

Holzhäcksler

PC-1750-SEH



Handbeschickter Standard- Holzhäcksler mit hoher Leistung.

Die robuste Konstruktion macht die Maschine geeignet für die Verarbeitung von kleineren Stämmen, Ästen und Buschwerk.

Technische Highlights



Drehbarer Auswurf:
Der Auslauf kann über einen Griff aus elektrolytisch verzinktem Stahl stufenlos um 320° gedreht werden.



Einzugswalzen:
Jede Einzugswalze verfügt über einen eigenen Hydraulikmotor. Das garantiert einen kraftvollen, gleichmäßigen Materialeinzug ohne Schlupf.



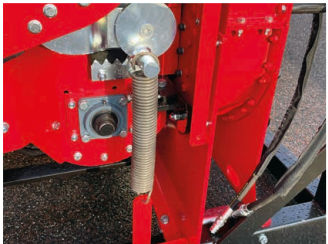
Optimale Zuführung:
Die senkrechte Zuführung verkürzt den Weg zum Rotor. Das Ergebnis: kleinere Schnittflächen, weniger Verstopfungen und minimaler Entastungsaufwand durch den verjüngten Einfülltrichter.



Hydraulikmotoren:
Jede Einzugswalze ist mit einem eigenen Hydraulikmotor ausgestattet, was einen gleichmäßigen und kraftvollen Materialeinzug gewährleistet.



Massiver Rotor:
Die schwere Ausführung mit 4 Hackmessern sorgt für hohe Schwungmasse und einen vibrationsarmen, stabilen Lauf.



Federbelastete Walzen:
Hochleistungsfedern halten die Einzugswalzen permanent auf maximalem Druck am Stamm, um die Einzugsleistung zu optimieren.

Made in Denmark

Eine starke Kombination aus moderner Fertigungstechnologie – einschließlich Laserschneiden – und solidem Handwerk sorgt dafür, dass unsere Produkte den hohen Anforderungen an langlebige und robuste Maschinen gerecht werden. Da Entwicklung, Produktion und Montage in unserem eigenen Werk in Dänemark erfolgen, können wir die Fertigung jederzeit flexibel an Kundenwünsche anpassen.

Händler:

Große Auswahl an weiteren Maschinen

Mehr unter www.fransgard.dk



Sicherheitsrahmen und Not-Aus:
Die Maschine ist mit zwei Not-Aus-Tastern (beidseitig) sowie einem Sicherheitsrahmen ausgestattet, der die Einzugswalzen automatisch stoppt, wenn der Rahmen unbeabsichtigt in Richtung Trichter gedrückt wird.

Entspricht den neuesten Sicherheitsvorschriften für Holzhäcksler



Optionale Drehzahlüberwachung (No-Stress):
Automatischer Einzugsstopp bei Drehzahlabfall. Das System startet den Einzug erst wieder, wenn die volle Arbeitsdrehzahl erreicht ist (schützt Motor und Antrieb).

Technische Daten

Technische Daten	PC-1750-SEH
Max. Holzdurchmesser	Ø17,5 cm
Zapfwellen-Drehzahl	540 / 1.000 rpm
Leistungsbedarf (540 U/min)	Max. 37 kW
Leistungsbedarf (1000 U/min)	Max. 65 kW
Zapfwellenprofil	1 3/4" x Z6
Eigengewicht	870 kg
Anbau	Dreipunkt Kat. II
Hydraulics	From tractor
Anzahl Einzugswalzen	2 stk.
Drehmoment der Walzen	Up to 610 Nm
Leistung*	14m³ per hour
Krananbau möglich	Nein
Drehzahlschutz	Optional

* Die Leistung hängt u. a. von der Messereinstellung, der verfügbaren Motorleistung, der Holzbeschaffenheit und der Rotordrehzahl ab.

Diese Flexibilität wird von unseren Kunden seit vielen Jahren geschätzt. Dank eigener Produktion behalten wir stets den Überblick über jeden Auftrag, damit die Maschine termingerecht und in der richtigen Ausführung geliefert wird.

Dänische Effizienz und Qualität – wenn sie am besten ist.

Hersteller:

Fransgård Maskinfabrik A/S
Fredbjergvej 132 · dk-9640 Farsø
T: +45 98 63 21 22
www.fransgard.dk

