu verbessern und gleichzeitig die Umweltverträglichkeit zu erhöhen.

Seit Jahrzehnten sind wir federführend in der Entwicklung der entscheidenden Technologien unserer Branche: von der Entwicklung des Antiblockiersystems über elektronische Bremssysteme und autonome Notbremssysteme bis hin zu energieeffizienten Kompressoren. Wir arbeiten mit großer Leidenschaft daran, uns kontinuierlich als Technologieführer zu beweisen.





# Verschraubungen für Nfz

**Ihre kostenlose EUROPART Fax-Hotline:**
**0800 3 87 67 27**

**Bitte senden Sie uns folgende EUROPART Kataloge:**

- ☐ Arbeitssicherheit und Umweltschutz
- ☐ Befestigungstechnik
- ☐ Chemisch-technische Produkte
- ☐ Ladungsprofi
- ☐ Transporter
  - ☐ national ☐ international
  - Sprache _____
- ☐ Werkstattausrüstung
- ☐ Body Parts
- ☐ Betriebs- und Werkstatteinrichtung
- ☐ Motorenteile
- ☐ EUROPART Eigenmarke
- ☐ Trailer Bestseller

| Menge | Artikel | Bestellnummer | € | Bestellung/Anfrage* |
|---|---|---|---|---|
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |
| | | | | ☐ / ☐ |

* Zutreffendes bitte ankreuzen

**EUROPART Kunden-Nr.** | | | | | | |

Absender/Firma _____

Straße/Nr. _____

PLZ/Ort _____

Telefon _____ Telefax _____ E-mail _____

Datum/Unterschrift/Firmenstempel

**Kopierfähige Faxvorlage!**

EURO PART

... more than parts

EURO
PART
... more than parts

EURO
PART
... more than parts

Die EUROPART Verkaufsstelle in Ihrer Nähe finden Sie im Internet unter:

**www.europart.de**

## EUROPART Sortimente für Kfz-Werkstätten:

### Fahrzeugteile

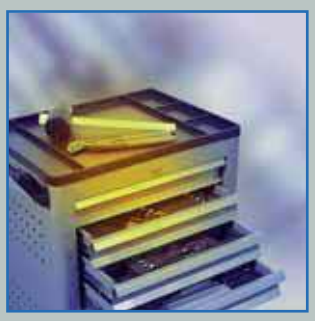
Nutzfahrzeug-Teile

Trailer-Ersatzteile

Transporter-Ersatzteile

Bus-Ersatzteile

PKW-Teile



### Werkstattbedarf

Befestigungstechnik

Betriebs- und Werk-
statteinrichtung

Arbeitssicherheit
und Umweltschutz

Chemisch-technische
Produkte

Werkzeuge

**EUROPART Trading GmbH**
www.europart.de