

810 SERIE

Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

Produktmerkmale:

- Pneumatische Version des Modell 210 manuell
- Abfrageoptionen für T-Nut oder Rundnut
- Keine externen Drosselrückschlagventile notwendig
- Die Version mit optionalem Griff ermöglicht eine manuelle Bedienung beim Einrichten und Positionieren (nur U-Arm)

Anwendungsbereiche:

- Schweißen
- Montieren

Außerdem verfügbar:

Zubehör siehe Seite MC-ACC-1 für Spindeln

Zubehör siehe Seite MC-PSC-38 für Sensoren

810-U
810-UE



810-UH
810-UEH



810-S
810-SE



Technische Informationen | Halte- und Spannkraft

Modell	Max. Haltekraft		Max. Spannkraft bei 5 bar [72 PSI]		Gewicht	Kolben Ø	Luftverbrauch† dm³ [ft³]	Anschlußgewinde	Zubehör (im Lieferumfang)		
	Innen	Außen	Innen	Außen					Andruckspindel	Flankenscheiben	Spindelhalter
810-U								1/8 NPT	--		
810-UH	[600 lbf]	[290 lbf]	[856 lbf]							235106	--
810-UE	2670 N	1290 N	3834 N	[407 lbf]	[4.07 lbs]	[1.57]	[0.029]	G-1/8	240208-M		
810-UEH				1823 N	1,85 kg	40	0,83				
810-S	[750 lbf]	[500 lbf]	[702 lbf]					1/8 NPT	--	--	210114
810-SE	3340 N	2220 N	3143 N					G-1/8			

†Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

Maximaler Zylinder Betriebsdruck: 10bar [145psig]*

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

Replacement Seal Kit: 810450-40-1-00

Ersatz-Montageset: 810-U-LC, 810-S-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 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

810 SERIE

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

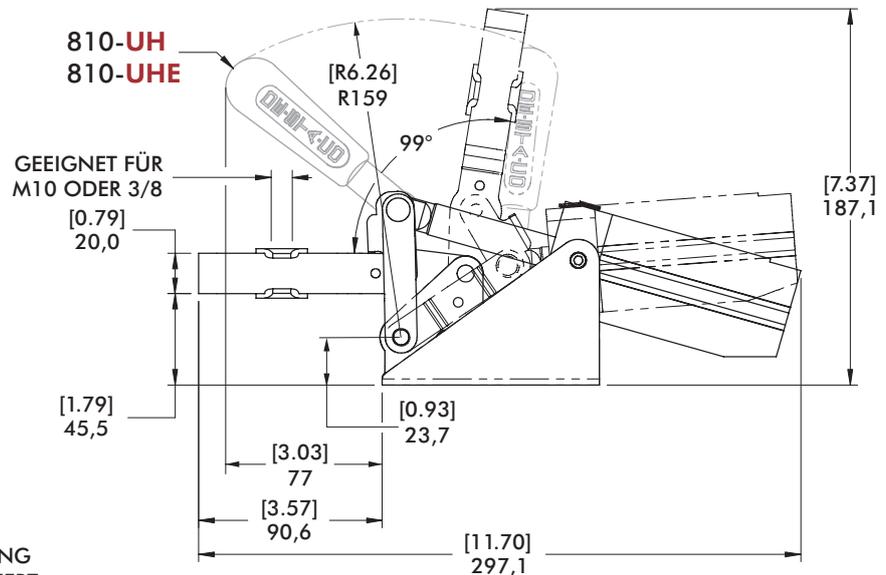
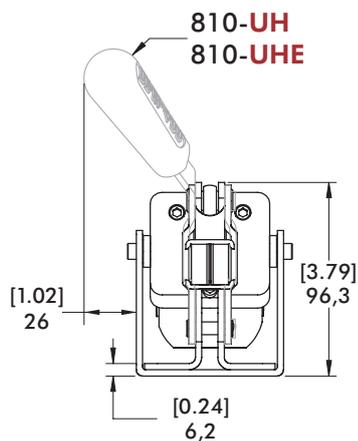
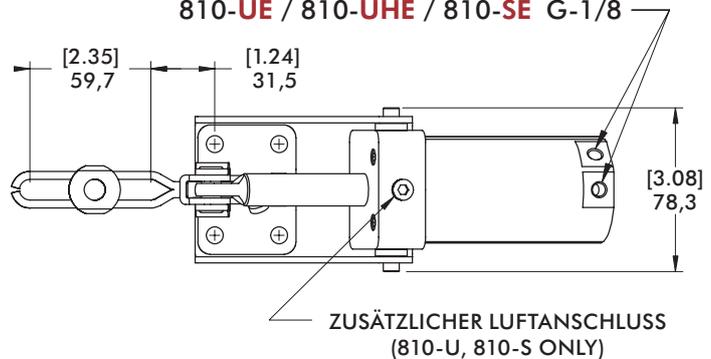
810-U
810-UE



810-UH
810-UEH



810-U / 810-UH / 810-S 1/8" NPT
810-UE / 810-UEH / 810-SE G-1/8



BOLZENHALTERUNG
WIRD LOSE GELIEFERT
UND MUSS VOM
KUNDEN ANGEBRACHT
WERDEN

810-S
810-SE



810-S
810-SE

