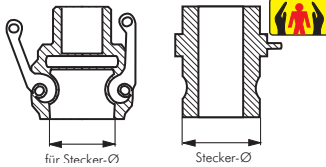


Kamlock-Kupplungen



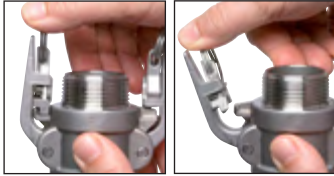
Schnellkupplungen mit Sicherheitsverriegelung

MIL-C-27487

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, Ring und Kette: Edelstahl
Temperaturbereich: -10°C bis max. +80°C

Nur durch manuelles Entriegeln zu öffnen!



- 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

3



Schnellkupplungsdosen mit Sicherheitsverriegelung und Außengewinde

Typ B

Typ	Gewinde	DN	für Stecker-Ø	PN
1.4408				
KLDG 10 ES-S	R 1"	25 (1")	37	16 bar
KLDG 114 ES-S	R 1 1/4"	32 (1 1/4")	45	16 bar
KLDG 112 ES-S	R 1 1/2"	40 (1 1/2")	53	16 bar
KLDG 20 ES-S	R 2"	50 (2")	63	16 bar
KLDG 212 ES-S	R 2 1/2"	60 (2 1/2")	76	16 bar
KLDG 30 ES-S	R 3"	75 (3")	92	14 bar
KLDG 40 ES-S	R 4"	90 (4")	120	7 bar
KLDG 60 ES-S	R 6"	140 (6")	175	7 bar



Schnellkupplungsdosen mit Sicherheitsverriegelung und Innengewinde

Typ D

Typ	Gewinde	DN	für Stecker-Ø	PN
1.4408				
KLDGi 10 ES-S	Rp 1"	25 (1")	37	16 bar
KLDGi 114 ES-S	Rp 1 1/4"	32 (1 1/4")	45	16 bar
KLDGi 112 ES-S	Rp 1 1/2"	40 (1 1/2")	53	16 bar
KLDGi 20 ES-S	Rp 2"	50 (2")	63	16 bar
KLDGi 212 ES-S	Rp 2 1/2"	60 (2 1/2")	76	16 bar
KLDGi 30 ES-S	Rp 3"	75 (3")	92	14 bar
KLDGi 40 ES-S	Rp 4"	90 (4")	120	7 bar
KLDGi 60 ES-S	Rp 6"	140 (6")	175	7 bar



Schnellkupplungsdosen mit Sicherheitsverriegelung und Schlauchfülle

Typ C

Typ	Schlauch Ø innen	DN	für Stecker-Ø	PN
1.4408				
KLDS 25 ES-S	25	25 (1")	37	16 bar
KLDS 32 ES-S	32	32 (1 1/4")	45	16 bar
KLDS 38 ES-S	38	40 (1 1/2")	53	16 bar
KLDS 50 ES-S	50	50 (2")	63	16 bar
KLDS 63 ES-S	63	60 (2 1/2")	76	16 bar
KLDS 75 ES-S	75	75 (3")	92	14 bar
KLDS 100 ES-S	100	90 (4")	120	7 bar
KLDS 150 ES-S	150	140 (6")	175	7 bar



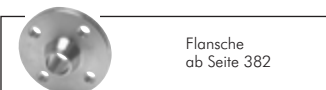
Verschlußkappen mit Sicherheitsverriegelung für Schnellkupplungsstecker

Typ DC

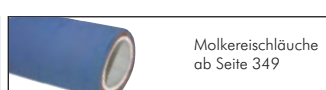
Typ	Bau-größe	DN	für Stecker-Ø	PN
1.4408				
KLDV 10 ES-S	1"	25 (1")	37	16 bar
KLDV 114 ES-S	1 1/4"	32 (1 1/4")	45	16 bar
KLDV 112 ES-S	1 1/2"	40 (1 1/2")	53	16 bar
KLDV 20 ES-S	2"	50 (2")	63	16 bar
KLDV 212 ES-S	2 1/2"	60 (2 1/2")	76	16 bar
KLDV 30 ES-S	3"	75 (3")	92	14 bar
KLDV 40 ES-S	4"	90 (4")	120	7 bar
KLDV 60 ES-S	6"	140 (6")	175	7 bar



Gewindetüllen & Schlauchfüllen 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.