

# Holzhacker

PC-1750-SEH



**NEUHEIT**

## Handbeschickter Standard-Holzhacker mit hoher Leistung.

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

# Wichtige Merkmale

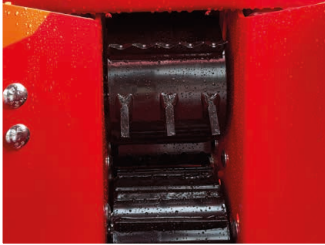
## Große Auswahl an weiteren Maschinen

Mehr unter [www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)



### Drehbarer Auswurfkanal

Der Auswurfkanal lässt sich in festgelegten Intervallen über einen Edelstahl-Handgriff verstellen.



### Einzugswalzen

Horizontal angeordnete Einzugswalzen, jede mit einem eigenen Hydraulikmotor, sorgen für optimalen Halt des Stammes. Die Einzugschwindigkeit ist stufenlos einstellbar.



### Rechtwinkliger Einzug

Der rechtwinklige Einzug sorgt für einen kurzen Abstand zum Hackrad, reduziert den Schnittwiderstand und minimiert das Risiko von Verstopfungen. Die Verengung des Trichters in der Nähe der Walzen verringert den Bedarf, den vorderen Teil des Stammes zu entasten.



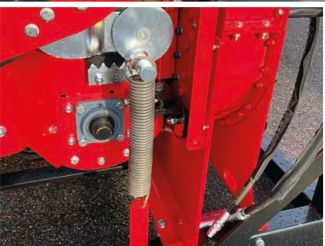
### Hydraulikmotoren

Jede Einzugschwalze verfügt über einen eigenen Hydraulikmotor, der für einen gleichmäßigen und kräftigen Materialeinzug sorgt.



### Massives Hackrad

Das schwere Hackrad ist als massive Stahlscheibe mit hohem Gewicht ausgeführt und mit zwei Hackmessern bestückt – für einen ruhigen und gleichmäßigen Lauf.



### Feder-Spannsystem für Einzugswalzen

Eine kräftige Feder sorgt dafür, dass die Walzen während des Hackvorgangs stets eng beieinander bleiben.



### Sicherheitsrahmen und Not-Aus-Schalter

Die Maschine ist mit zwei Not-Aus-Schaltern – je einer auf jeder Seite – sowie einem Sicherheitsrahmen ausgestattet, der den Einzug automatisch stoppt, wenn der Rahmen versehentlich gegen den Trichter gedrückt wird.

## Entspricht den neuesten Sicherheitsvorschriften für Holzhacker



### Drehzahlschutz (Sonderausstattung)

Der Holzhacker kann mit einem Drehzahlschutz ausgerüstet werden.

Dieser stoppt den Einzug automatisch, wenn die Rotordrehzahl zu niedrig wird, und startet ihn erneut, sobald die Drehzahl wieder stabil ist.

## 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.**

## 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:

Hersteller:

Fransgård Maskinfabrik A/S  
 Fredbjergvej 132 · dk-9640 Farso  
 T: +45 98 63 21 22  
[www.fransgard.dk](http://www.fransgard.dk)

