

Werkstatt-Sicherheitskupplungen NW 7,2



Kupplungsstecker aus gehärtetem Stahl für Sicherheitskupplungen NW 7,2



| Typ | Gewinde außen | Typ | Gewinde innen | Typ | Schlauch Ø innen | Typ | Gewinde außen |
|---------------------|---------------|---------------------|---------------|----------------------|------------------|-------------------|---------------|
| Außengewinde | | Innengewinde | | Schlauchtülle | | Drehgelenk | |
| 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-Kupplungs-dosen 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-Kupplungs-dosen 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-Kupplungs-dosen mit Handschiebeventil & Innengewinde 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-Kupplungs-dosen 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.