

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 Spannkraften | Abmessungen | -ME

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

†Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

Maximaler Zylinder Betriebsdruck: 10bar [145psig]

Maximale Umgebungsreperatur: -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

Best.-Nr.

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

810169

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

8EA-109-1

Sensorkabel mit Schelltrennung

CABL-010

„Quick Disconnect“, 2 m

CABL-013

Sensorkabel mit Schelltrennung

„Quick Disconnect“, 5 m

Siehe Seite MC-PSC-38 für weiteres Pneumatik Zubehör

