

LASCO



ANBAUGERÄTE

LASPLIT LAGRIP & LACOMBI SERIE

TECHNOLOGY FOR HEROES.







DAS STREBEN NACH DEM BESTEN

Wir haben schon immer genau hingehört, wenn es um die Wünsche und Anforderungen unserer Kunden ging. Unser Anspruch ist es, in all unseren Produktparten außerordentlich leistungsfähige, strapazierfähige und langlebige Maschinen zu bauen. So kommen unsere Holzzangen häufig auf Baggern zum Einsatz – möglich wird das durch die großzügige Überdimensionierung aller stark beanspruchten Komponenten.

Unsere Kegelspalter spalten übergroße Hölzer, als wären sie zerbrechliche Zahnstocher. Auf den ersten Blick scheint diese Spaltleistung unmöglich. Wer sich jedoch die technischen Details genauer ansieht, erkennt, dass in den Geräten viel Know-how steckt, das zu dieser Leistung führt. Dieses Know-How zieht sich durch unser gesamtes Produktsortiment.

Das Ergebnis: LASCO Anbaugeräte werden mittlerweile weltweit erfolgreich eingesetzt. Das erfüllt uns mit Demut, Dankbarkeit und Stolz zugleich. Gleichzeitig ist es für uns Ansporn, niemals aufzuhören, nach Neuem – und nach dem Besten – zu streben.

LASCO – Technology for Heroes


Johannes Landröckinger


Werner Landröckinger



KEGELSPALTER

DIE LASPLIT-SERIE

Erleben Sie hohe Effizienz und hohe Vielseitigkeit beim Spalten von Holz: Der LASCOS Kegelspalter LASplit überzeugt durch seine robuste Bauweise, sein geringes Eigengewicht und seine einzigartige Spaltleistung dank seiner Performance-Gewindgänge.

Er arbeitet schnell, sicher und spart wertvolle Zeit. Ob für den kommunalen Einsatz, die Forstwirtschaft oder im privaten Bereich: Die einfache Montage an unterschiedlichen Trägerfahrzeugen (z. B. Bagger oder Frontlader) und der nahezu wartungsfreie Betrieb machen den LASCOS Kegelspalter zur idealen Lösung für jeden, der mühelos große Stammstücke spalten möchte.

AUFBAU UND VORTEILE UNSERER KEGELSPALTER.

- + bereits über 10000 Kunden
- + große Produktserie - für alle Trägerfahrzeuge geeignet
- + langlebig und wertbeständig durch zwei gegengleich verbaute Kegelrollenlager
- + nahezu wartungsfrei
- + einfacher Anschluss an das Trägerfahrzeug (keine Leckölleitung notwendig)
- + Gewichtsreduzierung durch spezielle Kegelgussformen
- + günstige Einstiegsmodelle wie Ecosplit und LASplit D1

+ universal Montageflanschplatte kompatibel für alle Baggeraufnahmen

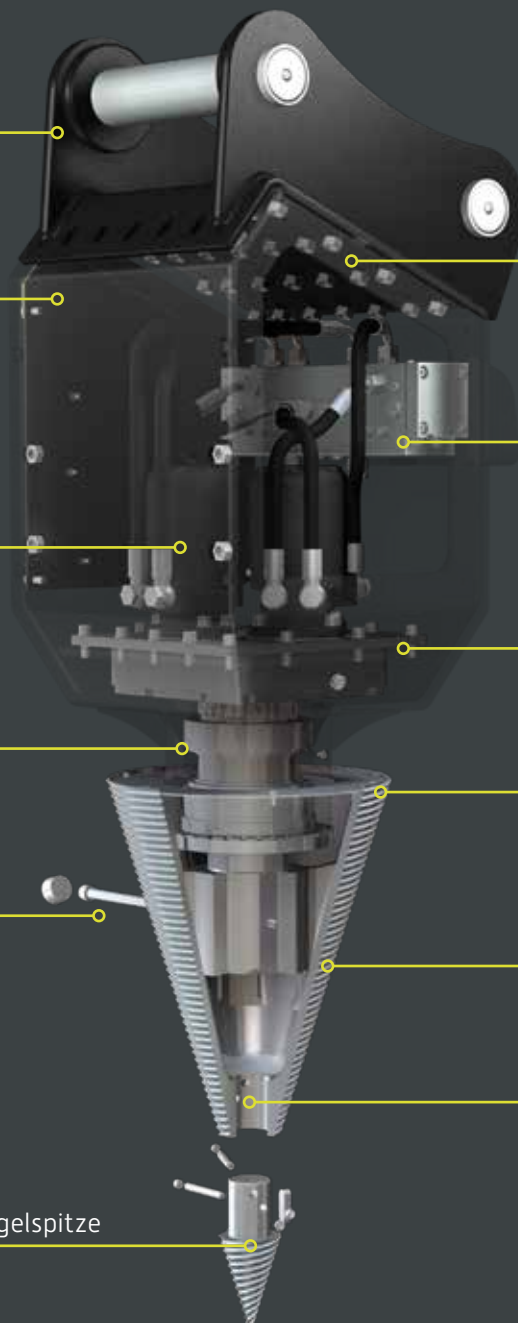
+ extrem robuste Bauweise und Schutz durch massiven Korpus

+ Hochleistungsmarkennmotoren mit erhöhter Lebensdauer sorgen für ein hohes Drehmoment

+ auf Einsatzbereich abgestimmte Antriebswelle

+ Mehrfachnutzen durch LASCO Anbaugeräte, schnell getauscht durch Schnellwechselsystem

+ gehärtete und austauschbare Kegelspitze



+ einfacher Anschluss (Vor-/Rücklauf) keine Leckölleitung notwendig

+ zusätzliche Leistungsoptimierung* durch Verteiler- bzw. Ventilblock. Schaltzeitpunkt bei Ventilblock einstellbar

+ noch stärker durch untersetztes Getriebe* Profis schalten in den 2 Gang.

+ Spaltkegeldurchmesser auf Einsatz abgestimmt

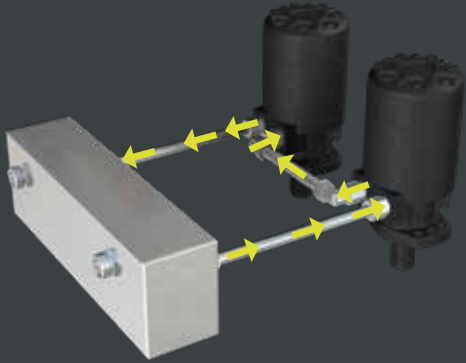
+ hohe Spaltleistung durch Performance Gewindegänge sowie optimierte Steigung unseres einzigartigen Spaltkegels

+ signifikante Gewichtsreduzierung durch Kegelgussformen

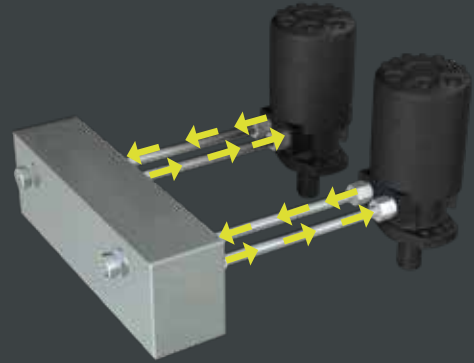
*bei mehrmotorigen Modellen

OILWAYOPTIMIZED – FÜR HOHE SPALTLEISTUNG DENN DREHMOMENT ALLEIN IST UNS ZU WENIG.

serieller Ölfluss (vereinfachte Darstellung)



paralleler Ölfluss (vereinfachte Darstellung)



Ab Modellreihe D2 wird der Ölfluss der LASCO Kegelspalter auf die eingesetzten Trägergeräte optimiert.

VERTEILERBLOCK (Ölfluss parallel)

Beim Verteilerblock wird der Ölfluss parallel geschaltet. Die Spaltleistung ist immer gleich schnell und stark. Diese Variante ist bei hohen Literleistungen des eingesetzten Trägergerätes besonders motorschonend.

VENTILBLOCK (Ölfluss seriell & parallel)

Der Ventilblock bietet maximale Spaltgeschwindigkeit, auch bei geringen Literleistungen des Trägergeräts. Dazu startet der Spaltvorgang im Schnellgang (Ölfluss seriell geschaltet). Bei hoher Belastung schaltet der Ventilblock in den parallelen Betrieb. Der Ventilblock kann somit den Ölfluss sowohl seriell als auch parallel schalten.

WEITERE VORTEILE & EINSATZMÖGLICHKEITEN



Spalten und manipulieren in einem Arbeitsgang.



Einsatz am Frontlader mit LASCO Euroaufnahme.

FÜHRENDE HERSTELLER VON HOLZHACKMASCHINEN

setzen als Erstausrüster auf den LASCO Kegelspalter

Unsere Kunden schätzen die Kombination aus Autobahnzulassung und hoher Geländegängigkeit unserer Holzhackmaschine Diamant 2000, da dadurch Rüstzeiten reduziert werden. Die flexible Einstellungsmöglichkeit der Hackschnitzelgröße ist ein weiterer Vorteil. Der LASCO Kegelspalter hat sich als wichtiges Werkzeug behauptet. Übergroße Stämme werden mit dem Spalter einfach vorgespalten.

VERTRIEB, ALBACH MASCHINENBAU AG

ALBACH



Der Lasco Holzspalter eignet sich hervorragend um übergroße Hölzer so weit zu zerkleinern, um einen Arbeitsauftrag für eine HEIZOHACK-Holzhackmaschine vollständig abarbeiten zu können. Der Holzdurchmesser spielt dabei keine Rolle.

Die Holzhackmaschine kann beim Arbeiten mit dem LASCO Kegelspalter weiterhin betrieben werden, da für den Spaltvorgang die Einzugsklappe nicht angehoben werden muss. Das spart Kosten und verringert die Leerlaufzeit der Maschine.

VERTRIEB, HEIZOMAT GMBH

Heizomat



Im Zusammenhang mit dem zentrischen Gebläse unserer Chippertrucks benötigten wir einen leichten, sehr leistungsfähigen Spalter, der sich auf dem LKW aufgrund der beengten Platzverhältnisse auch gut verstauen lässt. Die Kombination aus JENZ Chippertruck mit zentrischem Gebläse und starkem LASCO Kegelspalter vergrößert den Einsatzbereich der Maschine erheblich und stellt ein hochflexibles Gesamtpaket dar.

VERTRIEB, JENZ GMBH

JENZ



© Foto: JENZ GmbH



© Foto: Heizomat GmbH



© Foto: Albach Maschinenbau GmbH



Hohe Spaltleistung durch Performance Gewindgänge sowie optimierter Steigung des Spaltkegels.

LASCO KEGELSPALTER

große Modellpalette // über 10000 zufriedene Kunden // einzigartige Spaltleistung

EcoSplit



| | |
|---|-----|
| A | 241 |
| B | 201 |
| C | 180 |
| D | 368 |
| E | 810 |

D1.47.19



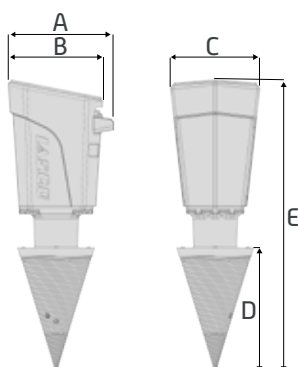
| | |
|---|-----|
| A | 375 |
| B | 331 |
| C | 306 |
| D | 369 |
| E | 815 |

D1.47.21 // D1.52.21 //
D1.62.21



| | |
|---|-----|
| A | 362 |
| B | 326 |
| C | 308 |
| D | 343 |
| E | 864 |

ABMESSUNGEN



D1.10.21



| | |
|---|-----|
| A | 375 |
| B | 335 |
| C | 319 |
| D | 365 |
| E | 960 |

D1.10.28



| | |
|---|------|
| A | 375 |
| B | 335 |
| C | 319 |
| D | 440 |
| E | 1035 |

| Type | Art-Nr. | Holz-längen | Holz-durch-messer | Dienst-gewicht | Motorentyp | Ölmenge | max. Druck | Gewicht |
|------------|---------|-------------|-------------------|----------------|------------|--------------|-------------|---------|
| EcoSplit | 117486 | 150 cm | 50 cm | 1,3-5,0 t. | 47 | 13-19 l/min | 155-169 bar | 80 kg |
| D1.47.19 | 210354 | 150 cm | 50 cm | 1,3-5,0 t. | 47 | 13-30 l/min | 170-200 bar | 90 kg |
| D1.47.21 | 117532 | 200 cm | 70 cm | 1,3-5,0 t. | 47 | 20-40 l/min | 170-200 bar | 90 kg |
| D1.52.21 | 117533 | 200 cm | 70 cm | 1,3-5,0 t. | 52 | 20-80 l/min | 221-270 bar | 90 kg |
| D1.62.21 | 117534 | 200 cm | 70 cm | 1,3-5,0 t. | 62 | 20-80 l/min | 170-220 bar | 90 kg |
| D1.10.21 | 117535 | 300 cm | 90 cm | 2,0-8,0 t. | 10 | 31-150 l/min | 170-210 bar | 120 kg |
| D1.10.28 | 117536 | 300 cm | 100 cm | 2,5-8,0 t. | 10 | 31-150 l/min | 170-210 bar | 130 kg |
| D1.52.28 G | 133986 | 300 cm | 100 cm | 2,5-8,0 t. | 52 | 40-80 l/min | 221-270 bar | 135 kg |
| D1.62.28 G | 133987 | 300 cm | 100 cm | 2,5-8,0 t. | 62 | 40-80 l/min | 170-220 bar | 135 kg |

Produktbezeichnung (Legende)

D1 = Anz. Motoren

10 = Motorentyp

21 = Kegeldurchmesser (cm)

G = Untersetzungsgetriebe

Hinweis: Angaben zu Holz-längen und Holz-durch-messer sind ca. Angaben und immer abhängig vom Spaltmaterial.

D1.52.28 // D1.62.28



| | |
|---|------|
| A | 438 |
| B | 350 |
| C | 353 |
| D | 462 |
| E | 1073 |

D2.52.40 // D2.62.40
D3.52.40 // D3.62.40



| | |
|---|------|
| A | 578 |
| B | 478 |
| C | 465 |
| D | 641 |
| E | 1395 |

D4.52.60 // D4.62.60



| | |
|---|------|
| A | 562 |
| B | 429 |
| C | 473 |
| D | 1062 |
| E | 1848 |

D2.52.28 // D2.62.28



| | |
|---|------|
| A | 438 |
| B | 350 |
| C | 353 |
| D | 462 |
| E | 1073 |

D4.52.40 // D4.62.40



| | |
|---|------|
| A | 562 |
| B | 429 |
| C | 473 |
| D | 641 |
| E | 1453 |

| Type | Art-Nr. | Holz­längen | Holz­durch­messer | Dienst­gewicht | Motoren­typ | Ölmenge | max. Druck | Gewicht |
|------------|---|-------------|-------------------|----------------|-------------|---|-------------|---------|
| D2.52.28 G | 133988 ¹ 133989 ² | 400 cm | 110 cm | 3,0-8,0 t | 52 | 50-150 l/min ¹ 50-80 l/min ² | 221-270 bar | 155 kg |
| D2.62.28 G | 133990 ¹ 133991 ² | 400 cm | 110 cm | 3,0-8,0 t | 62 | 50-150 l/min ¹ 50-80 l/min ² | 170-220 bar | 155 kg |
| D2.52.40 G | 130705 ¹ 130706 ² | 500 cm | 130 cm | 5,0-15,0 t | 52 | 80-180 l/min ¹ 80-180 l/min ² | 221-270 bar | 400 kg |
| D2.62.40 G | 130707 ¹ 130708 ² | 500 cm | 130 cm | 5,0-15,0 t | 62 | 80-180 l/min ¹ 80-180 l/min ² | 170-220 bar | 400 kg |
| D3.52.40 G | 130709 ¹ 130710 ² | 500 cm | 150 cm | 7,0-19,0 t | 52 | 100-220 l/min ¹ 100-220 l/min ² | 221-270 bar | 400 kg |
| D3.62.40 G | 130711 ¹ 130712 ² | 500 cm | 150 cm | 7,0-19,0 t | 62 | 100-220 l/min ¹ 100-220 l/min ² | 170-220 bar | 400 kg |
| D4.52.40 G | 130575 ¹ 130662 ² | 700 cm | 200 cm | 10,0-25,0 t | 52 | 120-300 l/min ¹ 120-300 l/min ² | 221-270 bar | 600 kg |
| D4.62.40 G | 130658 ¹ 130670 ² | 700 cm | 200 cm | 10,0-25,0 t | 62 | 120-300 l/min ¹ 120-300 l/min ² | 170-220 bar | 600 kg |
| D4.52.60 G | 130739 ¹ 130742 ² | 700 cm | 200 cm | 10,0-25,0 t | 52 | 120-300 l/min ¹ 120-300 l/min ² | 221-270 bar | 600 kg |
| D4.62.60 G | 130740 ¹ 130743 ² | 700 cm | 200 cm | 10,0-25,0 t | 62 | 120-300 l/min ¹ 120-300 l/min ² | 170-220 bar | 600 kg |

Ausführung: 1) Verteilerblock, 2) Ventilblock

ANBAUGERÄTE & ANBAULÖSUNGEN

MEHR MÖGLICHKEITEN

Mit den LASCO Anbaugeräten wird aus dem LASCO Kegelspalter ein universell einsetzbares Gerät.

Das Schnellwechselsystem mit sechskantiger Aufnahme an der Antriebswelle ermöglicht einen schnellen und einfachen Wechsel des Anbaugeräts.

Die Sicherungsschraube sorgt für eine stabile Fixierung des Anbaugeräts am Spalter.



LASCO ERDBOHRER

Die LASCO Erdbohrer sind standardmäßig mit Hartmetallzähnen sowie einem Pendelgelenk ausgestattet.

verfügbare Bohrdurchmesser:
150mm, 200mm,
300mm

| Art-Nr. | Bezeichnung |
|---------|--|
| 117548 | Kreiselgrubber ø 500 mm |
| 117547 | Kreiselbesen ø 1200 mm |
| 117545 | Wildkrautbürste ø 600 mm |
| 117539 | LASCO Erdbohrer ø 150 x 1200 mm |
| 117540 | LASCO Erdbohrer ø 200 x 1200 mm |
| 117541 | LASCO Erdbohrer ø 300 x 1200 mm |
| 117544 | Adapter für Anbaugeräte |
| 117510 | mobile Platte für Kegelspalter (D1) |
| 117512 | mobile Platte für Kegelspalter Eco |
| 117509 | mobile Platte für Kegelspalter K |
| 117505 | Euroaufnahme inkl. Galgen für Kegelspalter |



MOBILE PLATTE FÜR DEN KEGELSPALTER

Die mobile Platte ist dazu gedacht, beschwert mit einem Stützfuß des Rückewagens, Spaltarbeiten durchzuführen.

Anders als die fixe Installation kann die Platte mit aufgebautem Kegelspalter auch verliehen werden und ist so eine ideale Ergänzung in einer Forstgemeinschaft.



LASCO KREISELBESEN

Angetrieben von einem LASCO Kegelspalter säubert der Kreiselbesen zuverlässig Pflastersteine, Gehsteige und Hofeinfahrten (Ø 1200 mm)



LASCO WILDKRAUTBÜRSTE

Entfernt Unkraut und Wildwuchs auf Pflastersteinen oder auch Gehsteigkanten (40 Bürstenköpfe, verschleißfeste und wechselbare Bürsten, Ø 600 mm)



LASCO KREISELGRUBBER

Der LASCO Kreiselgrubber findet sein Einsatzgebiet bei Auflockerungsarbeiten im Erdreich oder auch zum Entfernen von Wurzelgeflechten (Zinken aus hochfestem Stahl, Ø 500 mm).



EUROAUFNAHME FÜR KEGELSPALTER

Dieser Anbaurahmen kann mit allen kleinen LASCO D1 Kegelspaltern ausgeliefert werden. Die Euroaufnahme kann mit oder ohne Galgen ausgestattet werden. Neben Kegelspaltern wird die Euroaufnahme auch für LASCO Holzzangen verwendet.



DIV. BAGGERAUFNAHMEN

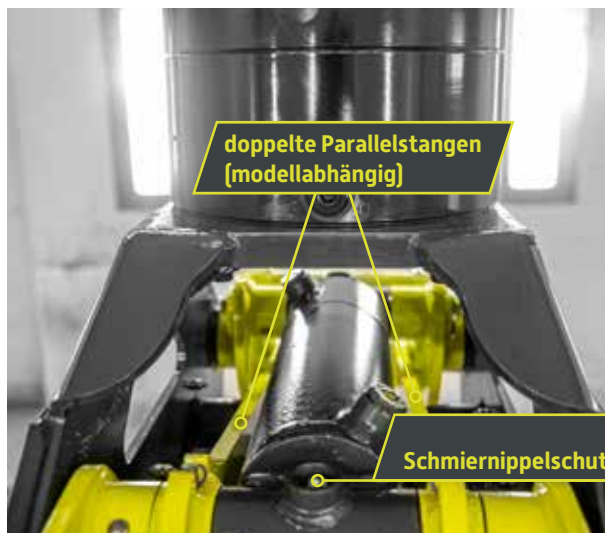
Wir liefern ebenso die gängigsten Aufnahmen von Lehnhof, Martin und CAT.



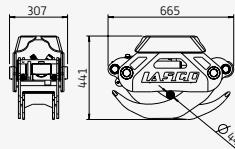
LASCO HOLZZANGEN DIE LAGRIP-SERIE

Unsere Holzzangen sind durch die Kastenbauweise und Überdimensionierung sämtlicher stark beanspruchter Teile wie Zylinder, Umlenkstangen, Gleitlager, und durch die Verarbeitung von hochverschleißfestem Stahl sehr stabil gebaut.

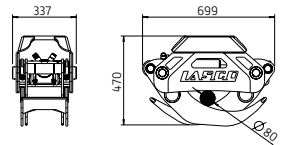
Auch der Schmiernippelschutz und die Pulverbeschichtung fehlen bei uns nicht! Alle Holzzangen haben ein universelles Bohrbild. Zur Rotatoraufnahme passend für alle Flanschrotatoren. Für Bolzenrotatoren ist ein entsprechender Adapter verfügbar.



LA1000HZ



LA1200HZ



Art-Nr.
 Öffnungsweite [mm]
 Gewicht [kg]
 Zangenschließkraft [kN] bei 200 bar*
 Zylinderausschubkraft [kN] bei 200 bar*
 mögliche Rotatoren

117439

1000

85

9,5

77

FHR3.000SF // FHR4.500RF //
ARG 50-2.3

117440

1200

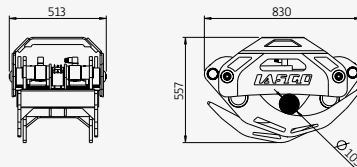
100

11,6

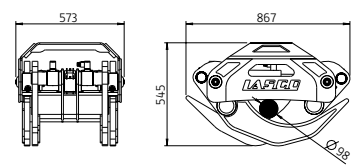
100,5

FHR3.000SF // FHR4.500RF //
ARG 50-2.3 // AR-H70-2.1

LA1700DZ



LA1700DZE



Art-Nr.
 Öffnungsweite [mm]
 Gewicht [kg]
 Zangenschließkraft [kN] bei 200 bar*
 Zylinderausschubkraft [kN] bei 200 bar*
 mögliche Rotatoren

117444

1700

230

16,8

2x77

FHR10FD2 // FHR 16FD1 //
ARB80-1 inkl. AD 10 //
ARB 120-3 inkl. AD 10 //
AR-B150-3 inkl. AD 11

117448

1700

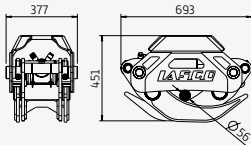
310

16

2x77

FHR10FD2 // FHR 16FD1 //
ARB80-1 inkl. AD 10 //
ARB 120-3 inkl. AD 10 //
AR-B150-3 inkl. AD 11

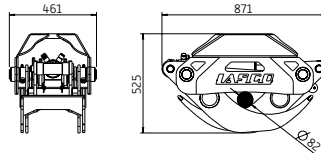
LA1200EZ



117447
1200
125
11,6
100,5

FHR3.000SF // FHR4.500RF //
ARG 50-2.3 // AR-H70-2.1

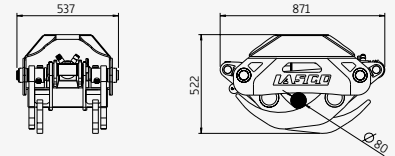
LA1400HZ



117441
1400
175
13,7
100,5

FHR3.000SF // FHR4.500RF //
FHR10FD2 // AR-H70-2.1 // ARB80-1 inkl.
AD 10

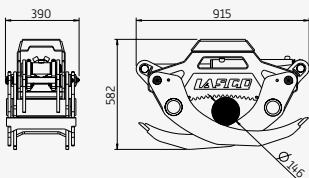
LA1400EZ



117442
1400
215
13,8
100,5

FHR3.000SF // FHR4.500RF //
FHR10FD2 // AR-H70-2.1
ARB80-1 inkl. AD 10

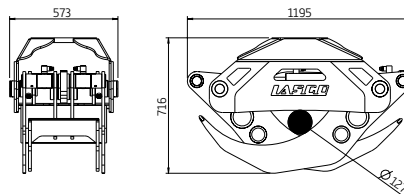
LA1800HZ



117443
1800
180
12,6
100,5

FHR4.500RF // FHR10FD2 //
FHR 16FD1

LA2000DZ



117445
2000
390
20,8
2x77

FHR10FD2 // FHR 16FD1 //
ARB80-1 inkl. AD 10 //
AR-B150-3 inkl. AD 11



DIV. BAGGERAUFNAHMEN

Wir liefern ebenso die gängigsten Aufnahmen von Lehnhof, Martin und CAT.

* Betriebsdruck max. 220 bar
Spitzendruck max. 250 bar

LASCO ROTATOREN



| Type | FHR 3.000 SF | FHR 4.500 RF | FHR 10 FD2 | FHR 16 FD1 |
|-------------------------|-------------------------------------|---|---|---|
| Art-Nr. | 117404 | 117403 | 117408 | 117409 |
| Drehbereich: | endlos | endlos | endlos | endlos |
| max. axiale Last: | 3,0 t. / 30 kN | 4,5 t. / 45 kN | 10 t. / 100 kN | 16 t. / 160 kN |
| Optimale Literleistung: | 20 l/min | 20 l/min | 30 l/min | 40 l/min |
| Gewicht: | 25 kg | 27 kg | 64 kg | 65 kg |
| Befestigung: | 140 x 140 mm Bohrung 4 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 173 mm Bohrung 4 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 173 mm Bohrung 6 x Ø 17 mm | Lochkreis Ø 173 mm Bohrung 6 x Ø 17 mm |
| max. Arbeitsdruck: | 250 bar | 250 bar | 250 bar | 250 bar |
| Drehmoment bei 250 bar: | 900 Nm | 1200 Nm | 2800 Nm | 3400 Nm |



ARG50

ARH70

ARB80

ARB120

ARB150



| Type | Art. Nr. | Drehmoment bei 320 bar (Nm) | max. Drehen (bar) | Drehmoment (NM bei max. Druck) | Ölmenge Drehen optimal (l/min) | Eigen-gewicht (kg) | Einbau-höhe (mm) | Baggerdienst-gewicht (to) |
|--------|----------|-----------------------------|-------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------|------------------|---------------------------|
| ARG50 | 133082 | 1300 | 320 | 1300 | 25 | 28 | 188 | 1,5-3,5 |
| ARH70 | 130638 | 2800 | 320 | 2800 | 25 | 49 | 215 | 3-6 |
| ARB80 | 130698 | 3000 | 320 | 3000 | 25 | 77 | 185 | 6-9 |
| ARB120 | 132498 | 3800 | 320 | 3800 | 25 | 92 | 228 | 7-13 |
| ARB150 | 130639 | 3800 | 320 | 3800 | 25 | 164 | 272 | 10-20 |



LACOMBI DUOSCORP

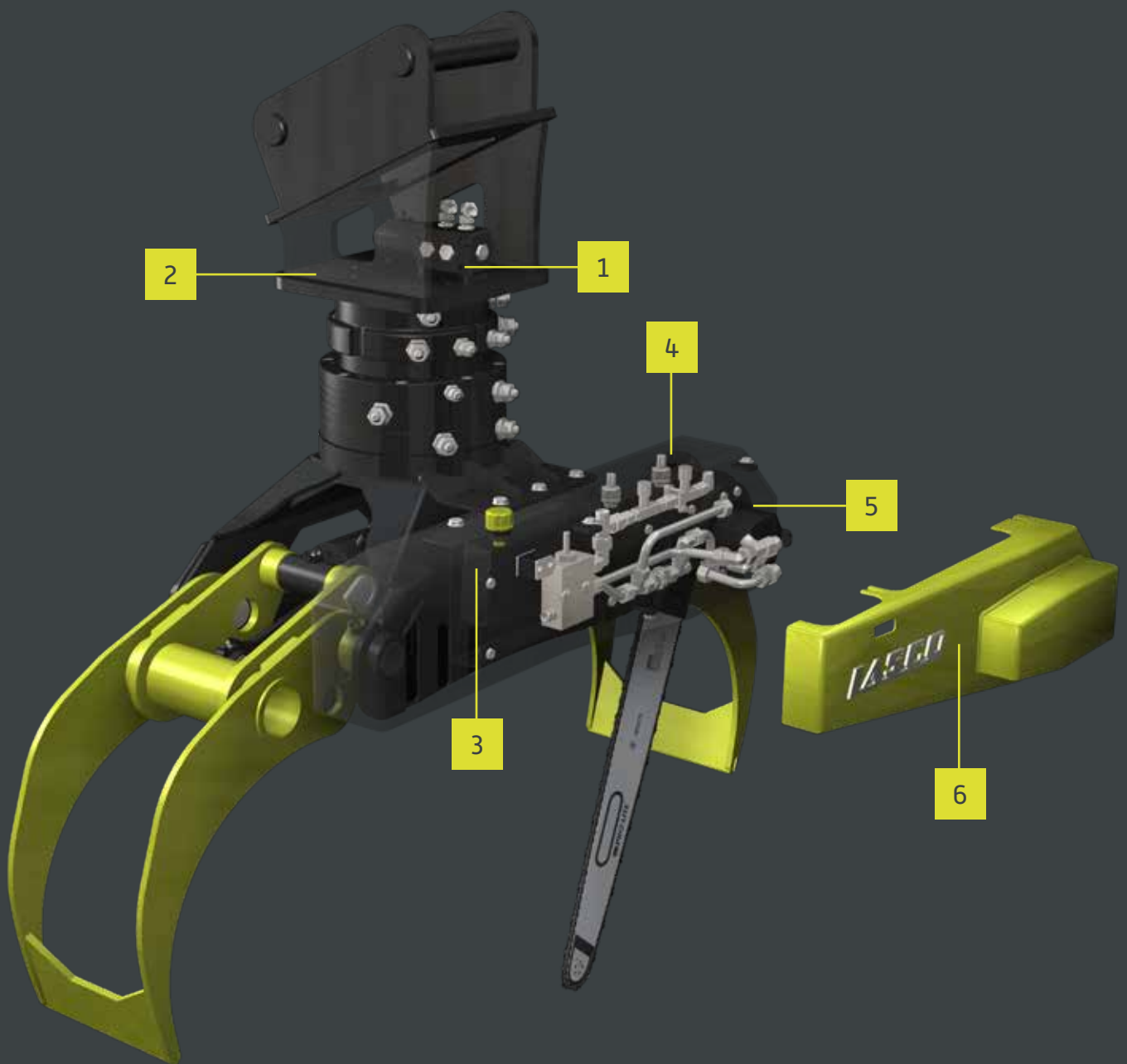
DIE LACOMBI-SERIE

Die LACOMBI DUOSCORP kombiniert Holzzange und Harvestersäge. So wird Holz schnell und mühelos kurz und klein. Land- und forstwirtschaftliche, aber auch kommunale Betriebe schätzen das schnelle Sortieren und Ablängen von Baumstämmen bis 60cm Stammdurchmesser. Die Problemabfallfällung ist ein zusätzliches Einsatzgebiet des DUOSCORP. So können stehende Bäume mit einem Durchmesser von 20 cm über Stock problemlos entnommen werden.

Einsatzgebiete

- + Käferholz & Durchforstung
- + Kleinernter
- + Geeignet für Minibagger
- + Aufräumarbeiten nach Stürmen

AUFBAU UND VORTEILE UNSERER GREIFERSÄGE DUOSCORP.



1 optionales elektrisches Umschaltventil
Geschützt verbautes elektrisches Umschaltventil (sinnvoll wenn nur 2 doppelwirkende Hydraulikanschlüsse verfügbar)

2 Div. Baggeraufnahmen
Wir liefern ebenso die gängigsten Aufnahmen von Lehnhof, Martin und CAT.

3 Kettensägeschmierung
Automatische Sägekettenschmierung

4 einstellbare Geschwindigkeiten/Anpressdruck
Der Hydraulikzylinder zum ein/ausfahren der Sägeeinheit ist einstellbar.

5 Speed und Ultraspeed
Zwei Motorenausführungen der Harvestersäge übertreffen die Erwartungen für Hobby- und Profibetriebe.

6 Schutzkorporus
verbaute Einhausung zum Schutz der Sägeeinheit mit einem 6mm Korpus.

GREIFERSÄGE.

Ein Gerät, zwei Funktionen.

HEBEN

SÄGEN

Vorteile:

- + ein Gerät, 2 Funktionen
- + mühelos und bequem Holz machen
- + bei jedem Wetter
- + arbeiten, außerhalb des Gefahrenbereichs

Technische Daten

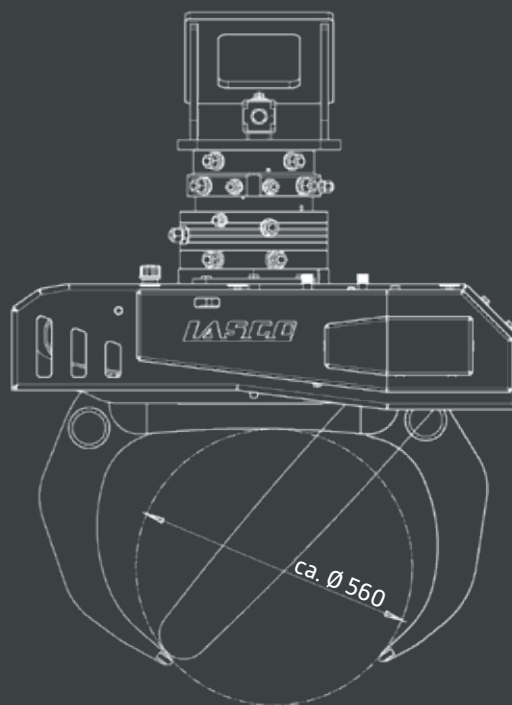
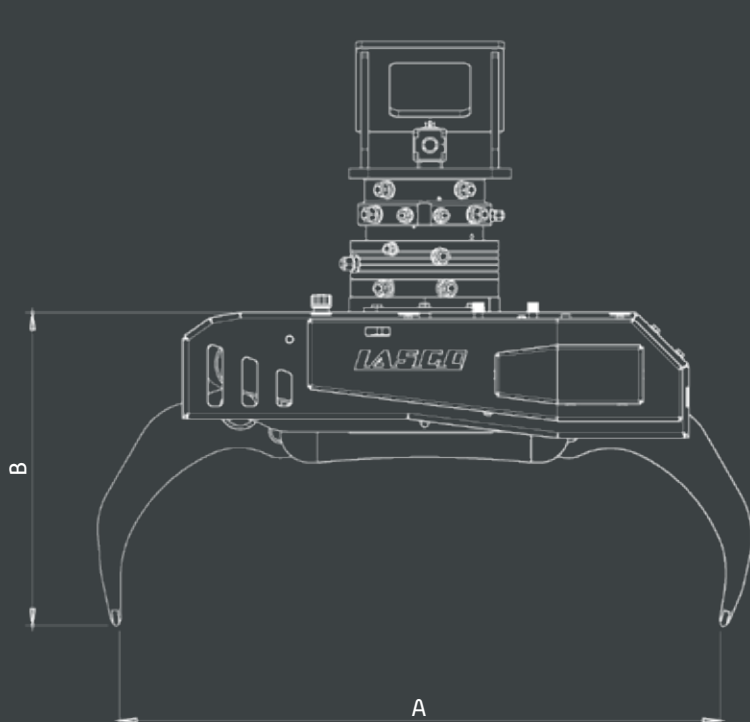
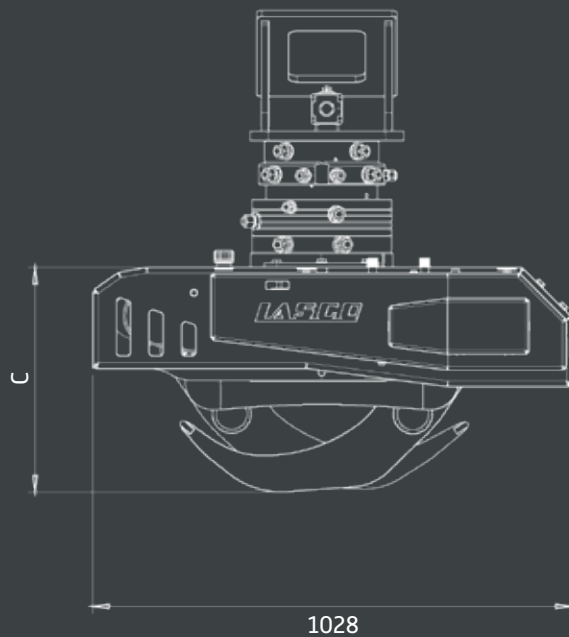
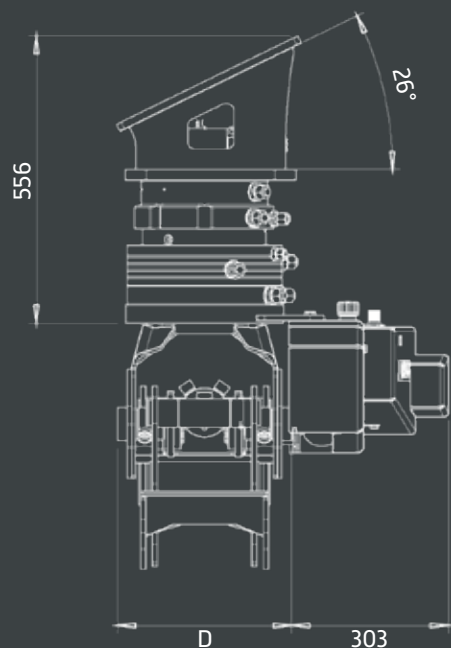
| Ölmenge | max. Hydraulikdruck | Typisches Einsatzgewicht | Hydraulik inkl. Rotator ¹ |
|----------------|---------------------|--------------------------|---|
| 30 - 150 l/min | 170 - 230 bar | ab 5,5 to - 11 to | 3x doppelwirkender 22 L Anschluss oder 2x doppelwirkender 22 L Anschluss 1x elektronisches Umschaltventil (12 Volt) |

1) Zusätzlich zu doppelwirkenden Anschlüssen ist eine Leckölleitung erforderlich.

| Holzspannen | LA1200HZ | LA1200EZ | LA1400HZ | LA1400EZ |
|--------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| Öffnungsweite | 1200 mm | 1200 mm | 1400 mm | 1400 mm |
| Zangenschließkraft bei 200 bar | 11,6 kN | 11,4 kN | 13,7 kN | 13,8 kN |

| Harvestersäge | Basic | Speed |
|------------------------|--|--------------------------------------|
| Leistung | bis 14,4 kW bei 50,4 l/min (bei 200 bar) | bis 50 kW bei 67 l/min (bei 400 bar) |
| Schnittgeschwindigkeit | 20,5 m/sec | bis 60m/sec |

Abmessungen



| Type | Art-Nr. Ausführung Harvestersäge | | Zangen Öffnungsweite [A] | Zangenhöhe offen [B] | Zangenhöhe geschlossen [C] | Zangenbreite Korpus [D] | Gewicht ¹ |
|------------------|-------------------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------|
| | Basic | Speed | | | | | |
| DUOSCORP 1200HZ | 130923 | 130920 | 1200 mm | 640 mm | 484 mm | 337 mm | ca. 325 kg |
| DUOSCORP 1200EZ | 130922 | 130919 | 1200 mm | 655 mm | 480 mm | 380 mm | ca. 350 kg |
| DUOSCORP 1400 HZ | 117550 | 117551 | 1400 mm | 765 mm | 530 mm | 445 mm | ca. 400 kg |
| DUOSCORP 1400EZ | 130924 | 130921 | 1400 mm | 760 mm | 530 mm | 515 mm | ca. 440 kg |

1) Gewicht mit Rotator und verstellbarer Aufnahme aber ohne Baggeraufnahme



GREIFERSÄGE & KEGELSPALTER

LACOMBI TRISCORP

Mit Triscorp ist es möglich mühelos Brennholz zu produzieren und das bequem vom Bagger. In der Führerkabine ist die Arbeit nicht nur mühelos, sondern auch komfortabel.

VORTEILE:

- + ein Gerät, 3 Funktionen
- + mühelos und bequem Holz machen
- + bei jedem Wetter
- + arbeiten, außerhalb des Gefahrenbereichs



EINS, ZWEI, TRISCORP



SÄGEN



SPALTEN



HEBEN

TRISCORP MODELLE

+ Kegelspalter D1.10.28

Holz für Spaltvorgang bis 300 cm Länge und max. 100 cm bis 110 cm Durchmesser

+ Greifer

Öffnungsweiten von 1200 mm bis 1400 mm
Als Holzzange (HZ) und Energieholzgreifer (EZ) erhältlich

+ Harvestersäge

Basic: Schnittgeschwindigkeit bis 20,5m/sec
Speed: Schnittgeschwindigkeit bis 60m/sec



| Type | Art-Nr. Ausführung Harvestersäge | | Zangen Öffnungsweite [A] | Zangenhöhe offen [B] | Zangenhöhe geschlossen [C] | Zangenbreite Korpus [D] | Gewicht ¹ |
|------------------|-------------------------------------|--------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------|
| | Basic | Speed | | | | | |
| TRISCORP 1200HZ | 130923 | 130920 | 1200 mm | 640 mm | 484 mm | 337 mm | ca. 455 kg |
| TRISCORP 1200EZ | 130922 | 130919 | 1200 mm | 655 mm | 480 mm | 380 mm | ca. 480 kg |
| TRISCORP 1400 HZ | 117550 | 117551 | 1400 mm | 765 mm | 530 mm | 445 mm | ca. 530 kg |
| TRISCORP 1400EZ | 130924 | 130921 | 1400 mm | 760 mm | 530 mm | 515 mm | ca. 570 kg |

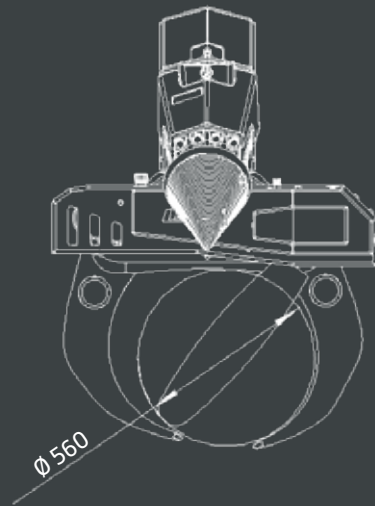
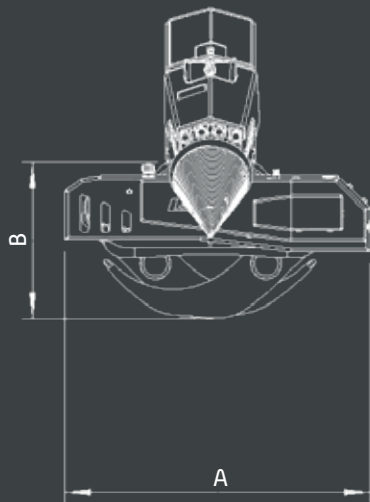


Die ausgefeilte Aufnahmegeometrie minimiert den Verschleiß.

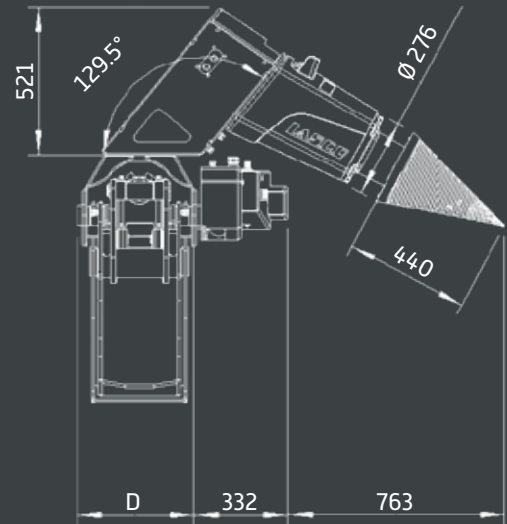
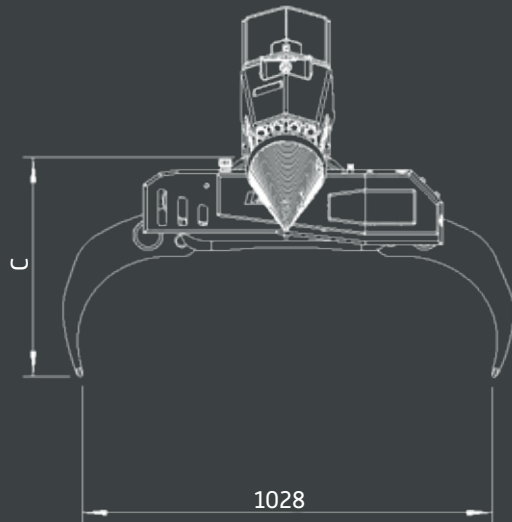


Durch den geringen Abstand von Triscorp und Baumstamm reduzieren sich die Hebelkräfte.

Abmessungen



A= 1410 mm
B= 754 mm
C= 525 mm
D= 415 mm



technische Voraussetzungen

| | |
|---------------------|---|
| Ölmenge | 30 - 150 l/min |
| max. Hydraulikdruck | 170 - 200 bar |
| Einsatzgewicht | ab 5,5 to - 11 to |
| Gewicht | min. 455 kg - max. 570 kg |
| Hydraulik | 3x doppelwirkender 22 L Anschluss oder 2x doppelwirkender 22 L Anschluss 1x elektronisches Umschaltventil (12 Volt) |



Kraftfluss in einer Flucht.
Gleichmäßige Beanspruchung am
Baggerarm minimiert den Ver-
schleiß.



MEHRZWECK- GREIFER

+ Überdurchschnittliche Haltbarkeit

In einem LASCO Mehrzweckgreifer steckt mehr hochverschleißfester Stahl als bei vielen anderen Fabrikaten. Dadurch erhöht sich die Lebensdauer.

+ Vielseitige Einsatzmöglichkeiten für 6 t bis 26 t

Die unterschiedlichen Schaufelformen ermöglichen den Einsatz in Garten- und Landschaftsbau, Recycling, Erdbau und Abbruch.

+ Schwerpunkt – nahe am Trägerfahrzeug

Dadurch erhöht sich einerseits die Standfestigkeit, andererseits wird das Arbeiten mit unserem Mehrzweckgreifer äußerst feinfühlig.

+ Sicherheit – Zange bleibt geschlossen

Unsere Zangen sind alle mit einem Lasthalteventil ausgestattet. Im Falle eines Schlauchbruchs bleibt der Mehrzweckgreifer geschlossen.

EINSATZGEBIETE



ERDBAU & ABBRUCH



GARTEN & LANDSCHAFTSBAU



RECYCLING

MEHR INFOS, MODELLE UND WEITERE VORTEILE: <https://www.lasco.at/mehrzweckgreifer/>

DIGITALER PROSPEKTDOWNLOAD: <https://www.lasco.at/downloads/>

IHR SPEZIALIST FÜR
TROCKNUNG

LASCO HOLZTROCKNUNG

Die zuverlässige Trocknung von Brennholz – effizient und praxisnah mit dem Warmluftofen H250 von LASCO

Ausreichende Mengen an Brennholz in bester Qualität bereitzustellen, stellt viele Betriebe vor große Herausforderungen. Der Biomasse-Warmluftofen H250 von LASCO hat sich als effektive Lösung bewährt, um sowohl Scheitholz als auch Hackgut effizient zu trocknen.

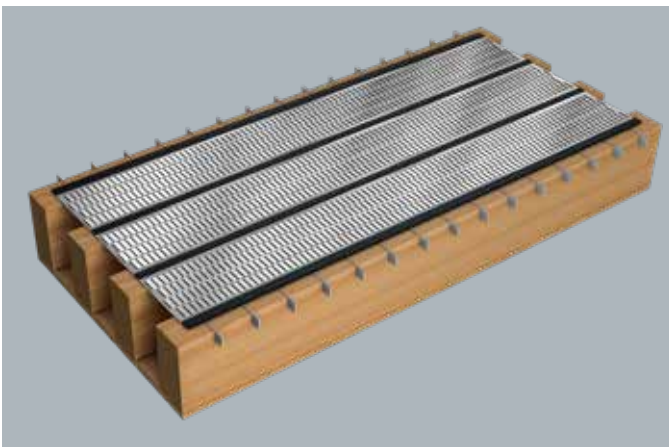
Das Scheitholz wird dabei unkompliziert in Trocknungscontainern oder auf einem befahrbaren Kiemenblechboden getrocknet. Dieser Boden eignet sich nicht nur für Brennholz, sondern ermöglicht auch die schonende und gleichmäßige Trocknung weiterer Schüttgüter wie Hackgut, Mais, Getreide und vielem mehr. Sprechen Sie uns gerne an und informieren sie sich bei einem unserer Kundenberater über eine für sie passende Trocknungslösung.



Einfache Beschickung einer H250 mit Radlader. Der H250 ist direkt an zwei Trocknungscontainer angeschlossen.



Wärmeverteilung leicht gemacht. Über Warmluftschläuche gelangt die Trocknungsluft mühelos in den Trocknungscontainer.



LASCO 3mm feuerverzinkte Kiemenbleche mit Schürfleisten unterstützen das Befahren und die Laderabstreifung. Die 1 mm großen Öffnungen sind ideal für Holzspäne, Getreide, Mais und ähnliche Materialien.



Heutrocknungsanlage mit kombinierter Flächenrost-trocknung zur Trocknung von diversen Schüttgütern.



LASCO

LASCO Heutechnik GmbH

Lascostraße 1, A-4891 Pöndorf | Telefon: +43 [0]7684 / 21666-0
E-Mail: office@lasco.at | www.lasco.at

136783 | Version B | Stand 2025

Änderungen, Irrtümer sowie Druck- und Satzfehler vorbehalten.
Bilder und Zeichnungen schematisch.