

Einfachwirkende Hohlkolbenzylinder mit Federrückzug 10-100 Tonnen Hubkraft

>Power Team®

- Vorteile:** • Ideal zum Ziehen und Spannen von Kabeln, Ausziehen von Bolzen, Verankerungsschrauben, Druckspindeln u.s.w.
Betriebsdruck: max. 700 bar
Lieferumfang: Alle Zylinder werden werksmäßig mit einer montierten Kupplungsmuffe 9796 geliefert (Seite 954).

Typ	Hub	Ölvolumen	Bauhöhe ein- gefahren	Durchmesser Mittelbohrung	Zylinder Außen Ø	Zylinder Außengewinde
10 Tonnen Hubkraft						
RH 102	63,5	90,5 cm³	134,9	19,4	76,2	---
RH 108	203,2	290,0 cm³	287,3	19,4	76,2	---
12 Tonnen Hubkraft						
RH 120**	7,9	14,3 cm³	55,6	17,5	69,9	UN 2 3/4"-16
RH 121	41,3	73,6 cm³	122,2	20,2	69,9	UN 2 3/4"-16
RH 123	76,2	136,0 cm³	184,2	20,6	69,9	UN 2 3/4"-16
20 Tonnen Hubkraft						
RH 202	50,8	155,0 cm³	155,6	27,4	98,4	UN 3 7/8"-12
RH 203	76,2	192,9 cm³	154,0	26,6	101,6	---
RH 206	152,4	465,0 cm³	308,0	27,4	98,4	UN 3 7/8"-12
30 Tonnen Hubkraft						
RH 302	63,5	260,0 cm³	158,8	32,9	120,7	UN 4 3/4"-12
RH 306	152,4	624,9 cm³	247,7	32,5	120,7	UN 4 3/4"-12
RHA 306*	149,2	624,9 cm³	283,4	32,5	130,2	---
50 Tonnen Hubkraft						
RH 503	76,2	534,3 cm³	181,0	42,5	152,4	UN 6"-12
60 Tonnen Hubkraft						
RH 603	76,2	606,8 cm³	235,0	54,0	158,8	UN 6 1/4"-12
RH 606	152,4	1211,3 cm³	311,2	54,0	158,8	UN 6 1/4"-12
100 Tonnen Hubkraft						
RH 1003	76,2	1013,5 cm³	254,0	79,4	212,7	---

* Aluminium Zylinder besonders leicht, ** IG 1/4" NPT Anschlussgewinde ohne Kupplungsmuffe. Zum Verbinden mit Spezialhydraulikschlauch verwenden Sie bitte Reduziernippel Typ 9689 und Muffe Typ 9796



Typ RH 203

Hydraulik-Spreizer (hydraulisches Brecheisen)

>Power Team®

- Vorteile:** • Geeignet zum Anheben von Maschinen, zum Vorspannen von Betonformen, für Klemm- und Richtarbeiten.
Betriebsdruck: max. 700 bar

Typ	Kraft	Ölvolumen	mind. benötigter Spielraum	Spreiz- weite
HS 2000	1,0 Tonnen	4,06 cm³	14,2	101,6
HS 3000	1,5 Tonnen	19,70 cm³	30,2	292,1



Typ HS 2000

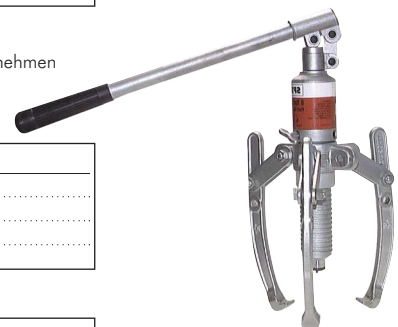
Hydraulischer Abzieher, 2- und 3-armig verwendbar

>Power Team®

- Vorteile:** • Der Abzieher ist sehr schnell einsetzbar, da alles im praktischen Koffer gelagert ist.
 • An der Grundausführung sind Halterungen vorhanden, die entweder 2 oder 3 Abzieharme aufnehmen können, sodass der Abzieher 2- oder 3-armig verwendet werden kann.
 • Die Hydraulikpumpe ist direkt auf dem Zylinder aufgebaut (keine Verschlauchung notwendig).

Lieferumfang: Hydraulikpumpe, Hydraulikzylinder und 3 Stk. Abzieharme, robuster Gerätekoffer

Typ	Zugkraft	Abziehtiefe	Spreizweite	Hub
PH 63 C	6 Tonnen	152	200	80
PH 83 C	8 Tonnen	190	249	80
PH 113 C	11 Tonnen	229	280	80
PH 303 C	30 Tonnen	375	540	110



GEDORE®

Manueller Abzieher, 2-armig

- Vorteile:** • Ganzstahlausführung, geschmiedet mit vergüteter Traverse
 • Hakenbremse mit Druckknopftriegelung sichert die Haken gegen ungewollte Bewegungen
 • durch Umstecken der Haken als Außen- und Innenabzieher verwendbar
 • die aufgelaserte Skala erleichtert das symmetrische Ausrichten der Haken und ermöglicht ein zentrisches und kraftoptimiertes Abziehen
 • auswechselbare Spindelspitze

Typ	max. Zugkraft	Abziehtiefe	Spannbereich als Außenabzieher	Spannbereich als Innenabzieher
ABZI M 130	5 Tonnen	100	0 - 130	70 - 170
ABZI M 200	10 Tonnen	150	0 - 200	110 - 260
ABZI M 350	15 Tonnen	200	0 - 350	150 - 420



Fertig konfektionierte
Hydraulikschläuche
auf Seite 481



Hydrauliköl
ab Seite 1048



Wellendichtringe
ab Seite 1098



Wälzlager
ab Seite
1105

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.



technische Beratung: +49 (0)561-95885 - 9



verkauf@landefeld.de

LANDEFELD

957