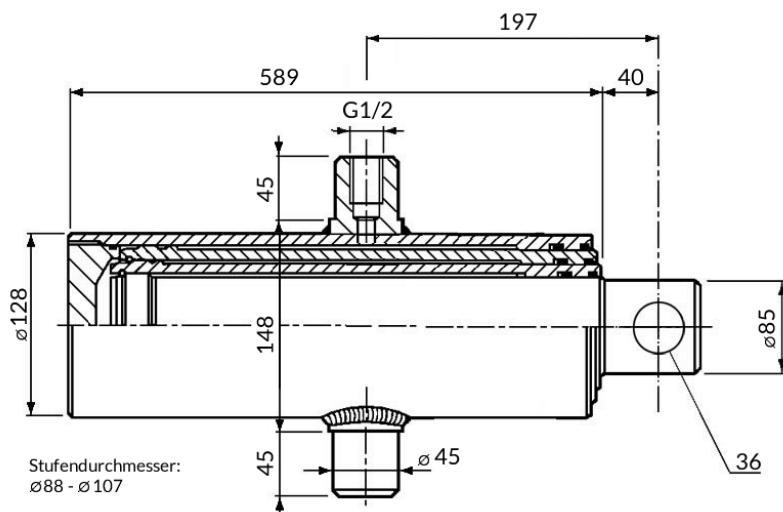


## Einfachwirkender Teleskopzylinder CH-204/I



### Eigenschaften:

- Hub: 930mm
- Druckkraft: 179,8kN (etwa 17,9 Tonnen) bei 200bar
- Max. Hubgeschwindigkeit: 0,2m/s
- Max. Betriebsdruck: 200 bar
- Prüfdruck: 300 bar
- Temperaturbereich: -30°C bis +90°C

**Bestellnummer: CH-203/I**

### 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

### Konservierung:

Grundierung

### Empfehlungen:

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

### Ersatzteile:

Dichtungssatz Bestellnummer CH-DI-RT28

Hytec Hydraulik OHG  
Am Lohen 21

Tel.: 05351 52352-0  
Fax: 05351 52352-18  
email: info@hytec-hydraulik.de

[www.hytec-hydraulik.de](http://www.hytec-hydraulik.de) 38350 Helmstedt