

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

### Produktmerkmale:

- Gehärtete Bolzen und Buchsen in allen Gelenken für hohe Lebensdauer
- Großer, robuster Spannarm zum Anpassen an unterschiedlichste Applikationen
- Abfrageoptionen für T-Nut oder Rundnut

### Anwendungsbereiche:

- Schweißen
- Montieren

### Außerdem verfügbar:

Zubehör siehe Seite MS-PZ-1 für Sensoren

858

858-E



## Technische Informationen | Halte- und Spannkraft

Modell	Max. Haltekraft		Max. Spannkraft bei 5 bar [72PSI]		Gewicht	Kolben Ø	Luftverbrauch dm <sup>3</sup> [ft <sup>3</sup> ]	Anschlussgewinde
	Innen	Außen	Innen	Außen				
858	[4,000 lbf]	[2,000 lbf]	[1,530 lbf]	[800 lbf]	[16.11 lb]	[2.48]	[0.109]	1/4 NPT
858-E	17800 N	8900 N	6857 N	3585 N	7.31 kg	63	3,08	G-1/4

\*Pro Doppelhub bei 5 bar [72PSI]

**Maximaler Zylinder Betriebsdruck:** 10bar [145psig]\*

**Maximale Umgebungsreperatur:** -10°C to 90°C [-14°F to 194°F]

**Dichtungssatz:** 850450-63-1-00

**Ersatz-Montageset:** 858-LC

Sollte der max. Betriebsdruck überschritten werden, besteht das Risiko der mechanischen Überlastung, da dann die Spannkraft die max. Haltekraft überschreitet.

Siehe Technischer Anhang für zusätzlichen Informationen.

### Sensorzubehör

Schalter für Rundnut, Reed, mit Schelltrennung „Quick Disconnect“

Schalter für T-Nut, Reed, mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“

Sensorkabel mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“, 2 m

Sensorkabel mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“, 5 m

Siehe Seite MS-PZ-1 für weiteres Pneumatik Zubehör

### Best.-Nr.

810169

8EA-109-1

CABL-010

CABL-013

858  
858-E

