

# Serie 320

CEJN ORIGINALSTANDARD, EUROSTANDARD 7,6 (7,4) GLOBAL

- Sicherheit durch Druckentlastung
- Extrem hohe Durchflusskapazität
- Kompaktes Design

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.

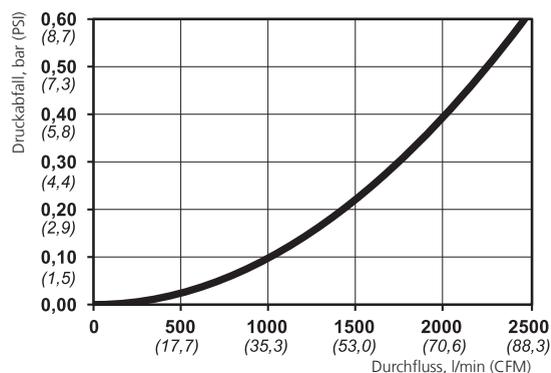
### TECHNISCHE DATEN

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.



LUFTDURCHSATZ



	Artikelnummer	Anschluss
ENTLÜFTETE SICHERHEITSKUPPLUNG ESAFE	103202002	6.3 mm (1/4")
	103202003	6.3 mm (5/16")
	103202004	10 mm (3/8")
	103202005	13 mm (1/2")
AUSSENGEWINDEANSCHLUSS	103202152	R 1/4"
	103202154	R 3/8"
	103202155	R 1/2"
	103202452	NPT 1/4"
	103202454	NPT 3/8"
	103202455	NPT 1/2"
INNENGEWINDEANSCHLUSS	103202202	G 1/4"
	103202204	G 3/8"
	103202205	G 1/2"
	103202402	NPT 1/4"
	103202404	NPT 3/8"
	103202405	NPT 1/2"
STREAM-LINE-ANSCHLUSS	103202060	6.5 x 10 mm
	103202063	9.5 x 13.5 mm
	103202066	11 x 16 mm
SOFT-LINE	103202080	6.5 x 10 mm
	103202082	8 x 12 mm

	Artikelnummer	Anschluss
NIPPEL SCHLAUCHANSCHLUSS	103205001	5.0 mm (3/16")
	103205002	6.3 mm (1/4")
	103205003	8.0 mm (5/16")
	103205004	10.0 mm (3/8")
AUSSENGEWINDE	103205151	R 1/8"
	103205152	R 1/4"
	103205154	R 3/8"
	103205263	G 1/4"
	103205264	G 3/8"
	103205265	G 1/2"
	103205451	1/8" NPT
	103205452	1/4" NPT
	103205454	3/8" NPT
	103205455	1/2" NPT
INNENGEWINDE	103205201	G 1/8"
	103205202	G 1/4"
	103205204	G 3/8"
	103205401	1/8" NPT
	103205402	1/4" NPT
	103205404	3/8" NPT
	103205405	NPT 1/2"
	103205058	5x8 mm
STREAM-LINE ANSCHLUSS	103205060	6.5x10 mm
	103205062	8x12 mm
	103205063	9.5x13.5 mm
	103205066	11 x 16 mm

Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Alle Abmessungen sind in mm angegeben. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich an einen autorisierten CEJN-Händler. Auf unserer Website unter [www.cejn.com](http://www.cejn.com) erhalten Sie allgemeine Wartungshinweise.