



short facts

Leistungspotenzial:

Hartholz: bis 60 cm
 Weichholz: bis 80 cm
 Durchsatz: bis 260 srm/h

Einlassöffnung:

850 x ca. 1.200 mm

Rotordurchmesser:

1.040 mm

Anzahl der Klängen:

12 Stück, optional 24 Stück

Materialaustragung:

Gebläse, optional über Förderband

Kraftbedarf:

Zapfwelle ab ca. 150 kW (204 PS)
 bis max. 350 kW (476 PS)

Gewicht/Grundauführung:

ca. 13.800 kg

Abmessungen der Ausführung mit Fahrgestell und Gebläse:

Länge: ca. 6,50 m
 Breite: ca. 2,97 m
 Höhe: ca. 4,00 m

Steuerungs-Funktionen:

easygreen Steuerung
 14-Kanal Funkfernbedienung
 DIP- Funktion
 SENSOTRONIC
 Überlastautomatik

Einsatzbereiche:

■ Die zapfwellengetriebenen Maschinen der Baureihe 800 sind konzipiert für das Hacken von Ganzbäumen bis 700 mm Durchmesser sowie Schlagabraum und Strauchschnitt.

■ Der HEM 820 Z schafft die Voraussetzung, um die Zapfwellenleistung der neuen Supertraktoren in Hackleistung umzusetzen.

Ihre Ideen sind unsere Inspiration:

Zur Vereinfachung der Beschickung wurde der klappbare Einzugsstisch auf 2.000 mm verlängert. Der untere Einzugsstisch

verfügt über zwei aggressive Einzugsrollen, die für einen sauberen und gleichmäßigen Materialeinzug sorgen.

■ Der Einzugsstisch kann bei Bedarf in der Neigung bis zu 7 Grad herabgelassen werden, damit wird die Beschickung mit Langholz erleichtert.

■ Die neue Bruchsicherung am Gegenmesser reduziert das Ausfallrisiko bei Fremdkörpern erheblich. Der neue Helixrotor garantiert einen besonders ruhigen Maschinenlauf.

■ Die Maschine HEM 820 Z verfügt serienmäßig über die neue easygreen-Steuerung

und eine hydraulische Tischverriegelung, die dem Benutzer komfortableres und effektiveres Arbeiten ermöglichen.

■ Zur Minimierung der Rüstzeiten wurde der Klängenwechsel optimiert. Ein ausgeklügeltes hydromechanisches System ermöglicht einen werkzeuglosen Siebkorbwechsel.

■ Das unabhängige Kuppeln von Rotor und Gebläse vereinfacht dem Bediener das Freihandfahren der Maschine durch ausschließliches Einkuppeln des Ventilators. Diese Funktion schont die Schleperkupplung und Gelenkwelle zugleich.

