



Datenblatt

Biojack 330 Havvester Pro, Baggeraufnahme - 1 Stk

Entastungsgreifer

Artikelnummer: 841-1002



Beschreibung:

Beschreibung

Harvesterkopf Biojack 330H zum Durchforsten

Der leichte, aber sehr effiziente und stabile Harvesterkopf wurde für die Ernte von dünnem Holz, entastete Energieholzproduktion, von Profis entwickelt und getestet.

Ausgestattet mit 4 Messern, starken Walzenmotoren, 2 extra stabilen V-Tec Multi-Baum Walzen mit besonderem Grip, der SuperCut 100 Sägeeinheit mit automatischer Kettenspannung, und dem LOGGER® Kontrollsystem, als Standard. Gewicht komplett 430 kg.

LEISTUNGSFÄHIGE EINZUG

Die Einzugsmotoren sind mit MenSe V-Tec Walzen ausgestattet, leichte stabile Walzen mit langer Lebensdauer für den professionellen Einsatz. Andere Walzen können auch je nach Bedarf montiert werden.

SCHNELLER SÄGESCHNITT

Die SuperCut 100 hat einen einfach zu benutzenden 10 cc Sägemotor mit automatischer Kettenspannung. Die Schmierung der Kette erfolgt über eigenes unabhängiges Kettensägeöl aus dem Tank im Tilt Rahmen.

SAUBERES ENTASTEN

Die 4 Entastungsmesser sichern eine saubere Entastung von Stämmen mit Ø 5 cm bis 33 cm Durchmesser.

LEICHTE STRUKTUR

Komplett neuer Rahmen in Leichtbauweise, sehr robust und balanciert, gefertigt aus Hardox®, für einfache Handhabung und Langlebigkeit. Alle Komponenten und Teile im Inneren sind leicht zugänglich erreichbar für einfachere Wartung. Der komplette Kopf ist sehr kompakt und im Betrieb im Wald geschützt.

Die Kupplungsanschlüsse sitzen auf der rechten Unterseite außerhalb des Arbeitsbereiches sowohl beim Fällen als auch beim Entasten.

KONTROLLSYSTEM

Das LOGGER® System mit Display und Controller mit Längenmessung und Kabel ist immer im Lieferumfang enthalten und wird aus der Kabine bedient.

TRÄGERFAHRZEUG

Dieser Kopf hat den Standardflansch Ø 173 mm für den Rotator, und jeder Adapter für jeden Rotator kann montiert werden. Für Rückezüge, leichte Harvester, Kranschlepper oder Rückewagen und Bagger 8-15 t to geeignet. Der Kopf muss pendelnd aufgehängt werden. Der Verlängerungsarm ist optional am Bagger erhältlich.

- Robuste und langlebige Struktur und Komponenten
- Leicht, 430 kg
- 4 Entastungsmesser: 1 festes Messer, 2 obere bewegliche Messer, 1 unteres bewegliches Messer
- Optimaler Schnittdurchmesserbereich Ø 5-30 cm
- Saubere Entastung bis Ø 33 cm
- Max. Sägebereich Ø 43 cm
- Automatischer Kettenspanner, Standard
- Kettenölschmierung und integrierter Tank, Standard
- Walzen V-Tec Multi-Baum, Standard
- Anderer Walzentyp, Option
- Vorschubmotoren TMF-315HD, Standard
- Vorschubmotoren TMF-400HD, Option
- Vorschubgeschwindigkeit 5 m/Sek
- Kontrollsystem enthalten
- LOGGER® Längenmaß, Standard
- LOGGER® Volumen- und Durchmesserdatenkontrolle, Option
- Für Kräne und Bagger (Konstantpumpe und LS-Pumpe)

Technische Daten

Gewicht	430 kg
Optimaler Baumdurchmesser	Ø 50-300 mm
Saubere Entastungsdurchmesser	Ø 50-330 mm
Max Schnittdurchmesser	Ø 430 mm
Min Vorschubdurchmesser	Ø 40 mm
Greiferöffnung	450 mm
Höhe in Fällstellung	980 mm
Höhe in Entastungsposition	980 mm
Max Vorschubgeschwindigkeit	5 m/sec
Vorschubwalzen	MenSe V-Tec Ø 308 mm / Niveaus 163 mm
Motor der Vorschubwalzen	TMF-315HD (315 cc)
Vorschubmotoren	4 Einheiten (3 mobile, 1 feste)
Entastungsmesser	SuperCut 100 (10 cc)
Sägeeinheit	16"

Sägekette	404"
Kettenspannung	Automatisch
Öfluss	80-150 L/min
Betriebsdruck min-max	190-220 bar
Max Gegendruck	20-30 bar
Druckleitung min.	3/4"
Rückleitung min.	3/4"
Leckölleitung min.	3/8" (max.3 bar)
Elektrischer Anschluss	CAN bus, 15 m
Kontrollsystem	LOGGER®
Längenmaß	Standard
Volumenmaß	Option

