



für Stecker-Ø

Nur durch manuelles Entriegeln zu öffnen!



Schnellkupplungs-dosen/Verschlusskappen mit Sicherheitsverriegelung **PN 16**

Funktion: Eine in den Handhebeln integrierte Sicherheitsrastung verriegelt die Kupplung im gekuppelten Zustand voll-automatisch. Ein Öffnen der Kupplung ist erst durch manuelles Entriegeln der Sicherungshebel möglich (2 1/2" und 6" mit Entriegelungszapfen). Als Stecker können alle (nach MIL-C-27487 genormten) Schnellkupplungsstecker verwendet werden.

Werkstoffe: Körper: Edelstahl (1.4408), Dichtung: NBR, Griff: Edelstahl, Ring, ggf. Kette: Edelstahl

Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

Druckbereich: 0 bis 16 bar, sowie Grobvakuum

Lieferumfang: inkl. Ring und ggf. Kette

Optional: andere Dichtungswerkstoffe durch Austausch der Dichtungen (Austauschdichtungen siehe Seite 295)

- Vorteile:**
- Kupplung ist im gekuppelten Zustand automatisch gesichert
 - Sicherungsstifte können nicht verloren gehen
 - voller Durchgang
 - geringer Druckverlust
 - auch für Feststoffe geeignet, da keine internen Ventile
 - Abmessungen weltweit genormt nach MIL-C-27487



Typ B



Schnellkupplungs-dosen mit Sicherheitsverriegelung und Außengewinde Typ B **PN 16**

Typ	Gewinde	DN	für Stecker-Ø
1.4408			
H301.5201	R 1"	25 (1")	37
H301.5203	R 1 1/4"	32 (1 1/4")	45
H301.5202	R 1 1/2"	40 (1 1/2")	53
H301.5204	R 2"	50 (2")	63
H301.5205	R 2 1/2"	60 (2 1/2")	76
H301.5206	R 3"	75 (3")	92
H301.5207	R 4"	90 (4")	120
H301.5208	R 6"	140 (6")	175



Typ D



Schnellkupplungs-dosen mit Sicherheitsverriegelung und Innengewinde Typ D **PN 16**

Typ	Gewinde	DN	für Stecker-Ø
1.4408			
H301.5209	Rp 1"	25 (1")	37
H301.5211	Rp 1 1/4"	32 (1 1/4")	45
H301.5210	Rp 1 1/2"	40 (1 1/2")	53
H301.5212	Rp 2"	50 (2")	63
H301.5213	Rp 2 1/2"	60 (2 1/2")	76
H301.5214	Rp 3"	75 (3")	92
H301.5215	Rp 4"	90 (4")	120
H301.5216	Rp 6"	140 (6")	175



Typ C



Schnellkupplungs-dosen mit Sicherheitsverriegelung und Schlauchhülle Typ C **PN 16**

Typ	Schlauch Ø innen	DN	für Stecker-Ø
1.4408			
H301.5218	25	25 (1")	37
H301.5219	32	32 (1 1/4")	45
H301.5220	38	40 (1 1/2")	53
H301.5221	50	50 (2")	63
H301.5222	63	60 (2 1/2")	76
H301.5223	75	75 (3")	92
H301.5217	100	90 (4")	120
H322.5491	150	140 (6")	175



Typ DC



Verschlusskappen mit Sicherheitsverriegelung für Schnellkupplungsstecker Typ DC **PN 16**

Typ	Bau-größe	DN	für Stecker-Ø
1.4408			
H301.5224	1"	25 (1")	37
H301.5226	1 1/4"	32 (1 1/4")	45
H301.5225	1 1/2"	40 (1 1/2")	53
H301.5227	2"	50 (2")	63
H301.5228	2 1/2"	60 (2 1/2")	76
H301.5229	3"	75 (3")	92
H301.5230	4"	90 (4")	120
H301.5231	6"	140 (6")	175



Gewindetüllen & Schlauchtüllen ab Seite 102



Flanche ab Seite 382



Molkereischläuche ab Seite 349



Edelstahl-Kugelhähne ab Seite 434

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.