



Einsatzbereiche:

- Die zapfwellenangetriebenen Maschinen der Baureihe 500 sind konzipiert für das Hacken von Ganzbäumen bis 560 mm Durchmesser sowie Schlagabraum und Strauchschnitt.
- Für alle Kunden, die in ihren Betrieben einen leistungsstarken Großtraktor einsetzen, bieten die zapfwellenangetriebenen Maschinen der Baureihe 500 eine passende Ergänzung.

Ihre Wünsche sind unser Ansporn:

- Aus bewährter Technik, kombiniert mit innovativen Ideen, entstand die HEM 582 Z.
- Mit der um 30 % vergrößerten Abscheidefläche sind jetzt, je nach Material und Antriebsleistung, bis zu 180 srm pro Stunde möglich.
- Die Maschinen HEM 582 Z / 561Z verfügen serienmäßig über die neue easygreen Steuerung. Die Maschinensteuerung mit dem farbigen

- Display verfügt über eine integrierte Fehleranalyse. Der HEM 582 bietet zudem eine hydraulische Tischverriegelung, die dem Benutzer komfortables und effektives Arbeiten ermöglicht.
- Beide Maschinen besitzen ein wartungsarmes und innenliegendes Getriebe der oberen Einzugswalze. Es gibt keine seitlichen Schlitze im Maschinenständer, somit entfallen zeitaufwändige Reinigungsarbeiten.

Wirtschaftlichkeit der HEM 582:

- Wie bei allen zapfwellenbetriebenen Maschinen ist der Traktormotor gleichzeitig Antriebsmotor für den Hacker, die Kabine ist gleichzeitig Arbeitsplatz für den Kranfahrer.
- Um die Rüstzeiten zu minimieren, wurde bei dem HEM 582 der Klingenwechsel durch die hydraulisch hochklappbare Einzugswalze in Kombination mit einer Klappe in der Rotorhaube vereinfacht.





short facts

Ausführungen:

HEM 582 Z
HEM 561 Z

Leistungspotenzial:

HEM 582 Z

Hartholz: bis 45 cm
Weichholz: bis 56 cm
Durchsatz: bis 210 srm/h

HEM 561 Z

Hartholz: bis 45 cm
Weichholz: bis 56 cm
Durchsatz: bis 120 srm/h

Einlassöffnung:

HEM 582 Z

680 x ca. 1.200 mm

HEM 561 Z

650 x ca. 1.000 mm

Rotordurchmesser:

820 mm

Anzahl der Klingen:

HEM 582 Z

12 Stück, optional 24 Stück

HEM 561 Z

10 Stück, optional 20 Stück

Materialaustragung:

Gebläse, optional
Förderband

Kraftbedarf:

HEM 582 Z

Zapfwelle ab ca. 132 kW
(180 PS) bis max. 350 kW
(476 PS)

HEM 561 Z

Zapfwelle ab ca. 100 kW
(136 PS) bis max. 235 kW
(320 PS)

Gewicht/Grundauführung ohne Ladekran:

HEM 582 Z: 11.200 kg

HEM 561 Z: 9.600 kg

Abmessungen:

HEM 582 Z

Länge: ca. 6,40 m

Breite: ca. 2,55 m

Höhe: ca. 3,90 m

HEM 561 Z

Länge: ca. 5,85 m

Breite: ca. 2,55 m

Höhe: ca. 3,90 m

Steuerungs-Funktionen:

Displaysteuerung

Z- Tronic

DIP-Funktion

Überlastautomatik

■ Für den Siebkorbwechsel wird die Hackerrückwand hydraulisch geöffnet. Alternativ ist auch von dieser Seite der Klingenwechsel möglich.

■ Das unabhängige Kuppeln von Rotor und Gebläse vereinfacht dem Bediener das Freifahren der Maschine durch ausschließliches Einkuppeln des Ventilators. Diese

Funktion schont die Schlepperkupplung und Gelenkwelle zugleich.

■ Durch das Höhenverstellen der Zugdeichsel und des Antriebsstranges ist das Anhängen des Mobilhackers an verschiedene Schlepper auch der zukünftigen Generation ohne größeren Aufwand möglich.

■ Die Achsen können unter dem Fahrwerk verschoben werden, um eine große Stützlast mit oder ohne Kran zu ermöglichen. Somit ist das Nachrüsten eines Ladekranes problemlos durchführbar.

