

# Werkstatt-Sicherheitskupplungen NW 7,2



## Kupplungsstecker aus gehärtetem Stahl für Sicherheitskupplungen NW 7,2



Typ Außengewinde	Gewinde außen	Typ Innengewinde	Gewinde innen	Typ Schlauchtülle	Schlauch Ø innen	Typ Drehgelenk	Gewinde außen
KSG 18 NW7 ST	G 1/8"	KSGi 18 NW7 ST	G 1/8"	KSS 4 NW7 ST	4		
KSG 14 NW7 ST	R 1/4"	KSGi 14 NW7 ST	G 1/4"	KSS 6 NW7 ST	6	DG 14KS NW7	R 1/4"
---	---	---	---	KSS 8 NW7 ST	8	---	---
KSG 38 NW7 ST	G 3/8"	KSGi 38 NW7 ST	G 3/8"	KSS 9 NW7 ST	9	---	---
---	---	---	---	KSS 10 NW7 ST	10	---	---
KSG 12 NW7 ST	G 1/2"	KSGi 12 NW7 ST	G 1/2"	KSS 13 NW7 ST	13	---	---

## Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil ISO 4414/EN 983 NW 7,2



**Werkstoffe:** Körper: Messing vernickelt/Stahl gehärtet, Schiebehülse: Aluminium eloxiert, Dichtung: NBR

**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +100°C

**Betriebsdruck:** 0 - 20 bar

**Durchfluss\***: 2050 l/min

**Funktion:** Diese Sicherheitskupplung ist eine Kombination aus Handschiebeventil und Schnellverschlusskupplung. Nur wenn durch die Schiebehülse die Steckerseite entlüftet wurde, lässt sich die Kupplung lösen. Die Schiebehülse kann nur im gekuppelten Zustand bewegt werden und funktioniert wie ein 3/2-Wege Handschiebeventil.

\* 6 bar Eingangsdruck, 1 bar Druckdifferenz

**Kompatibel zu\*\***

- Rectus 25, 26, 1600, 1625
- TEMA 1600
- CEIN 320
- JWL 520, 530, 560
- Legrис 25, 26
- Parker PE, PEF
- Prevost E ... 07
- Festo KD4/KS4/NPHS
- IMI-Norgren 238
- Aventics CP1-NW 7/7,8

viele andere deutsche Fabrikate

3

## Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Außengewinde NW 7,2

NW 7,2



Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
KDGSi 14 NW7 HSV	7,8	R 1/4"
KDGSi 38 NW7 HSV	7,8	R 3/8"
KDGSi 12 NW7 HSV	7,8	R 1/2"

## Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Innengewinde NW 7,2

NW 7,2



Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
KDGSi 14 NW7 HSV	7,8	G 1/4"
KDGSi 38 NW7 HSV	7,8	G 3/8"
KDGSi 12 NW7 HSV	7,8	G 1/2"

## Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Schlauchtülle NW 7,2

NW 7,2



Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch Ø innen
KDSSi 6 NW7 HSV	7,8	6
KDSSi 8 NW7 HSV	7,8	8
KDSSi 9 NW7 HSV	7,8	9
KDSSi 10 NW7 HSV	7,8	10
KDSSi 13 NW7 HSV	7,8	13



Kugelhähne  
ab Seite 492



Druckschalter  
ab Seite 685



Wartungseinheiten  
ab Seite 558



Druckluftaufbereitung  
ab Seite 630



Schlauchschellen  
ab Seite 416



Spiralschläuche  
montiert mit Kupplungen  
ab Seite 379



Gewindefittings  
ab Seite 200



**FESTO**  
Handschiebeventile finden Sie  
in unserem [Online-Shop](#)

\*\* Namen und Bezeichnungen sind z. T. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

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.



technische Beratung: +49 (0)561-9 5885 - 9



verkauf@landefeld.de

**LANDEFELD**

295