



**Spezifikation** **Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 eSafe** **bis 16 bar**

**Werkstoffe:** Gehäuse: Stahl/Messing verzinkt, Dichtung: NBR  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +80°C  
**Betriebsdruck:** 0 - 16 bar



*Kupplungsstecker aus gehärtetem Stahl verwenden!*

**Kompatibel zu\*\***

Rectus 25, 26, 1600, 1625  
TEMA 1600  
CEJN 320  
JWL 520, 530, 560  
Legris 25, 26  
Parker PE, PEF  
Prevost E... 07  
viele andere deutsche Fabrikate

**Durchfluss:** 2250 l/min (Eingangsdruck 6 bar, max. Druckabfall 0,5 bar)  
**Funktion:** Das Kuppeln erfolgt wie bei Standardkupplungen durch Einstecken des Stecknippels in die Kupplungsdose. Das Entkuppeln erfolgt durch Zurückschieben der Entriegelungshülse. Dann schließt die Kupplungsdose und entlüftet den Kupplungsstecker, während dieser noch in der Kupplungsdose festgehalten wird. Die Kupplungsdose gibt den Stecker erst frei, wenn der Restdruck auf der Steckerseite einen Druck von ca. 0,3 bar unterschritten hat. Der gefährliche Peitschenhiebeeffect wird somit zuverlässig (abhängig von dem auf Steckerseite anliegendem Druck) verhindert.

201 **Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 (Außengewinde)** **ISO 4414/EN 983**

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde außen
H 301.3505	7,6	R 1/4"
H 301.3506	7,6	R 3/8"
H 301.3504	7,6	R 1/2"



eSafe

201 **Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 (Innengewinde)** **ISO 4414/EN 983**

Typ	tatsächliche Nennweite	Gewinde innen
H 301.3502	7,6	G 1/4"
H 301.3503	7,6	G 3/8"
H 301.3501	7,6	G 1/2"



eSafe

201 **Sicherheits-Kupplungsdosen NW 7,2 (Schlauchanschluss)** **ISO 4414/EN 983**

Typ	tatsächliche Nennweite	Schlauch-Ø innen
H 301.3508	7,6	6
H 301.3509	7,6	9
H 301.3507	7,6	13



eSafe

201 **Multi-Link Verteilersystem NW 7,2** **bis 16 bar**

**Beschreibung:** Druckluftverteilersystem komplett montiert mit einzeln schwenkbaren Standardkupplungen NW 7,2. Im Lieferumfang ist ein optional montierbarer Gewindeausgang (G 1/2") zur Verkettung mehrerer Blöcke enthalten.  
**Werkstoffe:** Körper: Stahl verzinkt, Zink, Dichtung: NBR  
**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +100°C (Sicherheitskupplung max. +80°C)  
**Betriebsdruck:** 0 - 16 bar  
**Medien:** Druckluft



Typ	tatsächliche Nennweite	Innen-Gewinde	Beschreibung
<b>mit Standardkupplung als Abgang</b>			
H301.3515	7,6	G 1/2"	2-fach Verteiler
H301.3516	7,6	G 1/2"	3-fach Verteiler
H301.3517	7,6	G 1/2"	4-fach Verteiler
<b>mit Sicherheitskupplung eSafe als Abgang</b>			
H301.3520	7,6	G 1/2"	2-fach Verteiler
H301.3521	7,6	G 1/2"	3-fach Verteiler
H301.3522	7,6	G 1/2"	4-fach Verteiler
<b>Erweiterungssegmente</b>			
H301.3519	7,6	---	Erweiterungssegment mit 1x Kupplung
H301.3524	7,6	---	Erweiterungssegment mit 1x Sicherheitskupplung
H301.3514	---	G 1/2"	Erweiterungssegment mit G 1/2" iG



eSafe



eSafe



eSafe



eSafe



eSafe

**SUVA Pro CH-Kupplungssortiment!**  
SUVA Pro zertifiziertes Schweizer Sicherheits-Kupplungssortiment finden Sie ab Seite H024101-10. Swiss Made!

**MEHR WERT!** **Leckage- und Sicherheitsaudit!**  
Erfüllen Sie aktuelle Energie u. Sicherheitsstandards? Möchten Sie Energie sparen? Fragen Sie unser Audit an!

\*\* Nomen 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.