

# 858 SERIE

## 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 MC-PSC-38 für Sensoren

858  
858-E



## Technische Informationen | Halte- und Spannkraft

Modell	Max. Haltekraft		Max. Spannkraft bei 5 bar [72 PSI]		Gewicht	Kolben Ø	Luftverbrauch† dm³ [ft³]	Anschlußgewinde
	Innen	Außen	Innen	Außen				
858	[4000 lbf] 17800 N	[2000 lbf] 8900 N	[1530 lbf] 6857 N	[800 lbf] 3585 N	[16.11 lbs] 7.31 kg	[2.48] 63	[0.109] 3,08	1/4 NPT
858-E								G-1/4

†Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

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

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

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

**Ersatz-Montageset:** 858-LC

**Ersatz-Zylinderbaugruppe:** 858CYL

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 MC-PSC-38 für weiteres Pneumatik Zubehör

### Best.-Nr.

810169

8EA-109-1

CABL-010

CABL-013

# 858 SERIE

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Abmessungen | -E

858  
858-E

