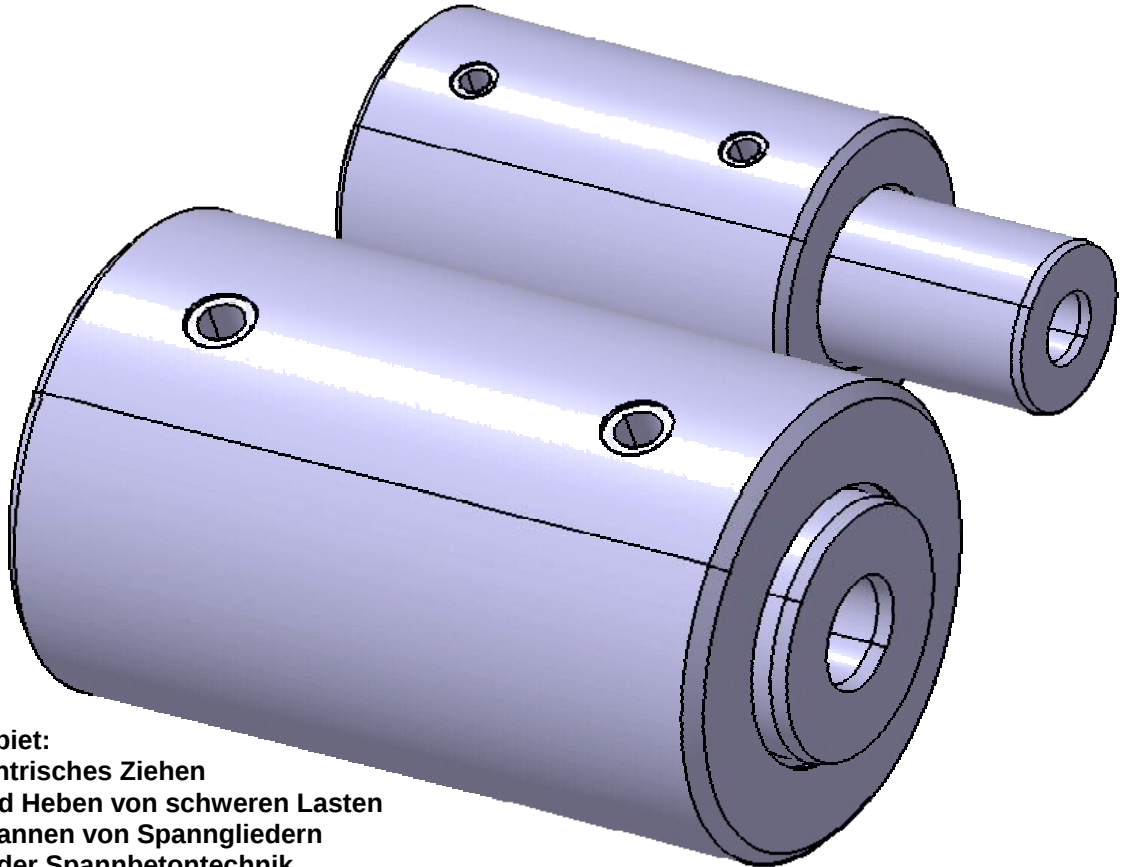




Einsatzgebiet:

- zentrisches Ziehen
und Heben von schweren Lasten
- spannen von Spanngliedern
in der Spannbetontechnik
- vorspannen von Tragseilen für Hängebrücken und Flächentragwerke
- anspannen von hochfesten Schraubverbindungen und Gewindeankern im Stahlbau,
Maschinenbau und für Maschinenfundamente

Kolbendurchmesser:	6 verschiedene Kolbendurchmesser von 90-360 mm
auf Wunsch:	bis 630 mm
Kolbenstangendurchmesser:	6 verschiedene Kolbenstangendurchmesser von 70-280 mm
auf Wunsch:	bis 500 mm
Hublänge:	auf Wunsch
Anschlussgewinde:	Rohrgewinde von $\frac{3}{8}$ " bis $\frac{3}{4}$ "
auf Wunsch:	- metrisch M16x1.5 bis M33x2 - Flanschanschluss SAE $\frac{1}{2}$ " bis 2"

Material:

Kolbenstange:	20MnV6 hartverchromt
auf Wunsch:	- induktiv gehärtet und hartverchromt - vernickelt und verchromt
Zylinderrohr:	St-52 feingehont

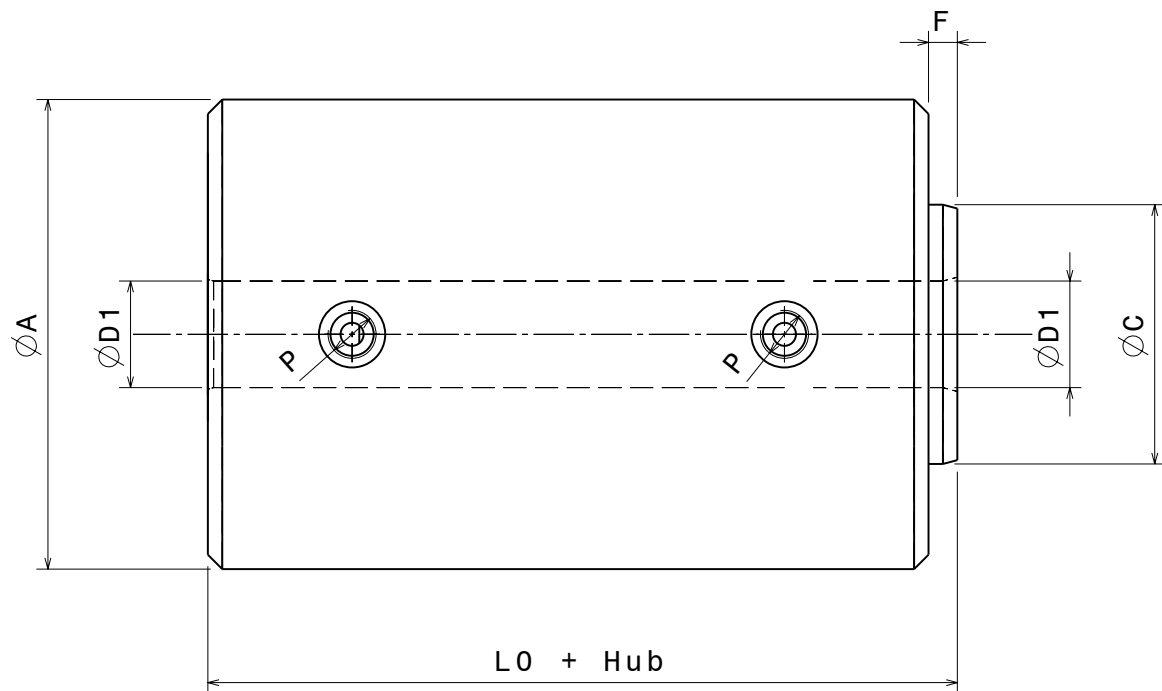
Technische Daten:

Einbaulänge:	beliebig
Druckmedium:	Hydrauliköle auf Mineralölbasis oder biologisch abbaubare Hydrauliköle
Temperaturbereich für Dichtungs- und Führungselemente:	-30 ... +100°C
Nenndruck:	500 bar
Prüfdruck:	600 bar
Max. Kolbengeschwindigkeit:	0.5 ... 4 m/s

Qualitätsmerkmale:

Unsere Hydraulikzylinder werden mit grosser Fachkompetenz und Zuverlässigkeit im eigenen Betrieb hergestellt.

Schweizer Fabrikat



Kolben-Ø	Kolbenstangen-Ø	Einbauszschlag	Bohrung	Kolbeninnen-Ø	Zylinderrohr- ausser-Ø	Anschluss- gewinde in G		Schubkraft in kN bei 400 bar	Gewicht in kg
DN	C	L0	D1	D2	A	P	F		
90	70	135	28	36	133	3/8"	10	200	
110	90	144	37	50	163	3/8"	10	300	
140	110	296	46	60	216	1/2"	10	500	
180	140	326	56	80	267	1/2"	15	800	
250	200	346	82	110	394	1/2"	15	1500	
360	280	381	112	140	530	3/4"	15	3400	

Änderungen vorbehalten

Bestellungscode

Bestellbeispiel: WH500HKZ - 110 x 200 - G3/8"
 Serie Kolben-Ø in [mm] Hub in [mm] Anschluss-
 gewinde

FAX-Bestellung / -Anfrage

Firma: _____

PLZ / Ort: _____

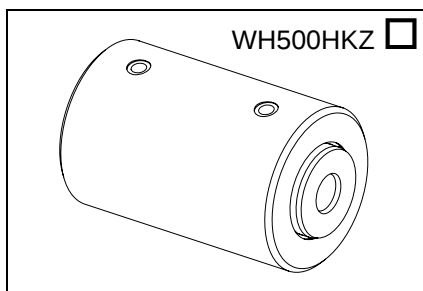
Bearbeiter: _____

Tel.: _____

Datum: _____

Fax: +41 44 817 26 60

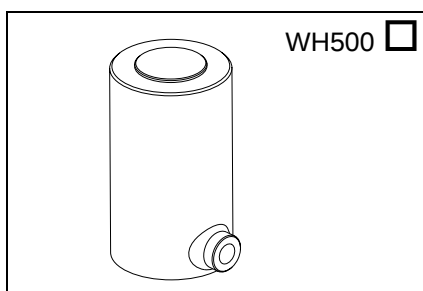
WUKO Hydraulik
Riedgrabenstrasse 14
CH-8153 Rümlang



Bestellungscode: WH500HKZ - x -
Serie Kolben-Ø in [mm] Hub in [mm] Anschluss-
gewinde

Ihr Betriebsdruck: _____ bar

Besondere Wünsche: _____



Bestellungscode: WH500 -
Serie Modell

Ihr Betriebsdruck: _____ bar

Besondere Wünsche: _____

