



LASCO

Holz- zangen

TECHNOLOGY FOR HEROES.



Seit 1987 forschen, entwickeln und produzieren wir als Familienbetrieb in Österreich hochwertige Maschinen. Mit einem Ziel: der Arbeitserleichterung für unsere Kunden in aller Welt.

Auf über 18.000m² Produktions- und Lagerfläche entstehen technisch ausgereifte Geräte, die durch Zuverlässigkeit, Funktionalität und Preis-Leistungsverhältnis überzeugen.

Als dynamisches Unternehmen treiben wir mit Mut Innovationen voran und legen den Kundennutzen immer an die erste Stelle. Denn wir sind davon überzeugt, dass echte Innovationen und Ideen dort entstehen, wo sie gebraucht werden – in der Praxis.

Wir sind stolz auf die anstrengende, kraftraubende und teils gefährliche Arbeit die unsere Kunden leisten. Wir haben vollsten Respekt für ihren Einsatz in einer harten Arbeitsumgebung. Und wir kennen den enorm wichtigen Beitrag unserer Kunden für eine nachhaltige Umwelt.

LASCO – Technology for Heroes


Johannes Landrichinger


Werner Landrichinger


Herbert Oitner

Universal-Lochbild für
den Anbau unterschied-
lichster Rotatoren

stabile Kastenbauweise

Hardox Greifzangen

verzinkte und gebüchste Wellen

gleichschenkelige Öffnung

LASCO HOLZZANGEN

Unsere Holzzangen sind durch die Kastenbauweise und Überdimensionierung sämtlicher stark beanspruchter Teile wie Zylinder, Umlenkstangen, Gleitlager, und durch das verarbeitete Hardox sehr stabil gebaut.

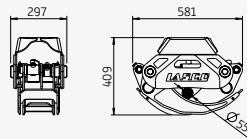
Auch der Schmiernippelschutz und die Pulverbeschichtung fehlen bei uns nicht! Alle Holzzangen haben ein universelles Bohrbild, zur Rotatoraufnahme passend für alle Flanschrotatoren. Für Bolzenrotatoren ist ein entsprechender Adapter verfügbar.

doppelte Parallelstangen
(modellabhängig)

Schmiernippelschutz

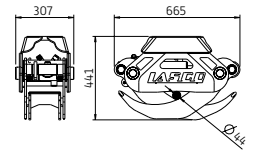
Extra starke Ausführung
für hohe Belastung

LA800HZ



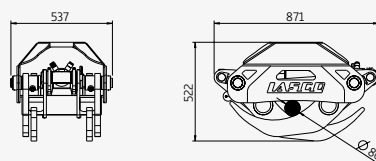
| | |
|--|-----|
| Öffnungsweite [mm] | 800 |
| Gewicht [kg] | 61 |
| Zangenschließkraft[kN] bei 200 bar | 5 |
| Zylinderausschubkraft [kN] bei 200 bar | 39 |

LA1000HZ



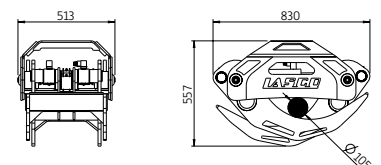
| | |
|--|------|
| Öffnungsweite [mm] | 1000 |
| Gewicht [kg] | 82 |
| Zangenschließkraft[kN] bei 200 bar | 9,5 |
| Zylinderausschubkraft [kN] bei 200 bar | 77 |

LA1400EZ



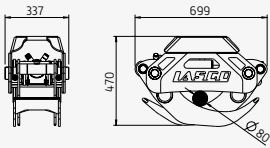
| | |
|--|-------|
| Öffnungsweite [mm] | 1400 |
| Gewicht [kg] | 210 |
| Zangenschließkraft[kN] bei 200 bar | 13,8 |
| Zylinderausschubkraft [kN] bei 200 bar | 100,5 |

LA1700DZ



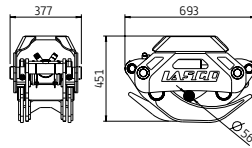
| | |
|--|------|
| Öffnungsweite [mm] | 1700 |
| Gewicht [kg] | 219 |
| Zangenschließkraft[kN] bei 200 bar | 16,8 |
| Zylinderausschubkraft [kN] bei 200 bar | 2x77 |

LA1200HZ



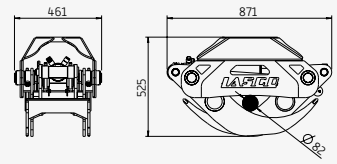
1200
98
11,6
100,5

LA1200EZ



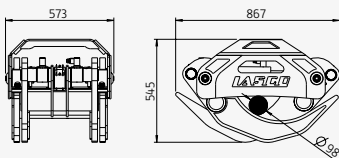
1200
122
11,4
100,5

LA1400HZ



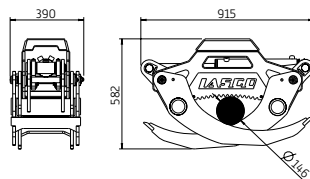
1400
170
13,7
100,5

LA1700DZE



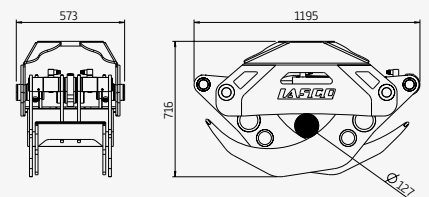
1700
295
16
2x77

LA1800HZ



1800
177
12,6
100,5

LA2000DZ



1800
371
20,8
2x77

Ein Sprichwort sagt: „Eine Kette ist nur so stark wie ihr schwächstes Glied“. Aus diesem Grund erfüllen unsere Rotatoren die selben Qualitätskriterien hinsichtlich Verarbeitung und Zuverlässigkeit wie unsere anderen Maschinen. Nur so ist gewährleistet, dass die „Kette“ zuverlässig und stark bleibt!

Nachdem bei einem Defekt im Rotator die meisten Arbeiten verzögert oder sogar gestoppt werden, vertrauen wir hier auf bekannte führende und namhafte Hersteller Nordeuropas.

Folgende Rotatoren haben unser Auswahlverfahren bestanden und eignen sich bestens in Kombination mit unseren Trägermaschinen.



| Type | FHR 3.000 SF | FHR 4.500 RF | FHR 5.500 F6 | FHR 5.500 RF |
|-------------------------|-------------------------------------|---|---|---|
| Drehbereich: | endlos | endlos | endlos | endlos |
| max. axiale Last: | 3,0 to. / 30 kN | 4,5 t. / 45 kN | 5,5 t. / 55 kN | 5,5 t. / 45 kN |
| Optimale Literleistung: | 20 l/min | 20 l/min | 30 l/min | 20 l/min |
| Gewicht: | 25 kg | 27kg | 36 kg | 26 kg |
| Befestigung: | 140 x 140 mm Bohrung 4 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 173 mm Bohrung 4 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 173mm Bohrung 6 x Ø 17mm | Bolzen Ø 69 mm (Hülse) Bolzen: Ø 30 mm |
| max. Arbeitsdruck: | 250 bar | 250 bar | 250 bar | 250 bar |
| Drehmoment bei 250 bar: | 900 Nm | 1200 Nm | 1300 Nm | 1200 Nm |

LASCO ROTATOREN



| Type | FHR 10 FD2 | FHR 16 FD1 | CPR 5 | CPR 9 |
|-------------------------|---|---|---|---|
| Drehbereich: | endlos | endlos | endlos | endlos |
| max. axiale Last: | 10 t. / 100 kN | 16 t. / 160 kN | 5 t. / 50 kN | 9 t. / 90 kN |
| Optimale Literleistung: | 30 l/min | 40 l/min | 30 l/min | 30 l/min |
| Gewicht: | 64 kg | 65 kg | 45 kg | 86 kg |
| Befestigung: | Lochkreis Ø 173 mm Bohrung 6 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 173 mm Bohrung 6 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 198 mm Bohrung 4 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 270 mm Bohrung 8 x Ø 17 mm |
| max. Arbeitsdruck: | 250 bar | 250 bar | 250 bar | 250 bar |
| Drehmoment bei 250 bar: | 2800 Nm | 3400 Nm | 1350 Nm | 3000 Nm |



LASCO

Prospekt 2019 / Auflage 1
Änderungen, Irrtümer sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten. Bilder
und Zeichnungen schematisch.

LASCO Heutechnik GmbH

Lascostraße 1
A-4891 Pöndorf
Telefon: +43 (0)7684 / 21666-0
Fax: +43 (0)7684 / 21666-4
E-Mail: office@lasco.at
www.lasco.at
www.kegelspalter.com