

Serie 320 – eSafe

eSafe™

- **Sicherheit durch Druckentlastung**
- **Extrem hohe Durchflusskapazität**
- **Robust und langlebig**

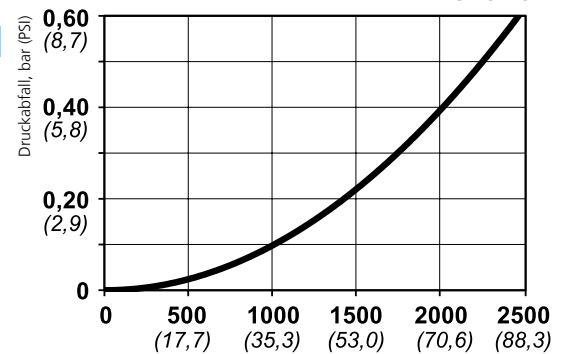
Die Kupplung der eSafe Serie 320 ist eine leicht zu bedienende Hochleistungskupplung mit langer Standzeit. Dabei handelt es sich um eine mit einer Hand zu bedienende Sicherheitskupplung, die vor dem Entkuppeln den Druck ablässt, so dass die Gefahr eines Schlauchrückschlags entfällt. Die Aussengewinde an Kupplung und Nippel sind werksseitig mit einer Gewindedichtung versehen. Die Kupplungen haben eine kleinere Aussenabmessung als vergleichbare Ausführungen. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht die Bedienung. Die eSafe Ausführung 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 (232 PSI)
Min. Berstdruck.....	140 bar (2030 PSI)
Temperaturbereich.....	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
Material Kupplung.....	Verzinkter Stahl bzw. Messing
Material Nippel	Gehärteter Stahl, verzinkt
Kupplungskraft.....	86 N
Märkte	Global
Standards.....	CEJN Original, Eurostandard, 7.4 mm



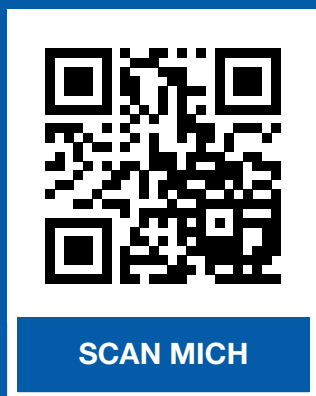
Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

Durchfluss, l/min (CFM)

		Artikelnummer	Anschluss			Artikelnummer	Anschluss
ESAFE SICHERHEITSKUPPLUNG (MIT ENTLÜFTUNGSFUNKTION) 	SCHLAUCHANSCHLUSS	10 320 2002	6.3 mm (1/4")	NIPPEL	SCHLAUCHANSCHLUSS	10 320 5001	5 mm (3/16")
		10 320 2003	8 mm (5/16")			10 320 5002	6.3 mm (1/4")
		10 320 2004	10 mm (3/8")			10 320 5003	8 mm (5/16")
		10 320 2005	13 mm (1/2")			10 320 5009	9 mm
		10 320 2009	9 mm			10 320 5004	10 mm (3/8")
	AUSSENGEWINDEANSCHLUSS	10 320 2152	R 1/4"		10 320 5005	13 mm (1/2")	
		10 320 2154	R 3/8"		10 320 5151	R 1/8"	
		10 320 2155	R 1/2"		10 320 5152	R 1/4"	
		10 320 2452	NPT 1/4"		10 320 5154	R 3/8"	
		10 320 2454	NPT 3/8"		10 320 5155	R 1/2"	
		10 320 2455	NPT 1/2"		10 320 5263	G 1/4"	
	INNENGEWINDEANSCHLUSS	10 320 2202	G 1/4"		10 320 5264	G 3/8"	
		10 320 2204	G 3/8"		10 320 5265	G 1/2"	
		10 320 2205	G 1/2"		10 320 5451	NPT 1/8"	
		10 320 2402	NPT 1/4"		10 320 5452	NPT 1/4"	
10 320 2404		NPT 3/8"	10 320 5454	NPT 3/8"			
STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 320 2405	NPT 1/2"	10 320 5455	NPT 1/2"			
	10 320 2058	5 x 8 mm	INNENGEWINDE	10 320 5201	G 1/8"		
	10 320 2060	6.5 x 10 mm		10 320 5202	G 1/4"		
	10 320 2062	8 x 12 mm		10 320 5204	G 3/8"		
	10 320 2063	9.5 x 13.5 mm		10 320 5205	G 1/2"		
10 320 2066	11 x 16 mm	10 320 5401		NPT 1/8"			
ESAFE SOFT-LINE KUPPLUNG 	SCHLAUCHANSCHLUSS	10 320 2086	10 mm (3/8")	10 320 5402	NPT 1/4"		
		10 320 2087	13 mm (1/2")	10 320 5404	NPT 3/8"		
	STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 320 2080	6.5 x 10 mm	10 320 5405	NPT 1/2"		
		10 320 2082	8 x 12 mm	STREAM-LINE ANSCHLUSS	10 320 5058	5 x 8 mm	
		10 320 2085	11 x 16 mm		10 320 5060	6.5 x 10 mm	
		10 320 2088	13 x 18 mm		10 320 5062	8 x 12 mm	
		10 320 2232	G 1/4"		10 320 5063	9.5 x 13.5 mm	
		10 320 2234	G 3/8"		10 320 5066	11 x 16 mm	
	10 320 2434	NPT 3/8"	10 320 5068		13 x 18 mm		



**ES GIBT NOCH MEHR ZU ENTDECKEN!
BESUCHEN SIE UNSERE WEBSEITE:
www.tairi-tools.at**



**Tairi-Tools Maschinen- und Handels KG
Druckluftwerkzeuge und Druckluftzubehör**

**Paschinggasse 8/4/B1, 1170 Wien, Austria
Tel: +43 (0) 664 851 8800, Fax: +43 (0) 1 957 0276
e-mail: info@tairi-tools.at
www.tairi-tools.at**