

803 SERIE

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 MC-ACC-1 für Spindeln

Zubehör siehe Seite MC-PSC-38 für Sensoren

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

803
803-ME



Technische Informationen | Halte- und Spannkräfte | Abmessungen | -ME

Modell	Max. Haltekraft	Max. Spannkraft bei 5 bar[72 PSI]	Hub	Gewinde in Schubstange	Gewicht	Kolben Ø	Luftverbraucht dm³ [ft³]	Anschlußgewinde
803	[600 lbf]	[675 lbf]	[0.75]	5/16-18	[1.86 lbs] 0,84 kg	[1.26]	[0.015]	1/8 NPT
803-ME	2670 N	3015 N	19,1	M8		32	0,42	G-1/8

[†]Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

Maximaler Zylinder Betriebsdruck: 10bar [145psig]

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

Dichtungssatz: 802450-32-1-00

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

Ersatz-Zylinderbaugruppe: 807CYL

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

