

# HYDRAULIKWERKSTATT

HARVESTER - MASCHINELLE HOLZERTE

SCHLAUCHPRESSEN



# Schlauchpressen

## D-HYDRO SM32E, SM38E



### Technische Daten

- **SM32E:** Bis DN32 1.1/4", Presskraft 145 t
- **2,2 kW 380 V auch als 24 V und 220 V Ausführung**
- **Maßeinstellung in mm, automatische Abschaltung bei Erreichen des Maßes**
- **6 Pressbacken:** 17, 20, 23, 31, 39, 45 mm (Sondergrößen erhältlich)
- **Werkstattpresse für höhere Anforderungen**
- **Zubehör:** Gestell und Pressbacken-Wechsler

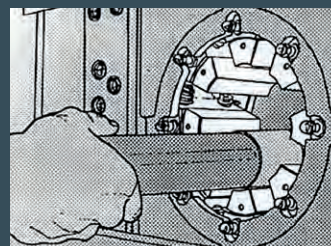
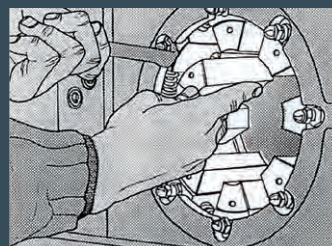
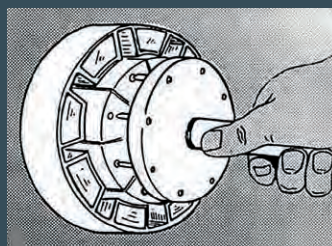
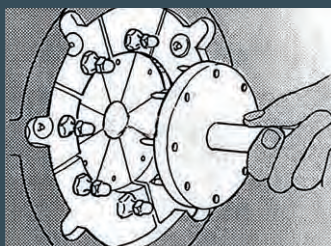
### Schnellwechselset

Das Schnellwechselset ermöglicht ein vereinfachtes Wechseln des Backensatzes mit einem Griff (siehe Skizze)



XXEHSM32E1

Beschreibung	BEST-NR.	EUR/St.
Schlauchpresse SM32E (380V)	XXEHSM32E	4.405,39
Schlauchpresse SM32E (220-240V)	XXEHSM32E-240	4.963,98
Schnellwechselset für SM32E	XXEHSM32E1	528,04
Gestell für SM32E	XXEHSM32E2	386,24



## Techmaflex PMH 25

inkl. 7 Backensätze



BEST-NR.  
XXEHPM25

EURSt.  
2.597,89



### Technische Daten

- **Kapazität:** 1" 1/4 4SP
- **Pressbereich:** 4 - 70 mm
- **Presskraft:** 137t
- **Öffnungshub:** +28 mm
- **Öffnung ohne Backen:** 100 mm
- **Länge der Backenträger:** 75 mm
- **Maschinengröße:** 480 X 250 X 340 mm (55Kg)
- **Verpackung:** 800x600x830 mm (75Kg)
- **Akustisches und optisches Signal**
- **350 bar Technologie; robuster und verlässlicher als mit 700 bar**
- **6 Pressbacken:** 15, 18, 21, 27, 33, 39, 45 mm (Sondergrößen erhältlich)

**ALLE PREISE IN EURO UND  
INKLUSIVE 19% MWST.**

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300



# Werkstatteinrichtung zur Schlauchmontage

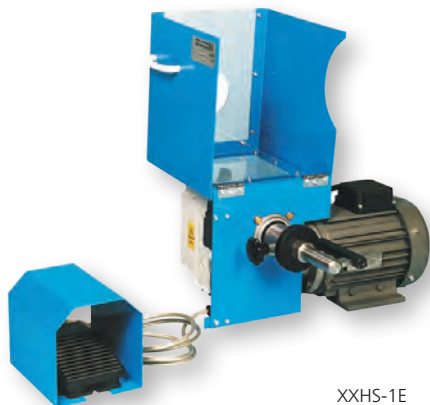


## Schlauchmontage:

- **Schlauchscherer** - BEST-NR. XXSSZ-34: Für Schläuche bis 1/2"
- **Kappmaschine** - BEST-NR. XXSSZ-32: Für Schläuche bis 1 1/4"
- **Schälgerät** - BEST-NR. XXHS-1: Zum Schälen von Schläuchen bis 1" (in Schraubstock einspannen)
- **Elektrisches Schälgerät** - BEST-NR. XXHS-1E: Bequem + schnell
- **Prüfdornsatz** - BEST-NR. XXHWD3: Für ein leichtes Kontrollieren der Nippelpressung
- **Schlauchgestell** - BEST-NR. XXHS-2: Bietet Platz für 7 Rollen, für Ordnung in der Werkstatt und eine leichtere Schlauchmontage



XXSSZ32 (Beispielabbildung)



XXHS-1E



XXHS-1



XXHWD3 (Beispielabbildung)



XXSSZ-34



XXHS-2

Beschreibung	BEST-NR.	EURSt.
Schälmaschine 380 V, mit Fußpedal	XXHS-1E	1.707,80
Schlauchsälgerät	XXHS-1	249,19
Schäldorn 3/8"	XXHS-1E06	170,46
Schäldorn 1/2"	XXHS-1E08	170,46
Schäldorn 3/4"	XXHS-1E12	170,46
Schäldorn 1"	XXHS-1E16	170,46
Schäldorn 1.1/4"	XXHS-1E20	170,46
Prüfdornsatz 1/4" bis 1.1/4"	XXHWD3	169,91
Schlauchgestell für 7 Rollen	XXHS-2	1.770,60
Kappmaschine 380V bis 1.1/4" ohne Netzstecker	XXSSZ32	1.175,70
Schlauchscherer	XXSSZ-34	202,51

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.

# Übersicht Hydraulik-Schlauch

## Schlauchmontage:



### Anwendung: So einfach funktioniert die Schlauchmontage

- Wählen Sie Schläuche und Armaturen, die zusammen passen
- Schneiden Sie den Schlauch rechtwinklig ab. Verwenden Sie zum Schneiden eine Schlauchzange oder eine Kappmaschine
- Der 2-lagige Schlauch 2 SN 1/4" bis 1/2" wird nicht geschält
- Ab 3/4" wird auch der 2 SN Schlauch geschält
- Der 3- und 4-lagige Schlauch wird immer geschält
- Die Schällänge entnehmen Sie der Pressmaßtabelle
- Geschält wird bis auf die Drahtlage
- Stecken Sie die Hülse bis zum Anschlag auf den Schlauch. Danach ölen Sie den Nippel ein und drehen ihn so tief in den Schlauch bis die Nut des Nippels mit der Hülsewand abschließt
- Pressen Sie die Hülse bis zum angegebenen Pressmaß zusammen. Kontrollieren Sie mit einer Schieblehre, ob die Hülse gleichmäßig gepresst ist. Kontrollieren Sie mit dem Prüfdorn (HWD-3) die vorgeschriebene Nippelinschnürung

**⚠ Achtung: Pressmaße sind wegen der Fertigungstoleranz nur Richtwerte! Optimal ist die Kontrolle mit dem Prüfdorn (BEST-NR. XXHWD3), S. 72**



→ Passende Schlauchschutzspiralen finden Sie auf S. 77

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

## Pressmaß-Tabellen

### 2-Lagen 2 SN



2-Lagen 2 SN

Schlauch Durchmesser	Schäl-Hülse 4003/4004 Pressmaß mm	Schäl-Hülse 4001 Pressmaß mm	Schällänge mm
1/4"	18,0	17,8	23
3/8"	21,3	21,7	24
1/2"	24,3	26,0	25
5/8"		30,5	28
3/4"		33,5	31
1"		42,5	47
1 1/4"		50,4	45

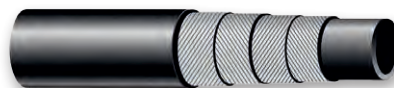
### 3-Lagen R3S



3-Lagen R3S

Schlauch Durchmesser	Schäl-Hülse 4001 Pressmaß mm	Schällänge mm	Multispiral 6001 Pressmaß mm	Hülsen (schälen) Schällänge mm
3/8"	23,1	24		
1/2"	27,3	26	26,8	36
3/4"	35,2	31	35,2	40
1"	42,7	47	42,7	60

### 4-Lagen R4SH



4-Lagen R4SH

Schlauch Durchmesser	Multispiral 6001 Pressmaß mm	Hülsen (schälen) Schällänge mm
1/2"	26,8	36
3/4"	35,4	35
1"	42,9	60
1 1/4"	50,2	52

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.

# Übersicht Gewindearten

## Englisches Gewinde BSP

Typisch für Ponsse, Rottne, Logset, Gremo

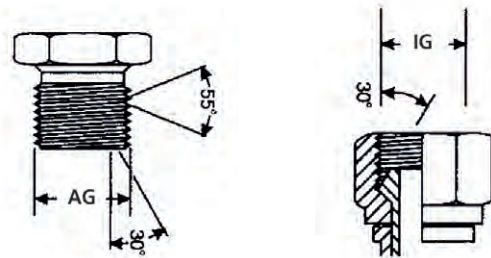
Die Anschlüsse BSP (British Standard Pipe), auch Whitworth- oder Rohrgewinde genannt, werden von Rottne, Skogsjan und Ponsse verwendet. Vor 1993 haben auch Valmet und FMG diese Anschlüsse verbaut. Das Gewinde ist gekennzeichnet durch einen 30° Konus, der die Abdichtung übernimmt. Einschraubgewinde werden mit einem O-Ring oder einer Metallscheibe abgedichtet. Die Abkürzung lautet BSP oder R. Seltener Abarten des BSP-Gewindes sind das konische und das flachdichtende BSP-Gewinde. Die Steigung des Gewindes wird in TPI (Umdrehungen pro Inch) angegeben.

### Gewindetabelle BSP

Bezeichnung	Steigung TPI	AG min mm	AG max mm	IG min mm	IG max mm
1/8"	28	9,3	9,7	8,5	8,9
1/4" *	19	12,9	13,1	11,4	11,9
3/8" *	19	16,3	16,6	14,9	15,4
1/2" *	14	20,5	20,9	18,6	19,0
5/8"	14	22,6	22,9	20,6	21,0
3/4" *	14	26,1	26,4	24,1	24,5
1" *	11	33,0	33,2	30,3	30,8
1.1/4"	11	41,5	41,9	39,0	39,5
1.1/2"	11	47,4	47,8	44,8	45,3
2"	11	56,2	56,6	52,9	53,6

\* häufige Größen

### BSP



## Amerikanische Gewinde JIC (SAE J 514)

Typisch für John Deere, Valmet

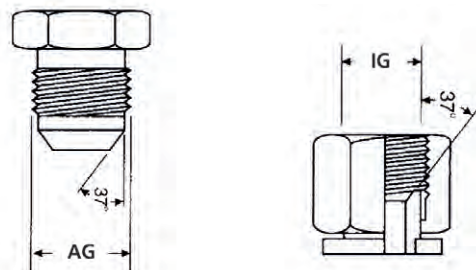
Das amerikanische Gewinde UN(F) kommt bei verschiedenen Anschlußformen vor. Am häufigsten ist der JIC Anschluß mit 37° Dichtkegel (JIC = Joint International Conference). Hier erfolgt die Abdichtung durch Kontakt an den Konusflächen. Das gleiche Gewinde wird als Einschraubgewinde ohne Dichtkegel verwendet. Die Dichtung erfolgt durch den O-Ring an der Dichtfläche des Einschraubloches. Der Anschluß wird mit ORB (O'Ring Boss) bezeichnet. Er kommt bei Forstmaschinen z.B. an Steuerblöcken vor

### Gewindetabelle UN(F)/JIC

Bezeichnung	Schlauch Durchmesser	Steigung TPI	AG min mm	AG max mm	IG min mm	IG max mm
7/16" *	1/4" *	20	10,9	11,1	9,7	10,0
1/2"	1/4"	20	12,4	12,7	11,3	11,6
9/16" *	1/4", 3/8" *	18	14,0	14,3	12,7	13,9
3/4" *	3/8" *, 1/2" *	16	18,7	19,0	17,3	17,6
7/8" *	1/2" *, 5/8"	14	22,0	22,2	20,2	20,5
1.1/16" *	5/8", 3/4" *	12	26,6	26,9	24,4	24,7
1.3/16"	3/4"	12	29,8	30,1	27,6	27,9
1.5/16" *	3/4", 1" *	12	33,0	33,3	30,8	31,2
1.5/8"	1.1/4"	12	40,9	41,2	38,7	39,1

\* häufige Größen

### JIC



## Metrisches Gewinde

### Typisch für Epsilon

Das metrische Gewinde wird von einigen Kranherstellern (z.B. Epsilon) und an vielen Landmaschinen verwendet. Das Außengewinde mit 24° Konus passt mit den Innengewindeanschlüssen 24° mit O-Ring, mit der Schneidring-Rohrverschraubung und dem Universalkonus 24° oder 60° zusammen. Metrische Anschlüsse gibt es in zwei Serien. Die leichte Reihe L und die schwere Reihe S. Die Baureihen unterscheiden sich durch die Wandstärke der Rohre. Die metrischen Anschlüsse werden durch das Gewinde und den Rohraußendurchmesser beschrieben.

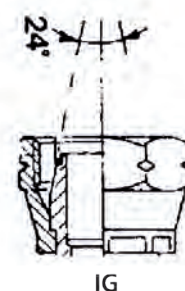
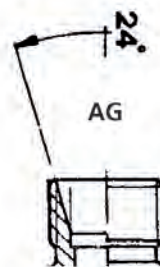
### metrisch



### Gewindetabelle metrische Anschlüsse

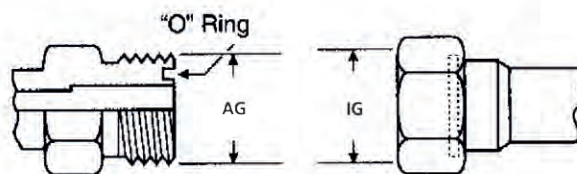
Bezeichnung	IG min mm	IG max mm	AG		Rohrdurch- messer	Rohrdurch- messer
			min mm	max mm		
M12 x 1,5	11,6	11,9	10,2	10,6	6L	
M14 x 1,5	13,6	13,9	12,2	12,6	8L	6S
M16 x 1,5	15,6	15,9	14,2	14,6	10L	8S
M18 x 1,5	17,6	17,9	16,2	16,6	12L*	10S
M20 x 1,5	19,6	19,9	18,2	18,6		12S
M22 x 1,5	21,6	21,9	20,2	20,6	15L*	14S
M24 x 1,5	23,6	23,9	22,2	22,6		16S*
M26 x 1,5	25,6	25,9	24,2	24,6	18L	
M30 x 1,5	29,6	29,9	28,2	28,6	22L	20S*
M36 x 2,0	35,6	35,9	33,4	33,8	28L	25S
M42 x 2,0	41,6	41,9	39,4	39,8		30S
M45 x 2,0	44,6	44,9	42,4	42,8	35L	
M52 x 2,0	51,6	51,9	49,4	49,6	42L	38S

\* häufige Größen



### Gewindetabelle ORFS (SAE J1453 O-Ring Face Seal)

Bezeichnung	Schlauch- durchmesser	Steigung TPI	AG mm	IG mm
9/16"	1/4"	18	14,1	12,9
1,1/16"	3/8"	16	17,3	15,9
13/16"	1/2"	16	20,5	19,1
1"	5/8"	14	25,2	23,6
1.3/16"	3/4"	12	30,0	28,1
1.7/16"	1"	12	36,3	34,4
1.11/16"	1.1/4"	12	42,7	40,8
2"	1.1/2"	12	50,6	48,7



### Parker



### ORFS



### SAE



Abkürzungen:

AG = Außen-Gewinde, IG = Innen-Gewinde, ÜM = Überwurfmutter, RD = Rohrdurchmesser außen, L = leichte Baureihe metrisch, S = schwere Baureihe metrisch

## Hydraulikschlauch 2SN, 2-Lagen

Unser Hydraulikschlauch kommt von großen europäischen Herstellern. Die Schläuche sind verträglich mit den gängigen synthetischen Estern und Mineralölen.  
(EN 853 2SN – ISO 1436 Type 2)



2-Lagenschlauch

**Rollenlänge:** 25 m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 50 m	ab 100 m
400 bar	DN 6	1/4"	XX2SN04	4,87	4,48	4,14
330 bar	DN 10	3/8"	XX2SN06	5,56	5,12	4,73
275 bar	DN 12	1/2"	XX2SN08	6,31	5,81	5,36

**Rollenlänge:** 20 m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 40 m	ab 80 m
250 bar	DN 16	5/8"	XX2SN10	11,61	10,68	9,87
215 bar	DN 20	3/4"	XX2SN12	11,99	11,03	10,19
165 bar	DN 25	1"	XX2SN16	15,96	14,68	13,57

## Hydraulikschlauch R3S, 3-Lagen

Der 3-lagige Schlauch hat sich aufgrund seiner Biegsamkeit an Forstmaschinen bewährt. Durch die drei geflochtenen Lagen ergeben sich Arbeitsdruck-Werte wie beim 4-lagigen Schlauch, bei deutlich besseren Biegeradien.



3-Lagenschlauch

**Rollenlänge:** 20 m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 40 m	ab 80 m
445 bar	DN 10	3/8"	XXR3506	13,09	12,04	11,13
415 bar	DN 12	1/2"	XXR3508	15,09	13,88	12,83
350 bar	DN 20	3/4"	XXR3512	18,14	16,69	15,42
280 bar	DN 25	1"	XXR3516	21,25	19,55	18,06

## Verschlussstopfen



Beschreibung	BEST-NR.	EURSt.
Verschlussstopfen 4 - 23 mm (10 Stück)	XXSP25	39,01
Verschlussstopfen 13 - 42 mm (4 Stück)	XXSP43	45,44

## Schlauchhalter



XXSH422

**Stahl/Gummi**

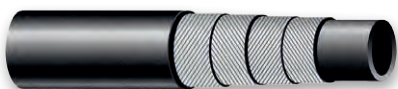
Beschreibung	BEST-NR.	EURSt.
4 x 1/2"	XXSH422	28,40
5 x 1/2"	XXSH522	31,50
2 x 3/4" + 4 x 1/2"	XXSH62232	32,81

**ALLE PREISE IN EURO UND  
INKLUSIVE 19% MWST.**



## Hydraulikschlauch R4SH, 4-Lagen

Der Schlauch R4SH ist für sehr hohe Drücke und Druckstöße (z.B. Hydrostat) geeignet.



4-Lagenschlauch

Rollenlänge: 20 m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 40 m	ab 80 m
425 bar	DN 12	1/2"	XXR4SP08	12,16	11,19	10,34
450 bar	DN 16	5/8"	XXR4SP10	14,99	13,79	12,74
420 bar	DN 20	3/4"	XXR4SH12	19,88	18,29	16,90
380 bar	DN 25	1"	XXR4SH16	25,42	23,39	21,61
345 bar	DN 32	1.1/4"	XXR4SH20	47,73	43,91	40,57

Rufen Sie uns an 0711.300 33-300

Wir beraten Sie gerne!

## Schlauchschutz



XXSSH110-6

6 Meter/Rolle

Farbe: gelb

Ø Außen	Ø Innen	BEST-NR.	EUR/St.
20 mm	17 mm	XXSSH20-6	24,15
25 mm	22 mm	XXSSH25-6	25,26
32 mm	29 mm	XXSSH32-6	29,28
50 mm	45 mm	XXSSH54-6	48,51
75 mm	65 mm	XXSSH75-6	75,66
90 mm	80 mm	XXSSH90-6	89,82
110 mm	102 mm	XXSSH110-6	117,04
140 mm	133 mm	XXSSH160-6	161,12

## Schlauchschutz



XXSSH110-6-S

6 Meter/Rolle

Farbe: schwarz

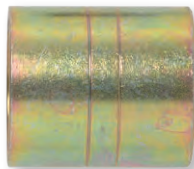
Ø Außen	Ø Innen	BEST-NR.	EUR/St.
20 mm	17 mm	XXSSH20-6-S	24,15
25 mm	22 mm	XXSSH25-6-S	25,26
32 mm	29 mm	XXSSH32-6-S	29,28
50 mm	45 mm	XXSSH54-6-S	48,51
75 mm	65 mm	XXSSH75-6-S	75,66
90 mm	80 mm	XXSSH90-6-S	89,82
110 mm	102 mm	XXSSH110-6S	117,04
140 mm	133 mm	XXSSH160-6S	161,12

# Übersicht Hydraulikarmaturen

## Hülsen für Pressarmaturen

für 2-Lagen Schlauch

(KOX Best-Nr. 2SN04, 2SN06, 2SN08)

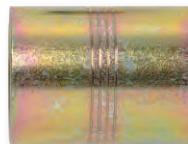


Schlauch	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	XX400304	0,77
3/8"	XX400306	1,02
1/2"	XX400308	1,28

## Hülsen

für Schlauch mit dicker Decke 2-, 3- und 4-Lagen

(KOX Best-Nr. 2SN12, R3S, R9R, 4SP)



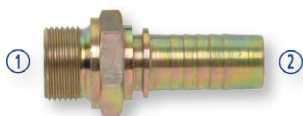
Schlauch	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	XX400104	0,82
3/8"	XX400106	1,48
1/2"	XX400108	1,98
5/8"	XX400110	2,16
3/4"	XX400112	2,66
1"	XX400116	4,90
1.1/4"	XX400120	8,37

## Pressnippel

### BSP

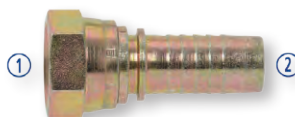


Armaturenform: gerade



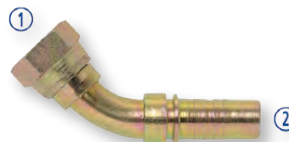
BSP AG <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX40310404	1,90
3/8"	3/8"	XX40310606	2,50
1/2"	1/2"	XX40310808	3,24
5/8"	5/8"	XX40311010	3,39
3/4"	3/4"	XX40311212	4,42
1"	1"	XX40311616	7,97

Armaturenform: gerade



BSP ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX40210404	1,23
3/8"	3/8"	XX40210606	1,34
1/2"	1/2"	XX40210808	2,12
5/8"	5/8"	XX40211010	3,15
3/4"	3/4"	XX40211212	3,90
1"	1"	XX40211616	5,48

Armaturenform: Rohrbogen 45°



BSP ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX40410404	2,58
3/8"	3/8"	XX40410606	3,23
1/2"	1/2"	XX40410808	3,83
5/8"	5/8"	XX40411010	5,69
3/4"	3/4"	XX40411212	7,04
1"	1"	XX40411616	10,76

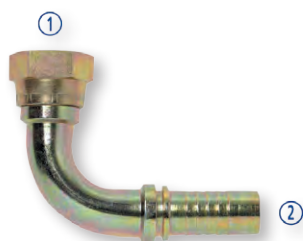


### Preisstaffel für Pressarmaturen

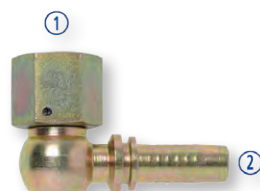
- ab 5 Stück = -5%
- ab 10 Stück = -10%
- ab 15 Stück = -15%
- ab 50 Stück = -20%
- ab 75 Stück = -25%
- ab 100 Stück = -30%

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

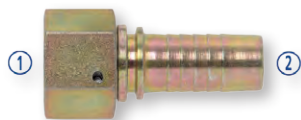
ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.

**Armaturenform:** Rohrbogen 90°

BSP ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX40910404	2,05
3/8"	3/8"	XX40910606	2,67
1/2"	1/2"	XX40910808	3,56
5/8"	5/8"	XX40911010	5,17
3/4"	3/4"	XX40911212	5,98
1"	1"	XX40911616	11,11

**Armaturenform:** kompakt 90°

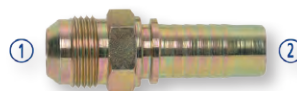
BSP ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX40520404	3,14
3/8"	3/8"	XX40520606	3,75
1/2"	1/2"	XX40520808	5,67
3/4"	3/4"	XX40521212	10,06
1"	1"	XX40521616	23,33

**Pressnippel****JIC****Armaturenform:** gerade

an den Walzenmotoren von Tj. 745, 746C

JIC ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	1/4"	XX42210404	1,01
9/16"	1/4"	XX42210604	1,22
9/16"	3/8"	XX42210606	1,36
3/4"	3/8"	XX42210806	2,04
3/4"	1/2"	XX42210808	2,14
7/8"	1/2"	XX42211008	2,14
1.1/16"	3/4"	XX42211212	3,58
1.5/16"	3/4"	XX42211612	6,80
1.5/16"	1"	XX42211616	7,02

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

**Armaturenform:** gerade

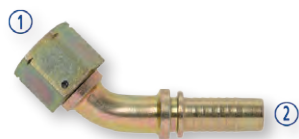
JIC AG <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	1/4"	XX42310404	1,63
9/16"	1/4"	XX42310604	1,73
9/16"	3/8"	XX42310606	1,74
3/4"	3/8"	XX42310806	1,94
3/4"	1/2"	XX42310808	2,04
7/8"	1/2"	XX42311008	2,43
1.1/16"	3/4"	XX42311212	3,25
1.5/16"	1"	XX42311616	6,39

**Rufen Sie uns an 0711.300 33-300****Wir beraten Sie gerne!**

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.

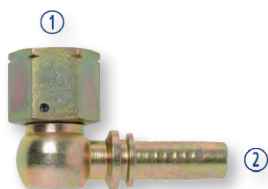
## Pressnippel

Armaturenform: Rohrbogen 45°



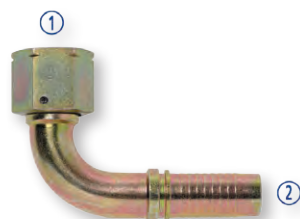
JIC ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	1/4"	XX42410404	2,57
9/16"	1/4"	XX42410604	2,68
9/16"	3/8"	XX42410606	3,12
3/4"	3/8"	XX42410806	3,84
3/4"	1/2"	XX42410808	3,94
7/8"	1/2"	XX42411008	4,33
1.1/16"	3/4"	XX42411212	6,66
1.5/16"	3/4"	XX42411612	9,76
1.5/16"	1"	XX42411616	10,84

Armaturenform: kompakt 90°



JIC ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	1/4"	XX42520404	7,25
9/16"	1/4"	XX42520604	7,55
9/16"	3/8"	XX42520606	8,20
3/4"	3/8"	XX42520806	11,01
3/4"	1/2"	XX42520808	12,07
7/8"	1/2"	XX42521008	13,36
1.1/16"	3/4"	XX42521212	18,31

Armaturenform: Rohrbogen 90°



JIC ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	1/4"	XX42910404	2,29
9/16"	1/4"	XX42910604	2,79
9/16"	3/8"	XX42910606	2,93
3/4"	3/8"	XX42910806	3,32
3/4"	1/2"	XX42910808	3,94
7/8"	1/2"	XX42911008	4,21
1.1/16"	3/4"	XX42911212	6,38
1.5/16"	3/4"	XX42911612	10,99
1.5/16"	1"	XX42911616	12,20

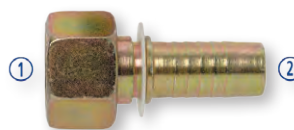
Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

## metrisch



DKOL

Armaturenform: gerade



metrisch ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EURSt.
M14x1,5	1/4"	8 L	XX43210804	1,62
M16x1,5	1/4"	10 L	XX43211004	1,75
M16x1,5	3/8"	10 L	XX43211006	2,76
M18x1,5	3/8"	12 L	XX43211206	1,75
M22x1,5	1/2"	15 L	XX43211508	2,05
M26x1,5	1/2"	18 L	XX43211808	5,65
M26x1,5	5/8"	18 L	XX43211810	3,33
M30x2	3/4"	22 L	XX43212212	4,48
M36x2	1"	28 L	XX43212816	7,66

CEL

Armaturenform: gerade



metrisch AG <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EURSt.
M14x1,5	1/4"	8 L	XX43310804	1,61
M16x1,5	1/4"	10 L	XX43311004	2,69
M16x1,5	3/8"	10 L	XX43311006	2,27
M18x1,5	3/8"	12 L	XX43311206	2,67
M22x1,5	1/2"	15 L	XX43311508	2,46
M26x1,5	1/2"	18 L	XX43311808	3,27
M26x1,5	5/8"	18 L	XX43311810	4,21
M30x2	3/4"	22 L	XX43312212	4,56
M36x2	1"	28 L	XX43312816	7,59

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.

## Pressnippel

### CES

Armaturenform: gerade

metrisch AG <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.
M18x1,5	1/4"	10 S	XX44311004	1,97
M20x1,5	3/8"	12 S	XX44311206	2,11
M22x1,5	3/8"	14 S	XX44311406	2,20
M24x1,5	1/2"	16 S	XX44311608	3,19
M30x2	3/4"	20 S	XX44312012	4,50
M36x2	3/4"	25 S	XX44312512	6,75
M42x2	1"	30 S	XX44313016	14,36

### DKOS

Armaturenform: Rohrbogen 90°

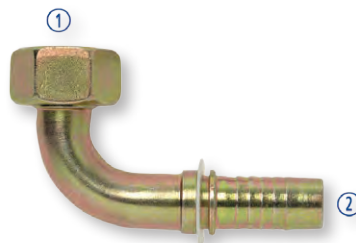
metrisch ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.
M18x1,5	1/4"	10 S	XX44911004	3,35
M20x1,5	3/8"	12 S	XX44911206	3,46
M22x1,5	3/8"	14 S	XX44911406	4,52
M24x1,5	1/2"	16 S	XX44911608	4,76
M30x2	3/4"	20 S	XX44912012	12,32
M36x2	3/4"	25 S	XX44912512	12,45
M42x2	1"	30 S	XX44913016	19,87

Armaturenform: gerade

metrisch ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.
M16x1,5	1/4"	8 S	XX44210804	1,73
M18x1,5	1/4"	10 S	XX44211004	1,94
M20x1,5	3/8"	12 S	XX44211206	2,13
M22x1,5	3/8"	14 S	XX44211406	3,27
M24x1,5	1/2"	16 S	XX44211608	3,45
M30x2	3/4"	20 S	XX44212012	3,70
M36x2	3/4"	25 S	XX44212512	6,15
M42x2	1"	30 S	XX44213016	13,35

### DKOL

Armaturenform: Rohrbogen 90°



metrisch ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.
M14x1,5	1/4"	8 L	XX43910804	1,56
M16x1,5	1/4"	10 L	XX43911004	1,88
M16x1,5	3/8"	10 L	XX43911006	2,78
M18x1,5	3/8"	12 L	XX43911206	2,90
M22x1,5	1/2"	15 L	XX43911508	3,57
M26x1,5	1/2"	18 L	XX43911808	9,55
M30x2	3/4"	22 L	XX43912212	10,47
M36x2	1"	28 L	XX43912816	12,37

Armaturenform: Rohrbogen 45°



metrisch ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.
M16x1,5	3/8"	10 L	XX43411006	5,07
M18x1,5	3/8"	12 L	XX43411206	3,90
M22x1,5	1/2"	15 L	XX43411508	4,02
M30x2	3/4"	22 L	XX43412212	7,66

metrisch ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.
M20x1,5	3/8"	12 S	XX44411206	3,66
M22x1,5	3/8"	14 S	XX44411406	5,43
M24x1,5	1/2"	16 S	XX44411608	6,34
M30x2	3/4"	20 S	XX44412012	10,91
M36x2	3/4"	25 S	XX44412512	13,36



### Preisstaffel für Pressarmaturen

- ab 5 Stück = -5%
- ab 10 Stück = -10%
- ab 15 Stück = -15%
- ab 50 Stück = -20%
- ab 75 Stück = -25%
- ab 100 Stück = -30%

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

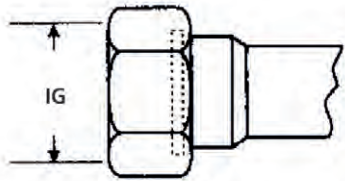
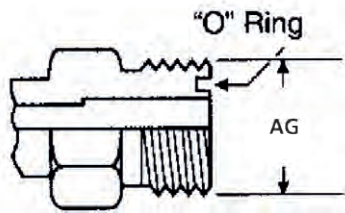
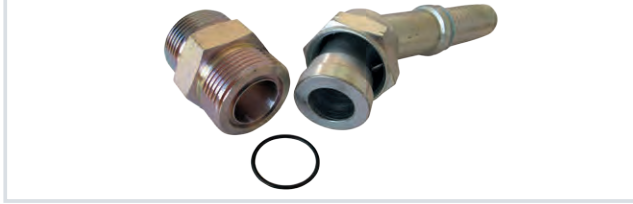
Rufen Sie uns an 0711.300 33-300

Wir beraten Sie gerne!

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.

# Pressnippel

## ORFS



### Gewindetabelle ORFS (SAE J1453 O-Ring Face Seal)

Bezeichnung	Schlauch- durchmesser	Steigung TPI	AG mm	IG mm
9/16"	1/4"	18	14,1	12,9
11/16"	3/8"	16	17,3	15,9
13/16"	1/2"	16	20,5	19,1
1"	5/8"	14	25,2	23,6
1.3/16"	3/4"	12	30,0	28,1
1.7/16"	1"	12	36,3	34,4
1.11/16"	1.1/4"	12	42,7	40,8
2"	1.1/2"	12	50,6	48,7

## ORFS

Armaturenform: gerade



ORFS ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
9/16"	1/4"	XX47210404	2,50
11/16"	3/8"	XX47210606	3,33
13/16"	1/2"	XX47210808	3,40
1.3/16"	3/4"	XX47211212	9,09
1.7/16"	1"	XX47211616	12,75
1.11/16"	1.1/4"	XX47212020	16,76

Armaturenform: Rohrbogen 45°



ORFS ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
9/16"	1/4"	XX47410404	5,95
11/16"	3/8"	XX47410606	7,50
13/16"	1/2"	XX47410808	8,81
1.3/16"	3/4"	XX47411212	14,20
1.7/16"	1"	XX47411616	15,21
1.11/16"	1.1/4"	XX47412020	25,33

Armaturenform: Rohrbogen 90°



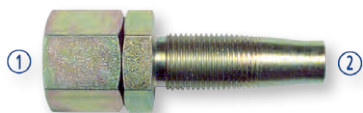
ORFS ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
9/16"	1/4"	XX47910404	5,95
11/16"	3/8"	XX47910606	6,90
13/16"	1/2"	XX47910808	9,02
1.3/16"	3/4"	XX47911212	15,52
1.7/16"	1"	XX47911616	20,25
1.11/16"	1.1/4"	XX47912020	26,08

Rufen Sie uns an 0711.30033-300

Wir beraten Sie gerne!

## Schraubnippel

Armaturenform: gerade

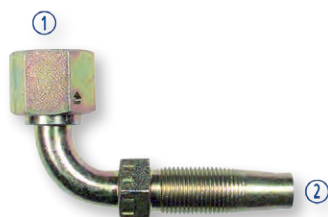


BSP ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX50210404	6,17
3/8"	3/8"	XX50210606	7,38
1/2"	1/2"	XX50210808	8,49
3/4"	3/4"	XX50211212	17,17

Armaturenform: gerade

JIC ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
9/16"	3/4"	XX52210606	11,88
7/8"	1/2"	XX52211008	12,29

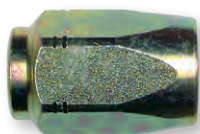
Armaturenform: Rohrbogen 90°



BSP ÜM <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX50910404	12,21
3/8"	3/8"	XX50910606	12,88
1/2"	1/2"	XX50910808	14,77
3/4"	3/4"	XX50911212	23,49

## Hülsen

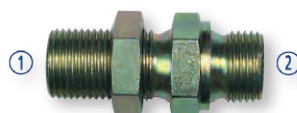
Für Schlauch mit dünner Decke 2 Lagen



Schlauch	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	XX500104	5,35
3/8"	XX500106	6,24
1/2"	XX500108	8,00
3/4"	XX500112	12,03

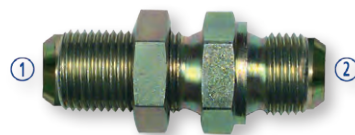
## Schottverbinder

Armaturenform: gerade



BSP AG <sup>(1)</sup>	BSP AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX1070404	3,43
3/8"	3/8"	XX1070606	5,82
1/2"	1/2"	XX1070808	8,25
3/4"	3/4"	XX1071212	12,68
1"	1"	XX1071616	14,14

Armaturenform: gerade



JIC AG <sup>(1)</sup>	JIC AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	7/16"	XX60150404	8,22
9/16"	9/16"	XX60150606	8,22
3/4"	3/4"	XX60150808	9,24
7/8"	7/8"	XX60151010	10,64
1.1/16"	1.1/16"	XX60151212	12,51
1.5/16"	1.5/16"	XX60151616	19,59

Armaturenform: geschmiedet 45°



JIC AG <sup>(1)</sup>	JIC AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	7/16"	XX60160404	13,93
9/16"	9/16"	XX60160606	15,62
3/4"	3/4"	XX60160808	23,60
7/8"	7/8"	XX60161010	26,39
1.1/16"	1.1/16"	XX60161212	34,56
1.5/16"	1.5/16"	XX60161616	58,84

## Adapter

### Einschraubgewinde BSP auf JIC AG

Armaturenform: gerade



BSP AG <sup>(1)</sup>	JIC AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	7/16"	XX60170404	3,67
1/4"	9/16"	XX60170406	3,86
3/8"	9/16"	XX60170606	4,43
3/8"	3/4"	XX60170608	4,73
1/2"	3/4"	XX60170808	6,64
1/2"	7/8"	XX60170810	7,34
1/2"	1.1/16"	XX60170812	8,62
3/4"	3/4"	XX60171208	10,02
3/4"	7/8"	XX60171210	11,26
3/4"	1.1/16"	XX60171212	12,67
1"	1.5/16"	XX60171616	17,38

Armaturenform: gerade



BSP AG <sup>(1)</sup>	JIC AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/8"	7/16"	XX60110204	2,33
1/4"	7/16"	XX60110404	2,76
1/4"	1/2"	XX60110405	2,93
1/4"	9/16"	XX60110406	3,47
3/8"	9/16"	XX60110606	3,61
3/8"	3/4"	XX60110608	3,97
3/8"	7/8"	XX60110610	4,32
1/2"	9/16"	XX60110806	4,45
1/2"	3/4"	XX60110808	4,86
1/2"	7/8"	XX60110810	5,10
3/4"	3/4"	XX60111208	7,04
3/4"	7/8"	XX60111210	8,06
3/4"	1.1/16"	XX60111212	9,04
1"	1.5/16"	XX60111616	12,10

Armaturenform: gerade



BSP AG <sup>(1)</sup>	JIC ÜM <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	7/16"	XX10110404	5,45
1/4"	9/16"	XX10110406	6,31
3/8"	9/16"	XX10110606	6,86
3/8"	3/4"	XX10110608	7,28
1/2"	3/4"	XX10110808	8,30
1/2"	7/8"	XX10110810	9,15
1/2"	1.1/16"	XX10110812	10,68
3/4"	1.1/16"	XX10111212	12,53
1"	1.5/16"	XX10111616	16,29

Stellbarer Winkeladapter mit O-Ring BSP

Armaturenform: geschmiedet 90°



JIC AG <sup>(1)</sup>	BSP AG stell. <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	1/4"	XX63100404	6,78
9/16"	1/4"	XX63100604	7,60
9/16"	3/8"	XX63100606	8,14
3/4"	3/8"	XX63100806	9,73
3/4"	1/2"	XX63100808	10,85
7/8"	3/8"	XX63101006	15,77
7/8"	1/2"	XX63101008	17,29
7/8"	3/4"	XX63101012	18,56
1.1/16"	3/4"	XX63101212	20,64
1"	1"	XX63101616	24,38

Rufen Sie uns an 0711.30033-300

Wir beraten Sie gerne!



## Stellbarer Winkeladapter mit O-Ring BSP

Armaturenform: geschmiedet 45°



JIC AG <sup>(1)</sup>	BSP AG stell. <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
7/16"	1/4"	XX63110404	12,57
9/16"	1/4"	XX63110604	16,76
9/16"	3/8"	XX63110606	18,33
3/4"	3/8"	XX63110806	20,11
3/4"	1/2"	XX63110808	22,21
7/8"	1/2"	XX63111008	24,48
1.1/16"	3/4"	XX63111212	26,15
1.5/16"	1"	XX63111616	36,93

## Einschraubgewinde BSP auf BSP AG

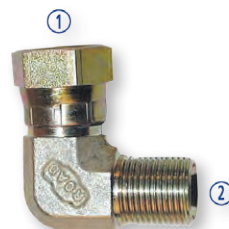
Armaturenform: gerade



BSP AG <sup>(1)</sup>	BSP AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
1/8"	1/8"	XX1320202	1,74
1/8"	1/4"	XX1320204	1,76
1/8"	3/8"	XX1320206	1,91
1/4"	1/4"	XX1320404	1,07
1/4"	3/8"	XX1320406	1,15
1/4"	1/2"	XX1320408	2,10
3/8"	3/8"	XX1320606	1,28
3/8"	3/4"	XX1320612	3,43
1/2"	3/8"	XX1320806	1,93
1/2"	1/2"	XX1320808	2,56
1/2"	1"	XX1320816	5,88
5/8"	1/2"	XX1321008	3,29
5/8"	5/8"	XX1321010	4,06
3/4"	5/8"	XX1321208	2,78
3/4"	1/2"	XX1321210	5,45
3/4"	3/4"	XX1321212	6,18
1"	3/4"	XX1321612	9,59
1"	1"	XX1321616	10,18

## Winkeladapter geschmiedet

Armaturenform: geschmiedet 90°



BSP ÜM <sup>(1)</sup>	BSP AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
1/4"	1/4"	XX2010404	6,91
3/8"	3/8"	XX2010606	8,61
1/2"	1/2"	XX2010808	11,25
3/4"	3/4"	XX2011212	16,82
1"	1"	XX2011616	26,46

## Winkeladapter geschmiedet

Armaturenform: kompakt 45°



BSP ÜM <sup>(1)</sup>	BSP AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
1/4"	1/4"	XX2020404	9,89
3/8"	3/8"	XX2020606	8,80
1/2"	1/2"	XX2020808	19,40
3/4"	3/4"	XX2021212	14,54
1"	1"	XX2021616	36,80



### Preisstaffel für Adapter

- ab 5 Stück = -5%
- ab 10 Stück = -10%
- ab 15 Stück = -15%
- ab 50 Stück = -20%
- ab 75 Stück = -25%
- ab 100 Stück = -30%

## Adapter

### Einschraubgewinde JIC mit Dichtring auf JIC AG

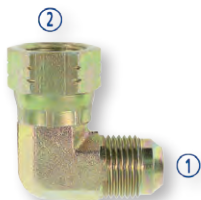
Armaturenform: gerade



JIC AG <sup>(1)</sup>	JIC AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
7/16"	7/16"	XX10100404	2,45
7/16"	1/2"	XX10100405	3,09
1/2"	1/2"	XX10100505	3,53
1/2"	9/16"	XX10100506	3,78
9/16"	9/16"	XX10100606	3,95
9/16"	3/4"	XX10100608	3,95
9/16"	7/8"	XX10100610	4,33
3/4"	3/4"	XX10100808	4,72
3/4"	7/8"	XX10100810	4,81
7/8"	7/8"	XX10101010	5,19
7/8"	1.1/16"	XX10101012	6,51
1.1/16"	1.1/16"	XX10101212	7,57
1.5/16"	1.5/16"	XX10101616	9,09

### Winkeladapter geschmiedet

Armaturenform: geschmiedet 90°



JIC AG <sup>(1)</sup>	JIC ÜM <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
7/16"	7/16"	XX2030404	3,84
9/16"	9/16"	XX2030606	6,30
3/4"	3/4"	XX2030808	7,27
7/8"	7/8"	XX2031010	9,18
1.1/16"	1.1/16"	XX2031212	12,33
1.5/16"	1.5/16"	XX2031616	16,41

Armaturenform: geschmiedet 45°



JIC AG <sup>(1)</sup>	JIC ÜM <sup>(2)</sup>	VPE	BEST-NR.	EUR/St.
7/16"	7/16"	1	XX2040404	5,24
9/16"	9/16"	1	XX2040606	6,10
3/4"	3/4"	1	XX2040808	7,39
7/8"	7/8"	1	XX2041010	10,13
1.1/16"	1.1/16"	1	XX2041212	12,10
1.5/16"	1.5/16"	1	XX2041616	17,13

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

## Indexator Drehadapter

### BSP AG x JIC IG

JIC AG <sup>(1)</sup>	BSP IG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
7/8"	1/2"	XX1510810	146,30
1.1/16"	3/4"	XX1511212	146,18
1.5/16"	1"	XX1511616	222,64
1.5/8"	1.1/4"	XX1512020	301,14

### AG x IG



BSP AG <sup>(1)</sup>	BSP IG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
1/2"	1/2"	XX1500808	121,45
3/4"	3/4"	XX1501212	133,83
1"	1"	XX1501616	207,96
1.1/4"	1.1/4"	XX1502020	281,24

### AG x IG

JIC AG <sup>(1)</sup>	JIC IG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
1.1/16"	1.1/16"	XX1531212	168,89
1.5/16"	1.5/16"	XX1531616	219,64

### AG x AG



BSP AG <sup>(1)</sup>	BSP AG <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EUR/St.
1/2"	1/2"	XX1520808	124,20
3/4"	3/4"	XX1521212	158,68



### Ersatzteile

Für die Drehadapter von Indexator sind Dichtsätze und Lager als Ersatzteil lieferbar. Bitte jeweils Typ angeben.

## Drehadapter

Taimi Drehadapter werden von immer mehr OEM in der Erstausrüstung verwendet. Der Vorteil liegt in der Langlebigkeit und der großen Sicherheit. Es gibt keine Kugellager, die kaputt gehen können.

BSP AG	BSP IG	BEST-NR.	EURSt.
1/2"	1/2"	XX1500808-T	143,58
3/4"	3/4"	XX1501212-T	156,56
1"	1"	XX1501616-T	207,98
1.1/4"	1.1/4"	XX1502020-T	246,46

JIC AG	BSP IG	BEST-NR.	EURSt.
1.1/16"	3/4"	XX1511212-T	156,56
1.5/16"	1"	XX1511616-T	207,98
1.5/8"	1.1/4"	XX1512020-T	248,78

JIC AG	JIC IG	BEST-NR.	EURSt.
7/8"	7/8"	XX1531010-T	142,64
1.1/16"	1.1/16"	XX1531212-T	156,10
1.5/16"	1.5/16"	XX1531616-T	207,98



Rufen Sie uns an 0711.30033-300

Wir beraten Sie gerne!

## Indexator Drehadapter K100

Demnächst bei uns erhältlich:  
Indexator K100 wurde speziell für die heutigen modernen Hydraulikschlauchsysteme in Forst- und Baumaschinen konzipiert. Diese neue Generation von Drehverschraubungen vereint eine beeindruckende Leistung, Qualität und Lebensdauer mit einem riesigem Potenzial für eine kundenspezifische Anpassung.

- Funktion bei hohem Öldruck
- Eliminiert Verdrehungen des Schlauchs
- Maximiert die Lebensdauer
- Minimiert den Druckabfall



Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300



## Verschlussstopfen

mit Innensechskant und Dichtung

BSP AG	BEST-NR.	EURSt.
1/8"	XX13402	2,33
1/4"	XX13404	3,31
3/8"	XX13406	3,89
1/2"	XX13408	5,55
3/4"	XX13412	7,19
1"	XX13416	13,19
1.1/4"	XX13420	15,96



BSP AG	BEST-NR.	EURSt.
1/8"	XX1100202	1,48
1/4"	XX1100404	1,62
3/8"	XX1100606	1,80
1/2"	XX1100808	2,42
3/4"	XX1101212	3,80
1"	XX1101616	5,88
1.1/4"	XX1102020	9,93



JIC AG	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	XX21004	2,21
1/2"	XX21005	2,38
9/16"	XX21006	2,62
3/4"	XX21008	2,77
7/8"	XX21010	3,61
1.1/16"	XX21012	5,26
1.5/16"	XX21016	9,84



## Plastikschrauben

als Staub und Gewindeschutz

BSP AG	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	XX15404	0,36
3/8"	XX15406	0,39
1/2"	XX15408	0,42
3/4"	XX15412	0,65
1"	XX15416	0,89



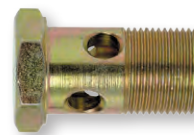
JIC AG	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	XX15504	0,33
1/2"	XX15505	0,36
9/16"	XX15506	0,42
3/4"	XX15508	0,45
7/8"	XX15510	0,54
1.1/16"	XX15512	0,71
1.5/16"	XX15516	0,89



## Hohlschraube

BSP für Ringnippel einfach

BSP AG	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	XX1290404	2,56
3/8"	XX1290606	2,84
1/2"	XX1290808	3,65
3/4"	XX1291212	8,55



BSP für Ringnippel doppelt

BSP AG	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	XX12904-D	5,10
3/8"	XX12906-D	7,48
1/2"	XX12908-D	9,84



## Adapter Ringnippel

Gewinde und Bohrung

BSP AG <sup>(1)</sup>	Gewinde Hohl- schraube <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX1310404	4,33
3/8"	3/8"	XX1310606	5,02
1/2"	1/2"	XX1310808	7,53
3/4"	3/4"	XX1311212	13,78



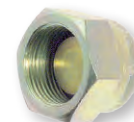
Armaturenform: gerade



Gewinde Hohlschraube <sup>(1)</sup>	Schlauch <sup>(2)</sup>	BEST-NR.	EURSt.
1/4"	1/4"	XX40610404	3,28
3/8"	1/4"	XX40610604	4,64
3/8"	3/8"	XX40610606	3,92
1/2"	1/2"	XX40610808	5,78
3/4"	3/4"	XX40611212	8,84

## Verschlussmutter

BSP ÜM	BEST-NR.	EURSt.
1/8"	XX13302	2,92
1/4"	XX13304	3,13
3/8"	XX13306	3,18
1/2"	XX13308	3,48
3/4"	XX13312	5,20
1"	XX13316	8,95
1.1/4"	XX13320	13,33



JIC IG	BEST-NR.	EURSt.
7/16"	XX21104	2,77
1/2"	XX21105	3,35
9/16"	XX21106	3,77
3/4"	XX21108	4,04
7/8"	XX21110	5,36
1.1/16"	XX21112	6,10
1.5/16"	XX21116	10,48



# Hydraulikschlauch Parker

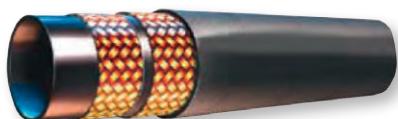
## 301SN, 2-Lagen

Parker Hydraulikschlauch 2-Lagen mit dünner Decke  
Typ 301 SN (EN 853 2SN – ISO 1436 Type 2)



### Vorteile:

- Parker No-Skive: zusammen mit den Parker Armaturen Serie 48 wird der Schlauch nicht geschält
- Vielseitig einsetzbar bei mittlerem Druckniveau
- Kombinierbar mit Parker Armaturen Serie 48



**Rollenlänge:** 25 m, ab 3/4" **Rollenlänge:** 20 m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 50 m	ab 100 m
400 bar	DN 6	1/4"	XX2SN04-P301	6,03	5,55	5,13
330 bar	DN 10	3/8"	XX2SN06-P301	6,96	6,40	5,92
275 bar	DN 12	1/2"	XX2SN08-P301	8,06	7,42	6,85

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 40 m	ab 80 m
215 bar	DN 20	3/4"	XX2SN12-P301	11,94	10,98	10,15



## 462 Elite Kompakt

mit abriebfester Decke, 2-Lagen



### Vorteile:

- Parker No-Skive: zusammen mit den Parker Armaturen Serie 46 und 48 wird der Schlauch nicht geschält
- Höheres Druckniveau, bessere Flexibilität, bessere Abriebfestigkeit
- Kombinierbar mit Parker Armaturen Serie 46 und 48



**Rollenlänge:** 25 m, bei 5/8" und 3/4" **Rollenlänge:** 20 m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 50 m	ab 100 m
425 bar	DN 6	1/4"	XX2SN04-P462	6,65	6,12	5,65
350 bar	DN 10	3/8"	XX2SN06-P462	6,75	6,21	5,74
310 bar	DN 12	1/2"	XX2SN08-P462	8,75	8,06	7,44

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 40 m	ab 80 m
280 bar	DN 20	3/4"	XX2SN12-P462	13,56	12,48	11,53



## Pressnippel, Serie P48

### Pressnippel, BSP, Parker 19248, DKR, Serie P48

Armaturenform: gerade



BSP ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1/4"	1/4"	XX40210404P48	4,31	3,45
3/8"	3/8"	XX40210606P48	5,99	4,79
1/2"	1/2"	XX40210808P48	6,52	5,22
3/4"	3/4"	XX40211212P48	9,43	7,54

### JIC, Parker 16848, DKJ, Serie P48

Armaturenform: gerade



JIC ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
7/16"	1/4"	XX42210404P48	5,10	4,08
9/16"	1/4"	XX42210604P48	5,50	4,40
9/16"	3/8"	XX42210606P48	5,90	4,72
3/4"	3/8"	XX42210806P48	6,12	4,90
3/4"	1/2"	XX42210808P48	6,45	5,16
7/8"	1/2"	XX42211008P48	7,07	5,66
1.1/16"	3/4"	XX42211212P48	9,11	7,29

### Metrisch leichte Reihe 24°, O-Ring, DKOL, Parker 1CA48, Serie P48

Armaturenform: gerade



Schlauch	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
3/8"	12 L	XX43211206P48	5,01	4,01
1/2"	15 L	XX43211508P48	7,59	6,07

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300



### Pressnippel, BSP, Parker 1B248, DKR, Serie P48

Armaturenform: Rohrbogen 90°



BSP ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1/4"	1/4"	XX40910404P48	5,92	4,74
3/8"	3/8"	XX40910606P48	7,48	5,98
1/2"	1/2"	XX40910808P48	8,76	7,01
3/4"	3/4"	XX40911212P48	15,29	12,23

### JIC, Parker 13W48/13948, DKJ, Serie P48

Armaturenform: Rohrbogen 90°



JIC ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
7/16"	1/4"	XX42910404P48	8,46	6,77
9/16"	1/4"	XX42910604P48	8,58	6,86
9/16"	3/8"	XX42910606P48	8,83	7,06
3/4"	3/8"	XX42910806P48	10,61	8,49
3/4"	1/2"	XX42910808P48	10,90	8,72
7/8"	1/2"	XX42911008P48	11,67	9,34
1.1/16"	3/4"	XX42911212P48	18,52	14,82

### Metrisch leichte Reihe 24°, O-Ring, DKOL, Parker 1CF48, Serie P48

Armaturenform: Rohrbogen 90°



Schlauch	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
3/8"	12 L	XX43911206P48	7,49	5,99
1/2"	15 L	XX43911508P48	11,09	8,87

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.



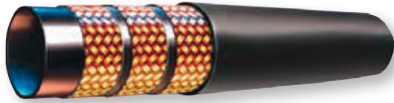
## 372 Kompaktschlauch

Parker Kompakt-Hochdruck-Hydraulikschlauch 3-Lagen Typ 372 (Druckniveau wie 4SP)



### Vorteile:

- Parker No-Skive: zusammen mit den Parker Armaturen Serie 70 wird der Schlauch nicht geschält
- Hochdruckschlauch für enge Biegeradien und ständige Bewegung, ideal z.B. an den Walzenmotoren
- Kombinierbar mit Parker Armaturen Serie 70



Rollenlänge: 20m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab	
					40 m	80 m
445 bar	DN 10	3/8"	XXR3S06-P372	14,50	13,34	12,33
415 bar	DN 12	1/2"	XXR3S08-P372	15,60	14,35	13,26
322 bar	DN 20	3/4"	XXR3S12-P372	20,21	18,59	17,18
280 bar	DN 25	1"	XXR3S16-P372	29,58	27,21	25,14

## 701 Multispiralschlauch, 4-Lagen

Parker Hochdruck-Hydraulikschlauch 4-Lagen Typ 701 (ISO 3862 Type 4SP – EN 856 Type 4SP)



### Vorteile:

- Parker No-Skive: zusammen mit den Parker Armaturen Serie 70 wird der Schlauch nicht geschält
- Hochdruckschlauch für eine Vielzahl von Anwendungen
- Kombinierbar mit Parker Armaturen Serie 70



Rollenlänge: 20m

Arbeitsdruck	Nennweite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab	
					40 m	80 m
415 bar	DN 12	1/2"	XXR4SP08-P701	18,00	16,56	15,30
350 bar	DN 20	3/4"	XXR4SP12-P701	23,78	21,88	20,21
280 bar	DN 25	1"	XXR4SP16-P701	31,76	29,22	27,00



## Pressnippel, Serie P70

BSP, Parker 19270, DKR, Serie P70

Armaturenform: gerade



BSP ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1/2"	1/2"	XX40210808P70	10,67	8,54
3/4"	3/4"	XX40211212P70	14,27	11,42
1"	1"	XX40211616P70	21,88	17,50

BSP, Parker 1B270, DKR, Serie P70

Armaturenform: Rohrbogen 90°



BSP ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1/2"	1/2"	XX40910808P70	11,06	8,85
3/4"	3/4"	XX40911212P70	20,34	16,27
1"	1"	XX40911616P70	25,14	20,12

JIC, Parker 10670, DKJ, Serie P70

Armaturenform: gerade



JIC ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
7/8"	1/2"	XX42211008P70	9,54	7,63
1.1/16"	3/4"	XX42211212P70	11,55	9,24
1.5/16"	1"	XX42211616P70	18,50	14,80

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300



JIC, Parker 13970, DKJ, Serie P70

Armaturenform: Rohrbogen 90°



JIC ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
7/8"	1/2"	XX42911008P70	15,94	12,75
1.1/16"	3/4"	XX42911212P70	27,79	22,23
1.5/16"	1"	XX42911616P70	29,85	23,88

Metrisch schwere Reihe 24° mit O-Ring, DKOS, Parker 1C970, Serie P70

Armaturenform: gerade



Schlauch	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1/2"	16 S	XX44211608P70	7,79	6,23
3/4"	20 S	XX44212012P70	18,84	15,07
1"	25 S	XX44212516P70	25,01	20,00

Metrisch schwere Reihe 24° mit O-Ring, DKOS, Parker 11C70, Serie P70

Armaturenform: Rohrbogen 90°



Schlauch	Rohr	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1/2"	16 S	XX44911608P70	12,29	9,83
3/4"	20 S	XX44912012P70	20,04	16,03
1"	25 S	XX44912516P70	56,26	45,00

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.





## 731 Multispiral Hochdruckschlauch, 4-Lagen

Parker Hochdruck-Hydraulikschlauch 4-Lagen Typ 731  
(ISO 3862 Type 4SH – EN 856 Type 4SH)



### Vorteile:

- Parker No-Skive: zusammen mit den Parker Armaturen Serie 73 wird der Schlauch nicht geschält
- Hochdruckschlauch für anspruchsvolle Anwendungen wie z.B. dem „hydrostatischen Antrieb“
- Kombinierbar mit Parker Armaturen Serie 73



Rollenlänge: 20m

Arbeits- druck	Nenn- weite	Schlauch	BEST-NR.	EUR/m	ab 40 m	ab 80 m
420 bar	DN 20	3/4"	XXR4SH12-P731	24,43	22,48	20,77
380 bar	DN 25	1"	XXR4SH16-P731	29,90	27,51	25,42

## Pressnippel, Serie P73

### BSP, Parker 19273, DKR,

Serie P73

Armaturenform: gerade



BSP ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
3/4"	3/4"	XX60211212P73	21,30	17,04
1"	1"	XX60211616P73	23,91	19,13

Unsere Bestell-Hotline: 0711. 300 33-300

## Pressnippel, JIC, Parker 10673, DKJ, Serie P73

Armaturenform: gerade



JIC ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1.1/16"	3/4"	XX62211212P73	20,87	16,70
1.5/16"	1"	XX62211616P73	26,09	20,87

## Pressnippel, JIC, Parker 13973, DKJ, Serie P73

Armaturenform: Rohrbogen 90°



JIC ÜM	Schlauch	BEST-NR.	EUR/St.	ab 50 St.
1.1/16"	3/4"	XX62911212P73	30,85	24,68
1.5/16"	1"	XX62911616P73	33,50	26,8

Rufen Sie uns an 0711.300 33-300

Wir beraten Sie gerne!

ALLE PREISE IN EURO INKL. 19% MWST.