



P R E S S L U F T

STÖLZEL

Sicherheitskupplung DN 7,4 mit Druckknopf, drehbar

Die extrem robuste Industrie-Sicherheitskupplung mit Druckknopfbetätigung besteht durch folgende Vorteile:

- Erfüllt ISO 4414, DIN EN 983*.
- Die 2-stufige Betätigung (s. u.) verhindert den sogenannten „Peitscheneffekt“ beim Entkuppeln.
- Hohe Durchflusswerte mit DN 7,4.
- Gewinde und Schlauchanschlüsse sind unter Druck drehbar, daher kann der Druckknopf immer in die ergonomisch günstigste Position gebracht werden.
- Hoher Bedienkomfort durch integrierte Griffmulde.
- Die verwendeten Materialien (Verschleißteile komplett aus Stahl verzinkt und Gehäuse aus Aluminium) verhindern Korrosion, dadurch zeichnet sich diese hochwertige Kupplung besonders durch Robustheit und extreme Standzeit aus.
- Verschiedene Ausführungen in unterschiedlichen Farben.
- REACH und RoHS konform.
- Kupplung ist silikonfrei.
- Passende Kupplungsstecker:
Wir empfehlen unser Europrofil-Stecksystem

Stufe 1

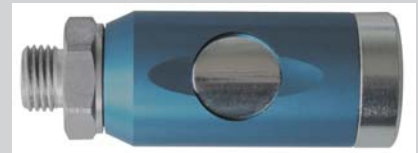
Durch einmalige Betätigung des Druckknopfes wird die Kupplung entlüftet, wobei der Stecker weiterhin in der Hülse gesichert ist.

Stufe 2

Wird der Druckknopf ein zweites Mal betätigt, wird der Stecker entriegelt und kann gefahrlos entnommen werden.



360°



360°



Technische Daten

Neendurchfluss	1.800 NI /min (bei 6 bar Vordruck (p1) / Druckabfall Dp =1 bar)
Max./Min. Betriebsdruck (p1)	16 bar /1 bar
Temperaturbereich	-20 °C bis +100 °C
Durchflussrichtung	Kupplung vor Stecker in Stromrichtung
Werkstoffe	Stahl verzinkt
Anschlussstück	
Endstück/Druckknopf/	R 1/2" A Stahl verzinkt
Ventileinsatz	
Dichtungen	NBR
Federn/Kugeln	Edelstahl
Gewicht	ca. 125g,

Sicherheitskupplung DN 7.4 mit Druckknopf, drehbar

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
0323411401	G 1/4" A	0323411402	G 1/4" I
0323411421	G 3/8" A	0323411422	G 3/8" I
0323411441	G 1/2" A	0323411442	G 1/2" I
0323411423	Schlauchanschluss 6mm	0323411424	Schlauchanschluss 9mm
0323411425	Schlauchanschluss 13mm		