

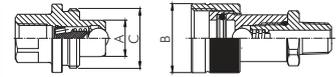
Schraubkupplungen für Hydraulikwerkzeuge (PN 700)

ISO 14540

Werkstoffe: Stahl verzinkt, Dichtung: NBR
Temperaturbereich: -25°C bis +125°C

- Vorteile:**
- Muffe und Stecker unter Druck kuppel- und entkuppelbar
 - geringer Ölverlust beim Entkuppeln
 - kompatibel zu Power Team Kupplungen

Typ	Gewinde	Typ	Gewinde	A	B	C	DN (ISO)
Muffe		Stecker					
HDM 14	NPT 1/4" (AG)	HDS 14	NPT 1/4" (iG)	15,9	30	UNS 1"-18	6,3
HDM 38	NPT 3/8" (AG)	HDS 38	NPT 3/8" (iG)	19,0	35	UNS 1 3/16"-16	10



Staubschutz für Schraubkupplungen für Hydraulikwerkzeuge

ISO 14540

Werkstoff: Aluminium

Typ für Muffe	Typ für Stecker	für Kupplungsgröße	DN (ISO)
HDM 14 STAUB	HDS 14 STAUB	NPT 1/4"	6,3
HDM 38 STAUB	HDS 38 STAUB	NPT 3/8"	10



Glycerinmanometer

Typ	Anschluss	Durchmesser	Anzeigebereich	Skalenteilung
9040 E	NPT 1/4"	63	0 - 690 bar	20 bar
9052 E	NPT 1/4"	100	0 - 690 bar	10 bar



Verteiler & Adapter

PN 700

Typ	Beschreibung	Innengewinde	Außengewinde
2 Gewindeanschlüsse			
9680	Muffe	2 x NPT 3/8"	---
9685	Reduziermuffe 3/8" x 1/4"	1 x NPT 3/8" & 1 x NPT 1/4"	---
9682	Doppelnippel	---	2 x NPT 3/8"
9674	Doppelnippel 3/8" x 1/4"	---	1 x NPT 3/8" & 1 x NPT 1/4"
9679	Reduziernippel 3/8" x 1/4"	1 x NPT 1/4"	1 x NPT 3/8"
9689	Reduziernippel 1/4" x 3/8"	1 x NPT 3/8"	1 x NPT 1/4"
9681	Winkelstück	1 x NPT 3/8"	1 x NPT 3/8"
9687	Verschlussstopfen	---	1 x NPT 3/8"
mehr als 2 Gewindeanschlüsse			
9642	2-fach Verteilerblock mit 2 Nadelventilen	4 x NPT 3/8"	---
9644	4-fach Verteilerblock mit 4 Nadelventilen	6 x NPT 3/8"	---
9699	Manometeranschlussstück, NPT 1/4" (IG)	1 x NPT 3/8"	1 x NPT 3/8"
9670	Manometeranschlussstück, NPT 1/4" (IG) um 45° abgewinkelt	1 x NPT 3/8"	1 x NPT 3/8"
9671	Manometeranschlussstück, NPT 1/4" (IG) um 90° abgewinkelt	1 x NPT 3/8"	1 x NPT 3/8"
9671	T-Stück (IG/IG/IG)	3 x NPT 3/8"	---
9672	T-Stück (IG/IG/AG)	2 x NPT 3/8"	1 x NPT 3/8"



Doppelnippel G-Gewinde (60° Universaldichtkegel, außen)/NPT-Gewinde bis 800 bar

Typ	Gewinde mit Innenkonus	Gewinde	PN*
HDA 14	G 1/4"	NPT 1/4"	800 bar
HDA 1438	G 1/4"	NPT 3/8"	700 bar
HDA 38	G 3/8"	NPT 3/8"	700 bar
HDA 12	G 1/2"	NPT 1/2"	280 bar

* bei 2-facher Sicherheit



Druckbegrenzungsventil für Leitungseinbau

Verwendung: Bei Verwendung von einfach- und doppelwirkenden Zylindern kann mit diesem Druckbegrenzungsventil der max. Betriebsdruck unterhalb des Öffnungsdruckes des Pumpenüberdruckventils zwischen 20 und 700 bar eingestellt werden. Die Anschlüsse für Eingang und Ausgang sind beliebig kombinierbar.

Betriebsdruck: max. 700 bar

Durchflussmenge: 0,27 bis 22,7 l/min

Lieferumfang: 1 Stk. Druckbegrenzungsventil, ca. 1 mtr. Leckölschlauch mit Tankanschlussmöglichkeit

Typ	Anschluss Eingang/Ausgang (IG)	Anschluss Leckölschlauch (IG)
9633	2 x 3/8" NPT, 1 x 1/8" NPT	1 x 1/8" NPT

