

PARALLELHUB-VORRICHTUNG HYLA-LIFT

**Verkantungsfreies,
paralleles Anheben
der Werkzeug-Oberteile
auch bei extrem ungleicher
Gewichtsverteilung oder
bei Säulenbeschädigung**



HYLATECHNIK

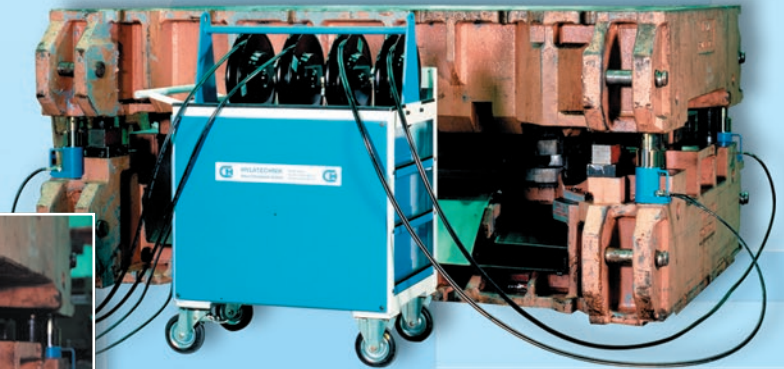
Parallelhub-Vorrichtung HYLA-LIFT

Parallelhub-Vorrichtung HYLA-LIFT ersetzt Vorschlaghammer und Brechstange, spart Arbeitszeit, schont Werkzeugführungen.

Funktion:

Vier Hubzylinder werden hydraulisch genau parallel dosiert. Ungleichmäßige Zylinderbelastung (zum Beispiel durch asymmetrische Gewichtsverteilung oder durch unterschiedliche Reibung) verursacht praktisch keine Unterschiede im Hubweg.

Ungleiche Abstände zwischen Werkzeugober- und -unterteil werden mit Verstellspindeln ausgeglichen. Größere Trennwege, als die Hublänge der Zylinder, werden durch wiederholtes Anheben und Unterbauen erreicht. Hierzu sind Zylinder- und Kolbenaufsätze als Zubehör erhältlich.



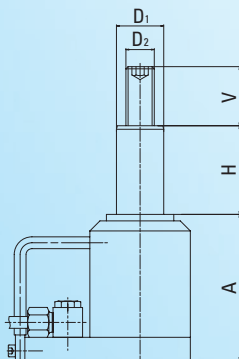
Lieferumfang:

- HYLA-LIFT Transportwagen
- Hydraulikaggregat
- Dosiergerät für Gleichlauf
- Selbstauffrollende Schlauchtrommeln
- Vier Hubzylinder mit flexiblen Hydraulikschläuchen
- Elektrosteuerung mit Handsteuergerät – Tippschaltung für „AUF“ und „AB“
- Zubehör: Zylinder- und Kolbenaufsatz

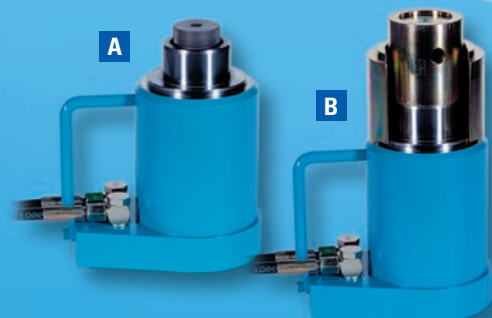
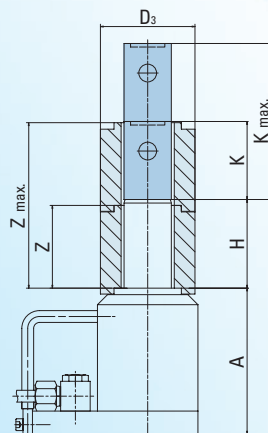
Standardtypen

Typ	PGHC 10/50	PGHC 10/75	PGHC 10/100	PGHC 30/75	PGHC 40/75
A	99	124	149	149	149
B	140	140	140	153	173
C	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 105	Ø 125
D ₁	Ø 40	Ø 40	Ø 40	Ø 55	Ø 60
D ₂	M 24 x 3	M 24 x 3	M 24 x 3	Tr 38 x 4	Tr 38 x 4
H Hub	50	75	100	75	75
V Verstellung	50	65	65	70	70
D ₃	80	80	80	95	95
K / K _{max}	41 / 82	66 / 132	91 / 182	66 / 132	66 / 132
Z / Z _{max}	45 / 90	70 / 140	95 / 190	70 / 140	70 / 140
Zylinderanzahl	4			4	
Hubkraft kN	4 x 25 100	4 x 25 100	4 x 25 100	4 x 75 300	4 x 100 400
Antriebsleistung kW	1.1			2.2	
Betriebsspannung	400 V, 50 Hz andere Spannungen auf Anfrage				
Schlauchlänge mm	4000			7000	
Gesamtgewicht kg	340	360	380	425	450
pro Zylinder kg	ca. 4,5	ca. 5,5	ca. 6,5	ca. 9	ca. 13,5

A Hebezylinder mit Verstellspindel



B Hebezylinder mit Aufsätzen



Hylatechnik · Paul Chrubasik GmbH
D-74360 Ilsfeld · Robert-Mayer-Str. 7 · 74358 Postfach 7
Tel. +49 (0) 70 62 90 57-0 · Fax +49 (0) 70 62 90 57-57
<http://www.hylatechnik.de>