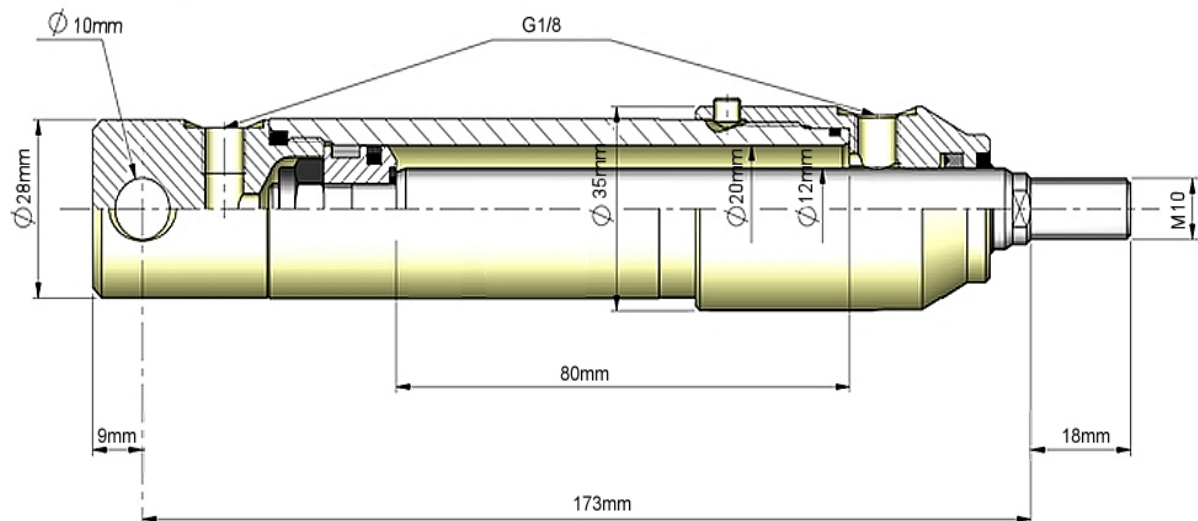


## Doppeltwirkender Mini-Hydraulikzylinder CH-71220/80



### Eigenschaften:

- Hub: 80mm
- Kolben-Durchmesser: 20mm
- Stangen-Durchmesser: 12mm
- Druckkraft: 6,3kN bei 200bar
- Zugkraft: 4kN bei 200bar
- Max. Hubgeschwindigkeit: 0,5m/s
- Max. Betriebsdruck: 200 bar
- Prüfdruck: 300 bar
- Temperaturbereich: -30°C bis +90°C

**Bestellnummer: CH-71220/80**

### Werkstoffe:

- Stange: CK45 verchromt f7 Ra<0,2  
Chromschicht min. 20 µm  
Korrosionsbeständigkeit: 209 Stunden  
NSS ISO 9227 Klasse 9 (ISO 4540) Vickershärte 900 HV

### Dichtungen:

- Stange: Nutring: Polyurethan, Abstreifer: NBR
- Kolben: Gleitringdichtung PTFE + NBR

Hytec Hydraulik OHG  
Am Lohen 21

38350 Helmstedt

Tel.: 05351 52352-0

Fax: 05351 52352-18

email: [info@hytec-hydraulik.de](mailto:info@hytec-hydraulik.de)

[www.hytec-hydraulik.de](http://www.hytec-hydraulik.de)

**Konservierung:**

verzinkt

**Empfehlungen:**

Der Zylinder darf auf keinen Fall als mechanischer Anschlag dienen!

Beim Einsatz doppeltwirkender Zylinder, die einfachwirkend arbeiten, unbedingt die unbenutzte Ölkammer zum Tank hin verbinden oder mindestens einen BelüftungsfILTER montieren.

Keine Schweißarbeiten am Zylinder vornehmen!

**Ersatzteile:**

Dichtungssatz Bestellnummer CH-DI-J1220PTFE