

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

### Produktmerkmale:

- Pneumatische Version des Modell 603 manueller Schubstangenspanner
- Abfrageoptionen für T-Nut oder Rundnut

### Anwendungsbereiche:

- Schweißen
- Montieren

### Außerdem verfügbar:

Zubehör siehe Seite MS-MSZ-1 für Spindeln

Zubehör siehe Seite MS-PZ-1 für Sensoren

Hochtemperatur Version auf Anfrage, bitte **-HT** am Ende der Modellnummer zufügen. Beispiel: 803-U-**HT**

803  
803-ME



## Technische Informationen | Halte- und Spannkraften | Abmessungen

Modell	Max. Haltekraft	Max. Spann- kraft bei 5 bar[72PSI]	Hub	Gewinde in Schub- stange	Gewicht	Kolben Ø	Luftver- braucht dm <sup>3</sup> [ft <sup>3</sup> ]	Anschluss- gewinde
<b>803</b>	[600 lbf]	[675 lbf]	[0.75]	5/16-18	[1.86lb]	[1.26]	[0.015]	1/8 NPT
<b>803-ME</b>	2670 N	3015 N	19,1	M8	0,84kg	32	0,42	G-1/8

†Pro Doppelhub bei 5 bar [72PSI]

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

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

**Dichtungssatz:** 802450-32-1-00

**Ersatz-Montageset:** 803-LC, 803-M-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“

### Best.-Nr.

810169

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

8EA-109-1

Sensorkabel mit Schelltrennung „Quick Disconnect“, 2 m

CABL-010

Sensorkabel mit Schelltrennung „Quick Disconnect“, 5 m

CABL-013

Siehe Seite MS-PZ-1 für weiteres Pneumatik Zubehör

