

# 802 SERIE

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

### Produktmerkmale:

- Pneumatische Version des Modell 202-U manuell
- Abfrageoptionen für T-Nut oder Rundnut
- Die Version mit optionalem Griff ermöglicht eine manuelle Bedienung beim Einrichten und Positionieren

### Anwendungsbereiche:

- Schweißen
- Montieren

### Außerdem verfügbar:

Zubehör siehe Seite MC-ACC-1 für Spindeln  
Zubehör siehe Seite MC-PSC-38 für Sensoren

802-U  
802-UE



802-UH  
802-UEH



### Technische Informationen | Halte- und Spannkräfte

Modell	Max. Haltekraft		Max. Spannkraft bei 5 bar[72 PSI]		Gewicht	Kolben Ø	Luftverbraucht dm³ [ft³]	Anschlußgewinde	Zubehör (im Lieferumfang)	
	Innen	Außen	Innen	Außen					Andruckspindel	Flankenscheiben
802-U								1/8 NPT		
802-UE	[200 lbf] 890 N	[110 lbf] 490 N	[200 lbf] 890 N	[110 lbf] 490 N	[1.52 lbs] 0,69 kg	[0.79] 20	[0.0006] 0,02	G-1/8		
802-UH								1/8 NPT	202208-M	215105
802-UEH								G-1/8		

<sup>†</sup>Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

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

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

**Dichtungssatz: 802550-20-1-00**

**Ersatz-Montageset: 802-U-LC**

**Ersatz-Zylinderbaugruppe: 802CYL**

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 Schnelltrennung „Quick Disconnect“

8EA-109-1

Sensorkabel mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“, 2 m

CABL-010

Sensorkabel mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“, 5 m

CABL-013

Siehe Seite MC-PSC-38 für weiteres Pneumatik Zubehör

# 802 SERIE

Pneumatische Standard Kraftspanner | Abmessungen | -U/-UH/-UE/-UEH

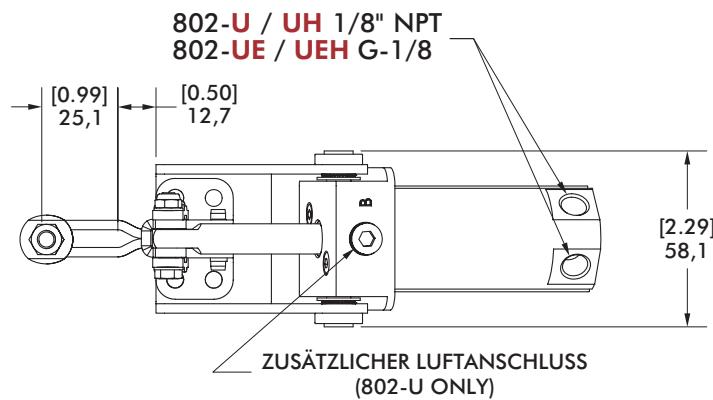
802-U

802-UE



802-UH

802-UEH



GEEIGNET FÜR  
M6 ODER 1/4"

