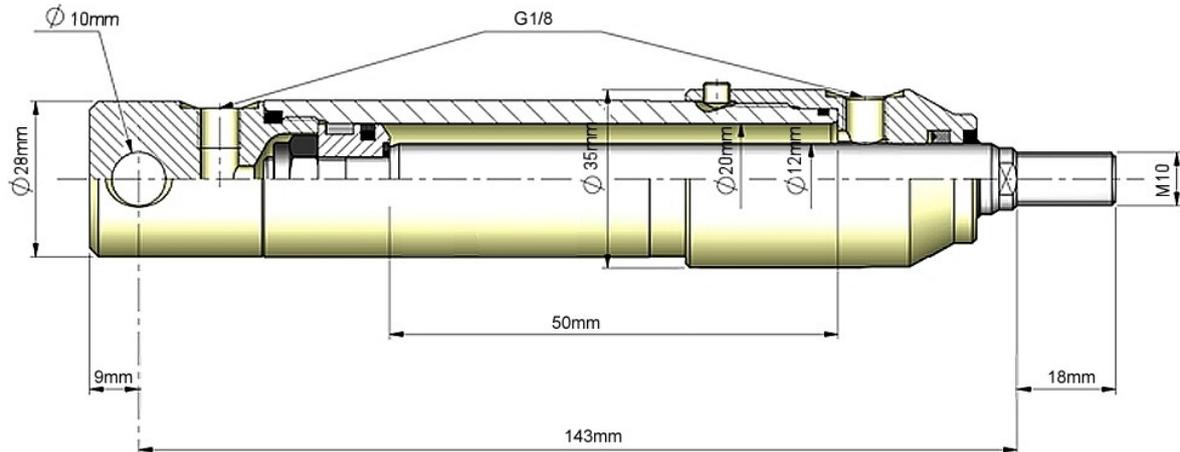


Doppeltwirkender Mini-Hydraulikzylinder CH-71220/50



Eigenschaften:

- Hub: 50mm
- 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-71220/50

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

Konservierung:

verzinkt

Empfehlungen:

Der Zylinder darf auf keinen Fall als mechanischer Anschlag dienen!

Beim Einsatz doppelwirkender 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