

# 847 SERIE

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

### Produktmerkmale:

- Pneumatische Version des Modell 247 manuell
- Abfrageoptionen für T-Nut oder Rundnut
- Keine externen Drosselruckschlagventile notwendig

### Anwendungsbereiche:

- Schweißen
- Montieren

### Außerdem verfügbar:

Zubehör siehe Seite MC-ACC-1  
für Spindeln

Zubehör siehe Seite MC-PSC-38  
für Sensoren

847-U



847-S



### Technische Informationen | Halte- und Spannkräfte

Model	Max. Haltekraft bei 5 bar [72 PSI]						Max. Spannkraft bei 5 bar [72 PSI]					Zubehör (im Lieferumfang)	
	Innen	Außen	Innen	Außen	Gewicht	Kolben Ø	Luftver- braucht dm³ [ft³]	Anschluß- gewinde	Andruk- spindel	Flanken- scheiben	Spindel- halter		
847-U	[1000 lbf] 4450 N	[480 lbf] 2135 N	[948 lbf] 4248 N	[450 lbf] 2018 N	[8.93 lbs] 4,05 kg	[1.97] 50	[0.044] 1,25	1/4 NPT	--	247109	--		
847-S	[1000 lbf] 4450 N	[650 lbf] 2890 N	[426 lbf] 1912 N					1/4 NPT	--	--	247110		

\*Pro Doppelhub bei 5 bar [72 PSI]

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

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

**Dichtungssatz:** 847450-50-1-00

**Ersatz-Montageset:** 847-U-LC, 847-S-LC

**Ersatz-Zylinderbaugruppe:** 847CYL

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

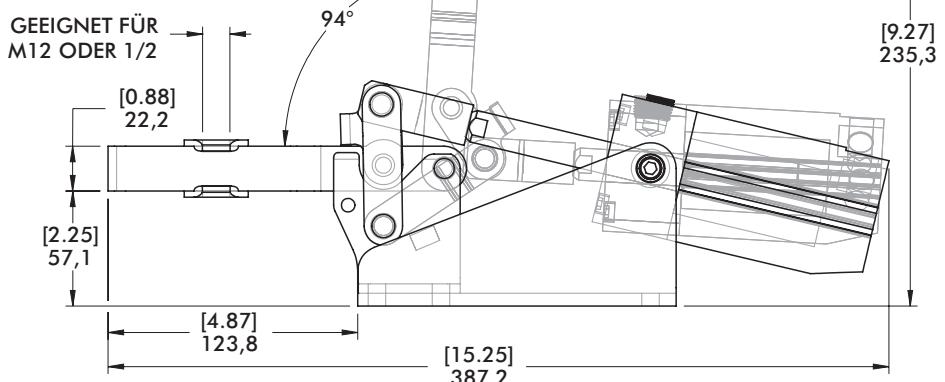
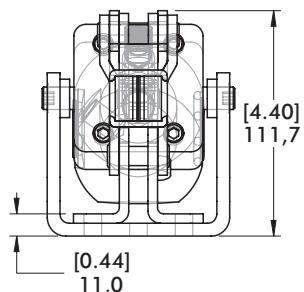
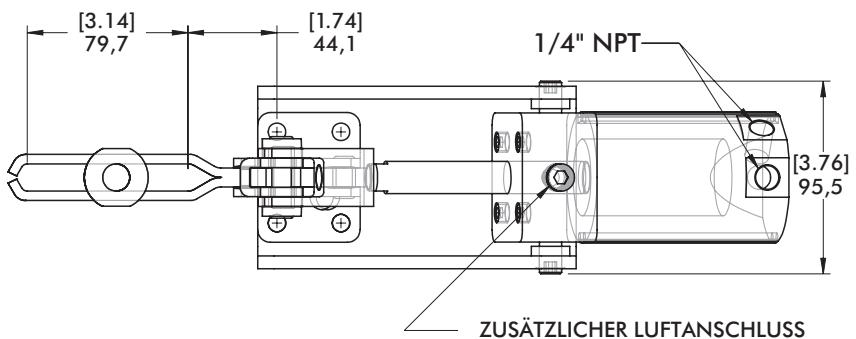
	Best.-Nr.
Schalter für Rundnut, Reed, mit Schelltrennung „Quick Disconnect“	810169
Schalter für T-Nut, Reed, mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“	8EA-109-1
Sensorkabel mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“, 2 m	CABL-010
Sensorkabel mit Schnelltrennung „Quick Disconnect“, 5 m	CABL-013

Siehe Seite MC-PSC-38 für weiteres Pneumatik Zubehör

# 847 SERIE

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Abmessungen | -U/-S

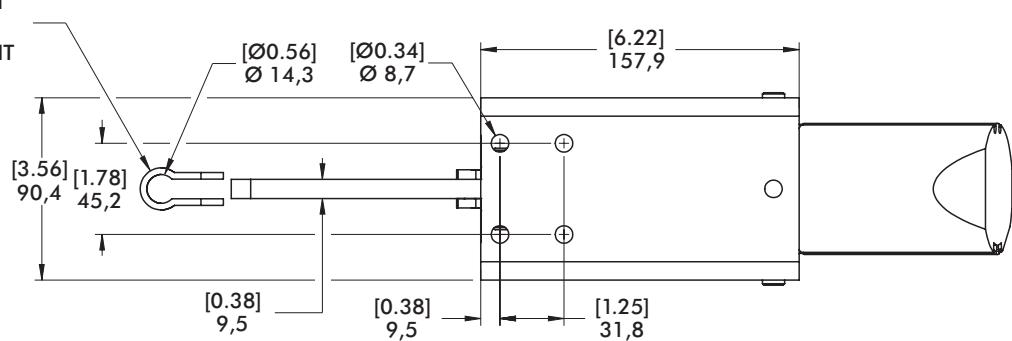
847-U



847-S



BOLZENHALTERUNG  
WIRD LOSE GELIEFERT  
UND MUSS VOM  
KUNDEN ANGEbracht  
WERDEN



mm [INCH]