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



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

Modell	Max. Haltekraft	Max. Spann- kraft bei 5 bar[72 PSI]	Hub	Gewinde in Schub- stange	Gewicht	Kolben Ø	Luftver- brauch† dm³ [ft³]	Anschluß- gewinde
803	[600 lbf] 2670 N	[675 lbf] 3015 N	[0.75] 19,1	5/16-18	[1.86 lbs] 0,84 kg	[1.26] 32	[0.015] 0,42	1/8 NPT
803-ME				M8				G-1/8

[†]Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

Maximaler Zylinder Betriebsdruck: 10bar [145psig]

Maximale Umgebungsremperatur: -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

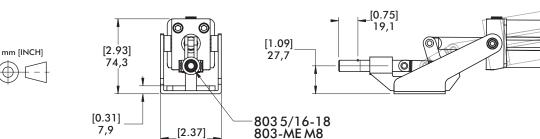
Risiko der mechanischen Überlastung, da dann die Spannkraft die max. Haltekraft überschreitet.

Siehe Technischer Anhang für zusätzlichen Informationen.

Sensorzubehör Best.-Nr. Schalter für Rundnut, Reed, mit 810169 Schelltrennung "Quick Disconnect" Schalter für T-Nut, Reed, mit 8EA-109-1 Schnelltrennung "Quick Disconnect" Sensorkabel mit Schnelltrennung CABL-010 "Quick Disconnect", 2 m Sensorkabel mit Schnelltrennung CABL-013 "Quick Disconnect", 5 m

Siehe Seite MC-PSC-38 für weiteres Pneumatik Zubehör

[0.27][1.44]803 1/8" NPT 6,9 36,6 803-ME G-1/8 [1.31]33,3 Ó (O) **ZUSÄTZLICHER** LUFTAN-[0.44] Ø 11,0 **SCHLUSS** [0.27](NUR 803) 4X, Ø 6,8 (803 ONLY) [9.86] 250,4





60,2