

# Serie 410 – eSafe

# eSafe™

- **Sicherheitskupplung (mit Entlüftungsfunktion)**
- **Extrem hohe Durchflusskapazität**
- **Langlebige, robuste Ausführung**

Die eSafe der Serie 410 ist eine Sicherheitskupplung auf der Grundlage der CEJN Serie 410, die einem CEJN-Originalstandard und europäischen Standard entspricht. Die Serie zeichnet sich durch Einhandbedienung und lange Standzeiten aus. 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. Der vollautomatische Ablauf vereinfacht und beschleunigt die Bedienung. Die Kupplung entspricht dem ISO-Standard 4414 sowie EN 983 und hat in der Standardausführung eine Stahlvorderseite.

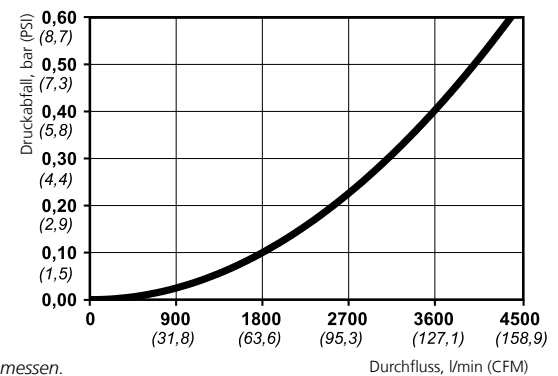
Die Serie 410 ist auch als Standard-Ausführung erhältlich.



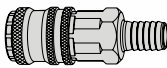
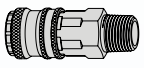
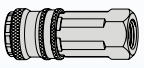

## TECHNISCHE DATEN

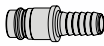


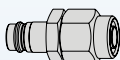
<b>Nennweite</b> .....	10.4 mm (13/32")
<b>Durchfluss</b> .....	4000 l/min (141.2 CFM)
<b>Max. Betriebsdruck</b> .....	16 bar (232 PSI)
<b>Min. Berstdruck</b> .....	140 bar (2030 PSI)
<b>Temperaturbereich</b> .....	-20°C – +100°C (-4°F – +212°F)
<b>Material Kupplung</b> .....	Verzinkter Stahl / Messing
<b>Material Nippel</b> .....	Gehärteter Stahl, verzinkt
<b>Kupplungskraft</b> .....	140 N
<b>Märkte</b> .....	Global
<b>Standards</b> .....	CEJN Original, Eurostandard 10.4

## LUFTSTROM



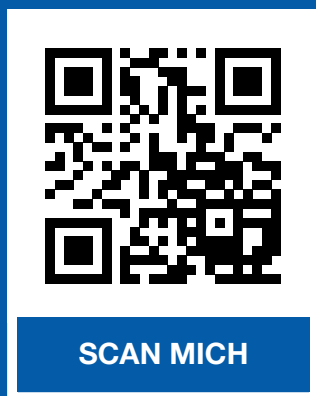
Die Durchflussmenge wird bei einem Eingangsdruck von 6 bar (87 PSI) und einem Druckabfall von 0,5 bar (7 PSI) gemessen.

		Artikelnummer	Anschluss
ESAFE SICHERHEITSKUPPLUNG (MIT ENTLÜFTUNGSFUNKTION)	<b>SCHLAUCHANSCHLUSS</b> 	10 410 2003	8 mm (5/16")
		10 410 2004	10 mm (3/8")
		10 410 2005	13 mm (1/2")
		10 410 2006	16 mm (5/8")
		10 410 2007	19 mm (3/4")
	<b>AUSSENGEWINDE</b> 	10 410 2154	Rc 3/8"
		10 410 2155	R 1/2"
		10 410 2157	R 3/4"
		10 410 2454	NPT 3/8"
		10 410 2455	NPT 1/2"
	<b>INNENGEWINDEANSCHLUSS</b> 	10 410 2204	G 3/8"
		10 410 2205	G 1/2"
		10 410 2207	G 3/4"
		10 410 2404	NPT 3/8"
		10 410 2405	NPT 1/2"
<b>STREAM-LINE-ANSCHLUSS</b> 	10 410 2066	11 x 16 mm	
	10 410 2068	13 x 18 mm	

		Artikelnummer	Anschluss
NIPPEL	<b>SCHLAUCHANSCHLUSS</b> 	10 410 5002	6.3 mm (1/4")
		10 410 5003	8 mm (5/16")
		10 410 5004	10 mm (3/8")
		10 410 5005	13 mm (1/2")
		10 410 5006	16 mm (5/8")
	<b>AUSSENGEWINDE</b> 	10 410 5152	R 1/4"
		10 410 5154	R 3/8"
		10 410 5155	R 1/2"
		10 410 5157	R 3/4"
		10 410 5454	NPT 3/8"
	<b>INNENGEWINDE</b> 	10 410 5455	NPT 1/2"
		10 410 5457	NPT 3/4"
		10 410 5202	G 1/4"
		10 410 5204	G 3/8"
		10 410 5205	G 1/2"
<b>STREAM-LINE ANSCHLUSS</b> 	10 410 5207	G 3/4"	
	10 410 5404	NPT 3/8"	
	10 410 5405	NPT 1/2"	
	10 410 5407	NPT 3/4"	
	10 410 5066	11 x 16 mm	
	10 410 5068	13 x 18 mm	



**ES GIBT NOCH MEHR ZU ENTDECKEN!  
BESUCHEN SIE UNSERE WEBSEITE:  
[www.tairi-tools.at](http://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](mailto:info@tairi-tools.at)  
[www.tairi-tools.at](http://www.tairi-tools.at)**