

Eigenschaften Hydraulikzylinder einfachwirkend Stützzylinder

Eigenschaften Einfach wirkender Zylinder mit Rückholfeder zur Abstützung der Deichsel.
Max. Betriebsdruck: 200 bar
Max. Hubgeschwindigkeit: 0,2 m/s
Temperaturbereich: – 30 °C bis + 90 °C
Mineralisches Hydrauliköl

Werkstoffe

Stange: nahtloses, bearbeitetes, geschliffenes,
salzbadnitriertes und poliertes Rohr NFA 49311 Ra <0,4 µ
Rohr: nahtloses Rohr NFA49 311
Boden: Sphäroguss GS

Dichtungen

Stange: Kompaktlippendichtung: Polyurethan
Abstreifer: Polyurethan

Konservierung

schwarze Grundierfarbe RAL 9005
Außenrohr: verzinkt
Fuß: Kataphorese
Achsen: verzinkt
Der Stützzylinder ist gänzlich gegen Rost geschützt.

Wichtige Informationen:

- Sauberkeit des Öls kontrollieren
- Stützzylinder direkt mit Handpumpe versorgen
- Zur einwandfreien Funktion des Autoblocksystems dieses regelmäßig schmieren.

Um die einwandfreie Funktion der Rückholfeder zu garantieren, dürfen am Rohr, an der Stange oder dem Boden keine Schweißarbeiten vorgenommen werden.

Lagerung:

Bei längerer Lagerung muss zum Schutz vor Witterungseinflüssen die Stange eingefahren oder gefettet sein.