

HÄCKSLER **BE**

Zum Häckseln von

- Mais
- Sorghum
- Baumwolle

HOHE EINLAUFÖFFNUNG

•

GROSSDIMENSIONIERTER
ROTORDURCHMESSER

•

EXTREM KURZES HÄCKSELGUT
AUCH BEI MAISSTROH

•

GUTE VERTEILUNG DES
GEHÄCKSELTEN STROHS BEI
MÄHDRESCHERSCHWADEN



HÄCKSLER BE leichtzügig und wirtschaftlich

Der SAUERBURGER Strohhäcksler BE ist besonders für den wirtschaftlichen Einsatz auf den Stoppelfeldern zum Zerkleinern von sehr großen Mengen Maisstroh, Baumwolle und Sorghum konzipiert. Die hohe Einlauföffnung, der extrem große Rotordurchmesser sowie die besondere Form des Gehäuses verleihen der Maschine die besten Voraussetzungen um hohen Durchsatz in nur einer Überfahrt zu bewältigen und zu verteilen. Die Stellung der Auswurfklappe und der Strohleitbleche ermöglichen ein gleichmäßiges Verteilen des Strohschwads auf die ganze Breite der Fläche.

Mittels eines Schnellverschlusses an der Auswurfklappe lässt sich das Dach der Maschine mit nur wenigen Handgriffen schließen. Der Häcksler eignet sich dadurch auch zum Zerkleinern von Ernterückständen und Zwischenfrüchten oder zur Pflege von Brachland.

Im Gehäuseinneren befinden sich zwei Gegenschneiden, die das Stroh passieren muss. Sie gewährleisten durch ihren geringen Abstand zum Messer eine optimale Zerkleinerung des Häckselgutes, welches dann problemlos mit dem Grubber eingearbeitet werden kann.

Es fördert so die schnelle Verrottung und Humusbildung und hilft damit wirksam zu einer Verbesserung der Bodenstruktur sowie zur Bekämpfung der Schädlinge, die sich in den Pflanzen befinden.

Die Tiefenführung der Maschine wird über zwei große Laufräder eingestellt. Sie gewährleisten ein einwandfreies Abtasten der Geländeoberfläche und sorgen für eine gleichmäßige Schnitthöhe.

Der Antrieb der Maschine erfolgt über ein sehr robustes Winkelgetriebe und über einen großdimensioniert ausgelegten Keilriemenantrieb (bei BE 3500 D und BE 4500 D beidseitig). Der dynamisch ausgewuchtete Rotor der Maschine läuft extrem ruhig und garantiert somit eine lange Lebensdauer des kompletten Gerätes. Zur Verschleißminderung bei steinigem Boden, sowie bei hohen Flächenleistungen, wird zusätzlich ein Prallblech empfohlen. Es bildet ein Puffer zwischen Rotor und Gehäuse und kann nach Abnutzung einfach ausgewechselt werden.

SERIENMÄSSIGER LIEFERUMFANG:

Stabile Schweißkonstruktion, Arbeitswelle mit 1 Satz Messer, 1 x Gegenschneide und 2 x Zerreibkamm, Auswurfklappe höhenverstellbar, luftberefte Stützräder und Keilriemenantrieb bei BE 1700 bis BE 2600 mit mechanischer Spannvorrichtung. Bei BE 3000, BE 3500 D und BE 4500 D mit automatischer Keilriemenspannvorrichtung. Gelenkwelle

SONDERAUSRÜSTUNG AUF WUNSCH:

- Gelenkwelle mit Freilauf • Strohleitbleche • Prallblech
- große Stützräder 10.0/75 – 15,3 (bei BE 3500 D und BE 4500 D serienmäßig)



Strohleitbleche - optional



autom. Keilriemenspanner

Typ	Gesamtbreite mm	Arbeitsbreite mm	Anzahl d. Keilriemen	Anzahl d. Werkzeuge	Gewicht kg	Kraftbedarf ab kW/PS	Zapfwelle U/min	Zapfwelle Rohr ø
BE 1700	1,70	1,60	3	20 Paar/Stck.	560	30 / 40	540	133 x 7,1
BE 2600	2,60	2,40	4	30 Paar/Stck.	940	45 / 60	540	193 x 10
BE 3000	3,00	2,80	6	36 Paar/Stck.	1200	60 / 80	1000	267 x 8,8
BE 3500 D	3,50	3,20	2 x 4	40 Paar/Stck.	1420	75 / 100	1000	267 x 8,8
BE 4500 D	4,40	4,00	2 x 5	52 Paar/Stck.	1700	97 / 130	1000	355 x 8,0



Beratung, Verkauf und Service.

Alle Angaben und Abbildungen sind annähernd und unverbindlich. Konstruktionsänderungen behalten wir uns jederzeit vor.

Im Bürgerstock 3

D-79241 Wasenweiler

Tel. 07668-90320 Fax -7802

e-mail: info@sauerburger.de

www.sauerburger.de