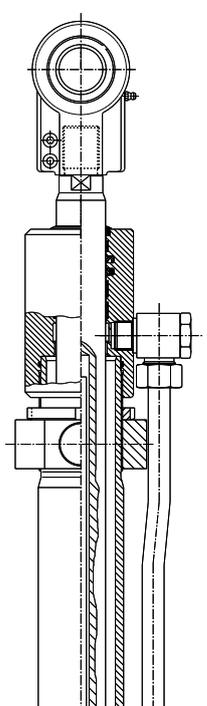


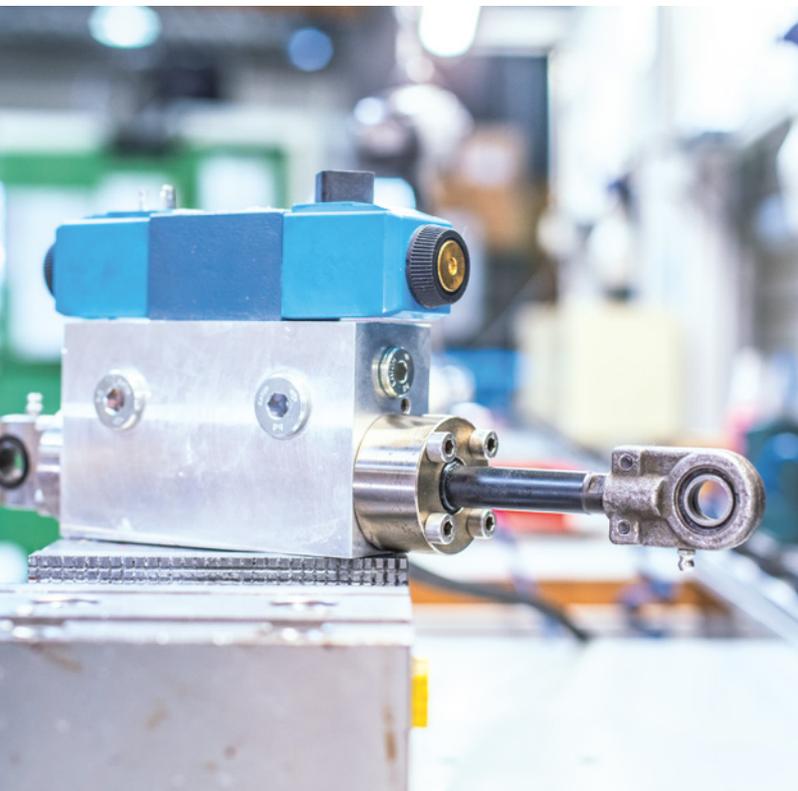


nz hydraulik
zylinder

Baureihe S – Servo Proportionalzylinder



Weil Schnelligkeit die Reaktionszeit verkürzt

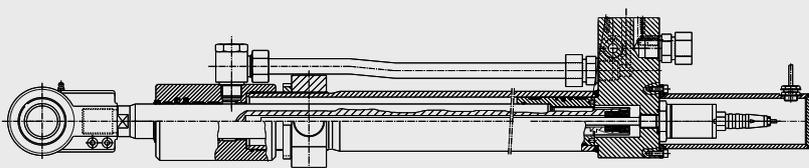


Unter der Bezeichnung Baureihe S bieten wir Ihnen reaktionsschnelle Servo-Proportionalzylinder. Dabei werden speziell entwickelte Ventilsteuerungen in den NZ Servoachs-zylinder integriert oder als Ventilblock am Hydraulikzylinder angeflanscht.

Die Vorteile:

- Reaktionsschnell mit bis zu 50 Hz
- Perfekt abgestimmtes Ansprechverhalten
- 1/100 Millimeter genau
- Kundenspezifische Lösungssysteme
- Beste Referenzen aus der Industrie
- Auf Wunsch vorverrohrt und mit integriertem Wegmesssystem fertig bestückt

Gerne informieren Sie unsere Anwendungsprofis über mögliche Lösungsvarianten und unterstützen Sie bei der Optimierung neuer oder bestehender Anlagensysteme.



BAUREIHE S – SERVO PROPORTIONALZYLINDER

Normung:	Kundenspezifische NZ Sonderzylinder	Endlagendämpfung:	Mit oder ohne einstellbarer Endlagendämpfung
Kolbenstangenmaterial *):	20MnV6, C45E Hartverchromt 20±5 µm	Befestigung am Zylinder:	Gelenkauge, Schwenkauge, Schwenkzapfen, Bodenflansch, Kopfflansch, Fußbefestigung, Sonderbefestigung
Kolbendurchmesser *) [mm]:	40 bis 320	Umgebungstemperaturen *):	Standardmäßig -20 °C bis +80 °C
Stangendurchmesser *) [mm]:	22 bis 220	max. Hub [mm]:	4.500
Nenndruck [bar]:	bis 420	Hubgeschwindigkeiten [m/s]:	bis zu 2
Prüfdruck [bar]:	bis 600		

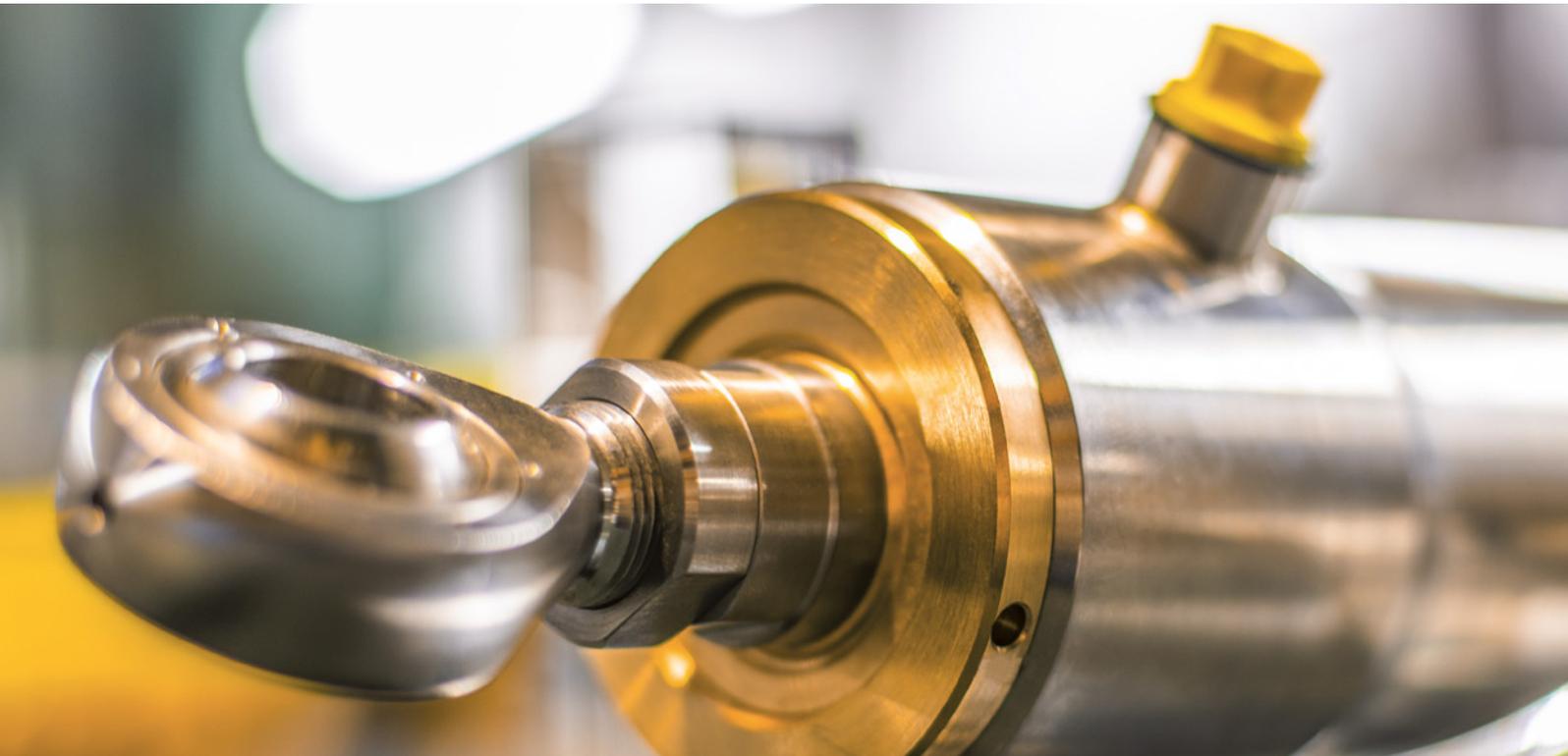
*) Andere Werte und Eigenschaften auf Anfrage und nach schriftlicher Freigabe



nz hydraulik
zylinder

Weil wir für Sie da sind

Bewegen Sie mehr



NZ Hydraulikzylinder GmbH

Dorfstraße 5
8734 Lobmingtal, Austria

Tel.: +43 (0) 3516/2228 – 0
Fax: +43 (0) 3516/2228 – 75

office@nz-hydraulikzylinder.com
www.nz-hydraulikzylinder.com



Hinweis:
NZ Hydraulikzylinder sind Elementarbauteile und grundsätzlich nicht als
Sicherheitsbauteile für Anwendungen zugelassen. Außer sie werden explizit
als Sicherheitsbauteil mit CE-Kennzeichnung geliefert.

Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten! Angaben ohne Gewähr!