

Sicherheitsschnellkupplung eSafe

- höchste Durchflusskapazität
- extreme Haltbarkeit
- kompaktes Design
- einfache Handhabung

Die Kupplung eSafe der Serie 320 ist eine leicht zu bedienende Hochleistungskupplung mit langer Standzeit. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Auf Aussengewinde an Kupplungen und Nippeln ist bereits Gewindedichtung aufgetragen. Die Kupplungen haben eine kleinere Aussenabmessung als vergleichbare Ausführungen. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht die Bedienung. eSafe entspricht dem ISO-Standard 4414 und EN 983.

Die Serie 320 ist auch als Standard-, Soft-Line- und Multi-Link- Ausführung erhältlich.

Technische Daten:

Nennweite:	7.6 mm (5/16")
Durchfluss:	2250 l/min (79.4 CFM)
Max. Betriebsdruck :	16 bar (230 PSI)
Min. Berstdruck:	140 bar (2030 PSI)
Kupplungskraft:	86 N
Temperaturbereich:	-20°C — +100°C (-4°F — +212°F)
Material Kupplung:	Verzinkter Stahl bzw. Messing
Material Nippel:	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kompatibel zu:	Parker Rectus 25/26, Parker Tema 1600/1625, Prevost ESC07/ERC07/ESI07/ISC08, Oetiker SC C, Hansen Auto-Flo 24



Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

Sicherheitsschnellkupplung Serie eSafe DN 7.4

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
22663202152	R 1/4" A	22663202004	10mm Tülle
22663202154	R 3/8" A	22663202005	13mm Tülle
22663202155	R 1/2" A	22663202202	G 1/4" I
22663202002	6mm Tülle	22663202204	G 3/8" I
22663202003	8mm Tülle	22663202205	G 1/2" I

Stecknippel für Schnellkupplung Serie 2000 und Serie eSafe DN 7.4

Werkstoff: Stahl verzinkt, konisches Außen- bzw. zylindrisches Innengewinde, max. Betriebsdruck 16 bar, Durchfluß bei 6 bar 2100 NL/min

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2266942001	R 1/8" A	2266942013	G 1/8" I
2266942002	R 1/4" A	2266942014	G 1/4" I
2266942003	R 3/8" A	2266942015	G 3/8" I
2266942004	R 1/2" A	2266942016	G 1/2" I

Stecktülle für Schnellkupplung Serie 2000 und Serie 320 DN 7.4

Werkstoff: Stahl verzinkt, mit Tülle als Schlauchanschluß, max. Betriebsdruck 16 bar Durchfluß bei 6 bar 2100 NL/min

Artikel-Nr.	Anschluß	Artikel-Nr.	Anschluß
2266941153	5mm Tülle	22663205034	9.5mm Steckschlauch
2266941081	6mm Tülle	22663205035	12.7mm Steckschlauch
2266941076	8mm Tülle	22663205058	8.0 x 5.0mm Stream-Line
2266941075	10mm Tülle	22663205060	10.0 x 6.5mm Stream-Line
2266941072	13mm Tülle	22663205062	12.0 x 8.0mm Stream-Line
22663205032	6.3mm Steckschlauch	22663205066	16.0 x 11.0mm Stream-Line

