

830 SERIE

Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

Produktmerkmale:

- Pneumatische Version des Modell 630 manueller Schubstangenspanner
- Keine externen Drosselrückschlagventile notwendig
- 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

830
830-ME



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

Modell	Max. Haltekraft	Max. Spann- kraft bei 5 bar [72 PSI]	Hub	Schub- stange Gewinde	Gewicht	Kolben Ø	Luftver- braucht dm³ [ft³]	Anschluß- gewinde
830	[2500 lbf]	[800 lbf]	[0.75]	3/8-16	[6.14 lbs]	[1.57]	[0.029]	1/8 NPT
830-ME	11100 N	3582 N	19,1	M10	2,79 kg	40	0,83	G-1/8

†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: 810450-40-1-00

Ersatz-Montageset: 830-LC, 830-M-LC

Ersatz-Zylinderbaugruppe: 810CYL

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

Best.-Nr.

810169

8EA-109-1

Sensorkabel mit Schnelltrennung „Qk Disc“, 2 m

CABL-010

Sensorkabel mit Schnelltrennung „Qk Disc“, 5 m

CABL-013

Siehe Seite MC-PSC-38 für weiteres Pneumatik Zubehör

