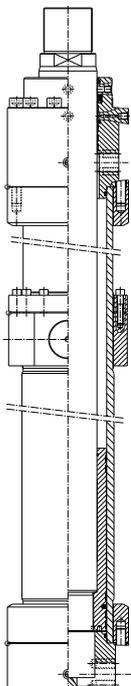




nz hydraulik
zylinder

Langhubzylinder





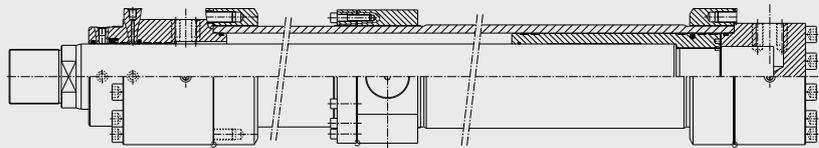
Weil Qualität auf lange Sicht zählt

Ein weiteres hochwertiges Produkt von NZ Hydraulikzylinder, welches unter anderem in der Kunststoffindustrie Verwendung findet, ist der Langhubzylinder mit bis zu 7000 mm Hub und einem maximalen Kolbendurchmesser von 700 mm. Durch Kundenanforderungen wie hohe Fahrgeschwindigkeiten, Drücke oder erschwerte Umwelteinflüsse kommen oft gehärtete Kolbenstangen und Kolbenstangen aus Sondermaterialien mit Spezialbeschichtungen zum Einsatz.

Neben modernen Werkzeugmaschinen steht uns eine auf die Montage von Langhubzylindern speziell abgestimmte automatisierte Fügevorrichtung zur Verfügung.

Ihre Vorteile im Überblick:

- Reibungsarm für hohe Drücke
- Wartungsfreundlich
- Für hohe Hubgeschwindigkeiten



BAUREIHE LANGHUBZYLINDER

Normung:	Kundenspezifische NZ Sonderzylinder	Endlagendämpfung:	Individuell mit oder ohne Endlagendämpfung
Kolbenstangenmaterial *):	20MnV6, C45E Hartverchromt 20±5 µm	Befestigung am Zylinder:	Gelenkauge, Schwenkauge, Schwenkzapfen, Bodenflansch, Kopfflansch, Fußbefestigung, Sonderbefestigung
Kolbendurchmesser *) [mm]:	bis 700	Umgebungstemperaturen *):	Standardmäßig -20 °C bis +80 °C
Stangendurchmesser *) [mm]:	kundenspezifisch	max. Hub [mm]:	7.000
Nenndruck *) [bar]:	bis 350	Hubgeschwindigkeiten [m/s]:	bis zu 2
Prüfdruck *) [bar]:	bis 525		

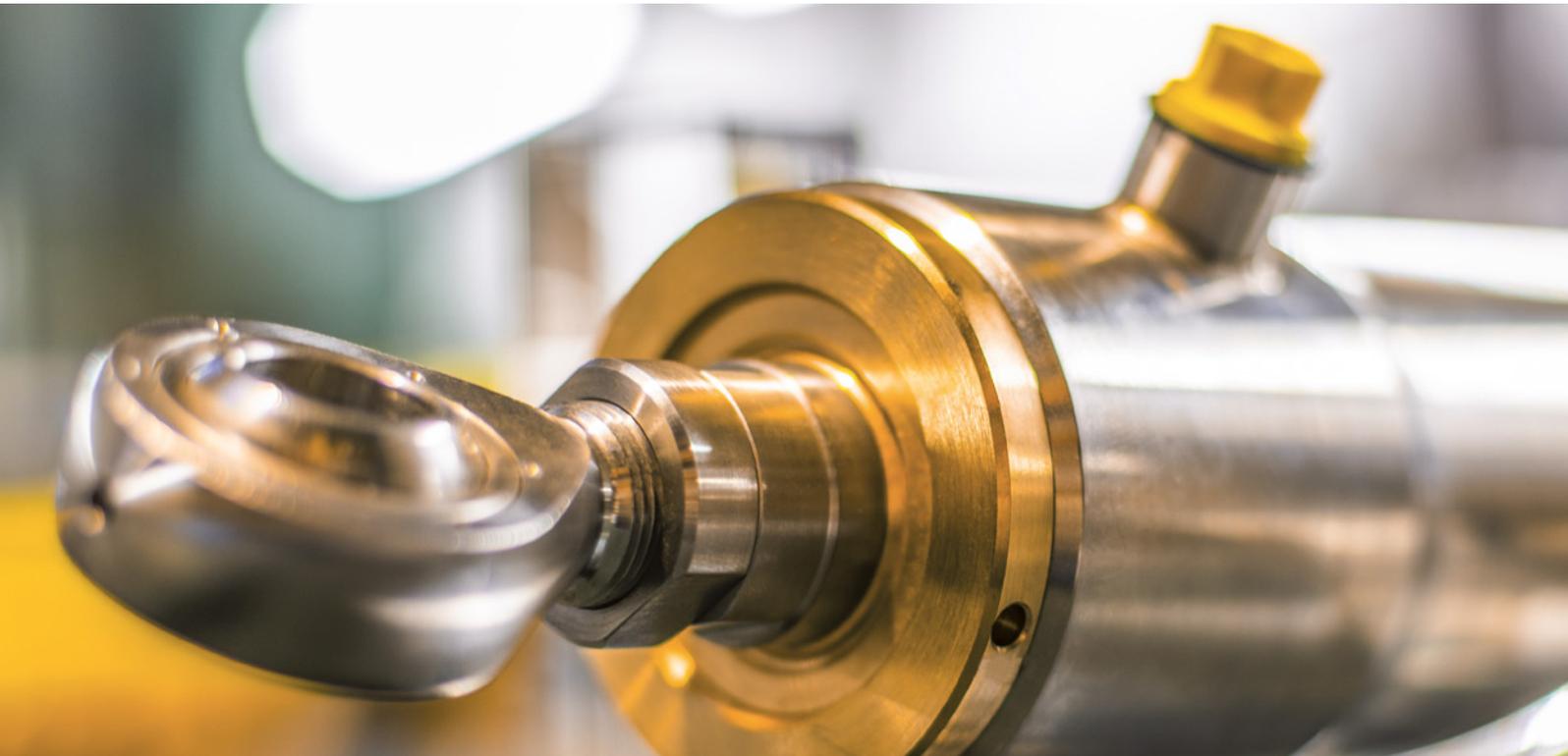
*) Andere Werte und Eigenschaften auf Anfrage und nach schriftlicher Freigabe



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!