

# 8007 SERIE

## Pneumatische Standard Kraftspanner | Produktübersicht

### Produktmerkmale:

- Gehärtete Bolzen und Buchsen in allen Gelenken für hohe Lebensdauer
- Großer, robuster Spannarm zum Anpassen an unterschiedlichste Applikationen
- Abfrageoptionen für T-Nut oder Rundnut

### Anwendungsbereiche:

- Schweißen
- Montieren

### Außerdem verfügbar:

Zubehör siehe Seite MC-PSC-38 für Sensoren

8007-E



8007-EHL



8007-EHR



## Technische Informationen | Halte- und Spannkraften

	Max. Haltekraft		Max. Spannkraft bei 5 bar [72 PSI]					
Modell	Innen	Außen	Innen	Außen	Gewicht	Kolben Ø	Luftver- brauch† dm³ [ft³]	Anschluß- gewinde
8007-E					1,6 kg [3.53 lbs]	[1.26] 32	[0.016] 0,44	G-1/8
8007-EHL	[830 lbf] 3700 N	[405 lbf] 1800 N	[606 lbf] 2700 N	[225 lbf] 1000 N	1,7 kg [3.75 lbs]			
8007-EHR								

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

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

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

**Ersatz-Montageset:** 8007-LC

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

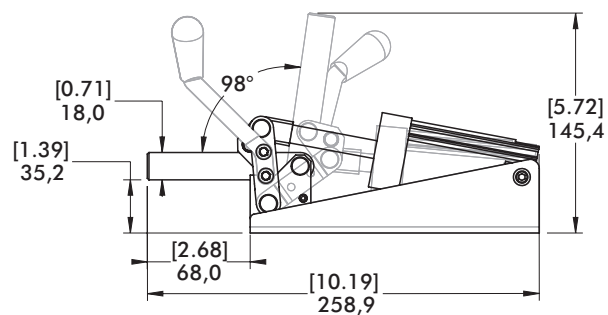
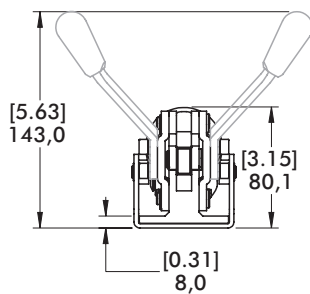
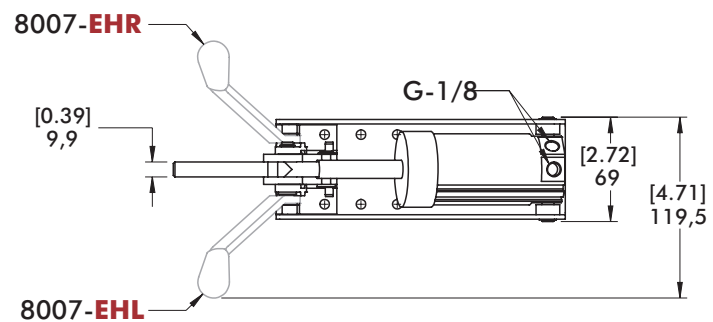
CABL-010

CABL-013

# 8007 SERIE

Pneumatische Standard Kraftspanner | Abmessungen | -E/-EHL/-EHR

8007-EHR



8007-E

