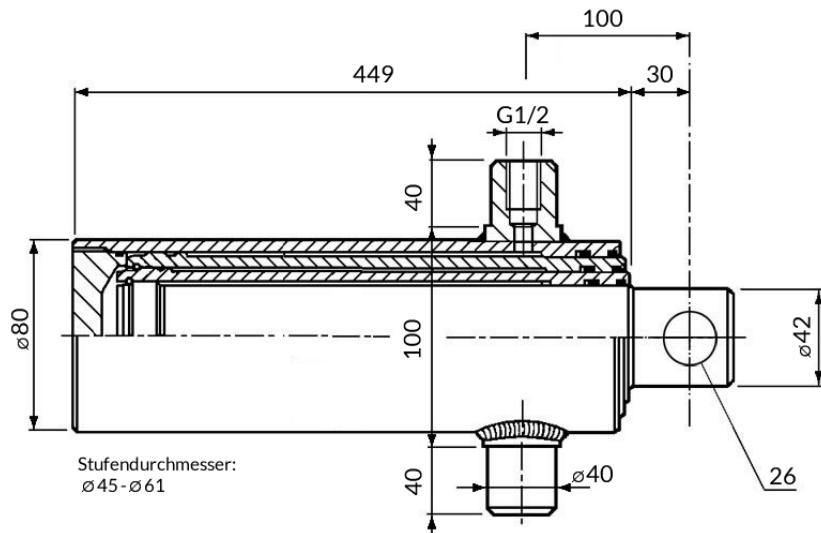


Einfachwirkender Teleskopzylinder CH-297/H



Eigenschaften:

- Hub: 700mm
 - Druckkraft: 58,4kN (etwa 5,8 Tonnen) bei 200bar
 - Max. Hubgeschwindigkeit: 0,2m/s
 - Max. Betriebsdruck: 200 bar
 - Prüfdruck: 300 bar
 - Temperaturbereich: -30°C bis +90°C

Bestellnummer: CH-297/H

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
 - Rohr: ST 52.3 BK DIN 2393/C Toleranz H9 Ra<0,8µm
 - Führung: Stahl 38 MF5 mit Salzbadnitrierung

Dichtungen:

- Stange: Polyurethan – Kompaktlippendichtung + Abstreifer

Korrosionsschutz:

Verzinkung

Empfehlungen:

Empfehlung:
Der Zylinder darf auf keinen Fall als mechanischer Anschlag dienen!
Keine Schweißarbeiten am Zylinder vornehmen

Ersatzteile:

Dichtungssatz Bestellnummer CH-DI-BT24