

# 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, Schiebebehülse: Aluminium eloxiert, Dichtung: NBR

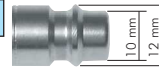
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +100°C

**Betriebsdruck:** 0 - 20 bar

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

**Funktion:** Diese Sicherheitskupplung ist eine Kombination aus Handschiebeventil und Schnellverschlusskupplung. Nur wenn durch die Schiebebehülse die Steckerseite entlüftet wurde, lässt sich die Kupplung lösen. Die Schiebebehülse 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  
CEJN 320  
JWL 520, 530, 560  
Legris 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

## Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Außengewinde

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

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



## Sicherheits-Kupplungsdosen mit Handschiebeventil & Schlauchtülle

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



\*\* 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.