

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 MS-PZ-1 für Sensoren

8007-E



8007-EHL



8007-EHR



Technische Informationen | Halte- und Spannkraft

| Modell | Max. Haltekraft | | Max. Spannkraft bei 5 bar [72PSI] | | Gewicht | Kolben Ø | Luftverbrauch [†] dm ³ [ft ³] | Anschluss-gewinde |
|----------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|---------------------|----------------|--------------|---|-------------------|
| | Innen | Außen | Innen | Außen | | | | |
| 8007-E | | | | | 1,6kg [3.53lb] | [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 | 1,7kg [3.75lb] | | | |
| 8007-EHR | | | | | | | | |

[†]Pro Doppelhub bei 5 bar [72PSI]

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 MS-PZ-1 für weiteres Pneumatik Zubehör

Best.-Nr.

810169

8EA-109-1

CABL-010

CABL-013

