

Husmann

ZERKLEINERUNGS - KOMPOSTIERUNGS - TECHNIK

HOLZBRECHER &
MÜLLZERKLEINERER HL

Husmann
ZERKLEINERUNGS - KOMPOSTIERUNGS - TECHNIK

EINWELLENZERKLEINERER
HL I 1222



EINWELLENZERKLEINERER
HL I 1225



EINWELLENZERKLEINERER
HL I 1230



ZWEI WELLENZERKLEINERER
HL II 1617



ZWEI WELLENZERKLEINERER
HL II 1622



Müllzerkleinerung mit HL II 1617



HL II 1622 Mobilgerät



Zerkleinerungsstrecke mit HL



Vorzerkleinerung mit HL II 1417



Holzzerkleinerung mit HL I 1222



Folienzerkleinerung mit HL II 1622

HOLZBRECHER & MÜLLZERKLEINERER HL

Maschinen- und Landmaschinenfabrik
Husmann GmbH

Gerhard-Husmann-Str. 2
D-49762 Lathen
Tel.: +49 (0)5933 - 93180
Fax: +49 (0)5933 - 931850
E-Mail: info@husmann-web.de
www.husmann-web.de

Vertriebspartner

Stand 3/2018

Die **Husmann Holzbrecher und Müllzerkleinerer HL** werden bei der Volumenreduzierung auf Deponien oder bei der Vorzerkleinerung für die thermische Abfallverwertung eingesetzt. Die langsam laufenden Ein- oder Zweiwellenmaschinen bearbeiten Restmüll, Industrie- und Gewerbemüll sowie Baumischabfälle, Hausmüll oder ähnliches.

Die speziellen Werkzeuge dieser Zerkleinerungsanlagen, die sowohl ein synchrones als auch ein gegenläufiges Zerkleinern ermöglichen, sind beim Müllschneidwerk auf den Wellen verschraubt und dadurch am Einsatzort schnell auswechselbar. Die als Zubehör angebotenen Störauswurfklappen und Brecherbalken bestimmen die Zerkleinerungsgröße und die Durchsatzmenge.

Die **Husmann Holzbrecher und Müllzerkleinerer** bieten eine kraftvolle Zerkleinerung auch schwierigster Materialien aufgrund einer

- effektiven Kraftübertragung durch Direktantrieb
- hohen Mobilität für schnellen, flexiblen Einsatz
- einfachen manuellen Bedienung am Gerät bzw. durch Funkfernsteuerung
- sowie schnellen Einsatzbereitschaft durch hydraulisch abklappbares Austragsband.



Schneidwerk
Einwellenzerkleinerer



Schneidwerk
Zweiwellenzerkleinerer



Überbandmagnet

Anlagenbeispiele



HL I 1230 Mobilgerät



HL II 1622 elektro-stationär

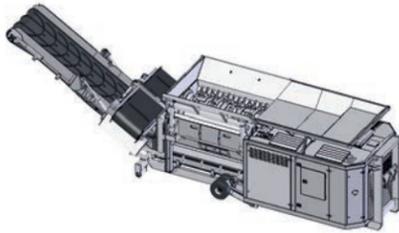
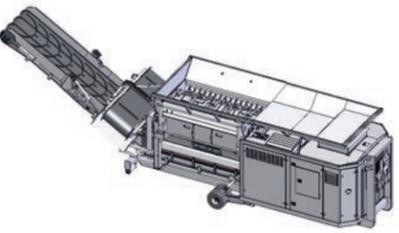
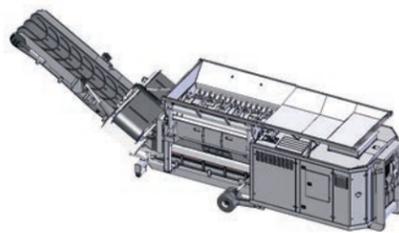
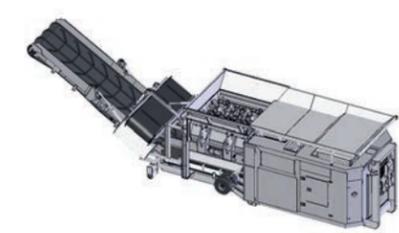
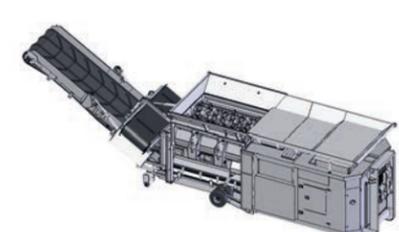


HL II 1622 Raupenfahrwerk



HL II 1622 auf Trailer

Anlagentypen und technische Daten

		Technische Daten	HL I 1222
HL I 1222		Antriebsleistung (kW)	205
		Gesamtgewicht je nach Ausstattung (kg)	ca. 18.500
		Brecherwellenlänge (mm)	2.240
		Brecherwellendurchmesser (mm)	910
		Brecherwellendrehzahl U/min	20-40
		Brecherklingen (Anzahl)	14
		Trichtermaße (L x B x H) (mm)	5.400 x 2.200 x 450
		Förderbandbreite (mm)	1.200
		Dieseltank (Inhalt) (l)	300
		Maschinenabmaße (L x B x H) (mm)	10.800 x 2.550 x 3.120
		Transportabmaße (L x B x H) (mm)	8.600 x 2.550 x 2.800
		Technische Daten	HL I 1225
HL I 1225		Antriebsleistung (kW)	261
		Gesamtgewicht je nach Ausstattung (kg)	ca. 19.500
		Brecherwellenlänge (mm)	2.540
		Brecherwellendurchmesser (mm)	910
		Brecherwellendrehzahl U/min	20-40
		Brecherklingen (Anzahl)	16
		Trichtermaße (L x B x H) (mm)	5.700 x 2.200 x 450
		Förderbandbreite (mm)	1.200
		Dieseltank (Inhalt) (l)	300
		Maschinenabmaße (L x B x H) (mm)	11.100 x 2.550 x 3.120
		Transportabmaße (L x B x H) (mm)	8.900 x 2.550 x 2.800
		Technische Daten	HL I 1230
HL I 1230		Antriebsleistung (kW)	261
		Gesamtgewicht je nach Ausstattung (kg)	ca. 20.500
		Brecherwellenlänge (mm)	3.000
		Brecherwellendurchmesser (mm)	910
		Brecherwellendrehzahl U/min	20-40
		Brecherklingen (Anzahl)	19
		Trichtermaße (L x B x H) (mm)	6.160 x 2.200 x 450
		Förderbandbreite (mm)	1.200
		Dieseltank (Inhalt) (l)	300
		Maschinenabmaße (L x B x H) (mm)	11.560 x 2.550 x 3.120
		Transportabmaße (L x B x H) (mm)	9.360 x 2.550 x 2.800
		Technische Daten	HL II 1617
HL II 1617		Antriebsleistung (kW)	354
		Gesamtgewicht je nach Ausstattung (kg)	ca. 21.500
		Brecherwellenlänge (mm)	1.700
		Brecherwellendurchmesser (mm)	660
		Brecherwellendrehzahl U/min	20-40
		Brecherklingen (Anzahl)	24
		Trichtermaße (L x B x H) (mm)	5.475 x 2.440 x 450
		Förderbandbreite (mm)	1.400
		Dieseltank (Inhalt) (l)	600
		Maschinenabmaße (L x B x H) (mm)	11.000 x 2.545 x 3.130
		Transportabmaße (L x B x H) (mm)	8.800 x 2.545 x 2.800
		Technische Daten	HL II 1622
HL II 1622		Antriebsleistung (kW)	354
		Gesamtgewicht je nach Ausstattung (kg)	ca. 22.500
		Brecherwellenlänge (mm)	2.100
		Brecherwellendurchmesser (mm)	660
		Brecherwellendrehzahl U/min	20-40
		Brecherklingen (Anzahl)	32
		Trichtermaße (L x B x H) (mm)	5.875 x 2.440 x 450
		Förderbandbreite (mm)	1.400
		Dieseltank (Inhalt) (l)	600
		Maschinenabmaße (L x B x H) (mm)	11.000 x 2.545 x 3.130
		Transportabmaße (L x B x H) (mm)	8.800 x 2.545 x 2.800

Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten. Alle Angaben sind Circa-Werte der Standardausführung.

Beispiele für Zusatzausstattungen:

Funkfernsteuerung, Trichterhöhung, Störauswurfklappen, Berieselungsanlage, Raupenfahrwerk, Magnetabscheider, Liftachse, Hubtrichter, Nachzerkleinerung, Schallschutz, Wechsellüfter, Zentralschmierung.