



**PONSSE**

# **PRODUKTIVITÄT IN ALLEN LAGEN**



## **PONSSE H6**

Durch seine Effizienz, Wirtschaftlichkeit und kompakte Größe ist das PONSSE H6 Harvesteraggregat das beste Harvesteraggregat für den universellen Einsatz auf dem Markt.

# PONSSE H6



## QUALITÄT UND GARANTIERTE KRAFT

- Flinkes Harvesteraggregat mit größtmöglichem Einsatzspektrum
- Hervorragende Geometrie
- Schneller und leistungsstarker Vorschub
- Effizientes, ökonomisches Sägen
- Vielseitige Steuerung
- Wartungsfreundliche Konstruktion
- Mit "Multi-Stemming-Funktion"

## EFFIZIENTES HARVESTERAGGREGAT FÜR DEN UNIVERSELLEN EINSATZ

Das PONSSE H6 Harvesteraggregat ist besonders vielseitig – von der Erstdurchforstung bis hin zur Endnutzung. Die weite Öffnung und präzise Steuerung machen die Arbeit einfach. Dank des großen Tiltwinkels, kombiniert mit schnellem und leistungsfähigem Vorschub und Schneiden, ist das PONSSE H6 in allen Arten von Beständen ein extrem zuverlässiges Harvesteraggregat. Der kurze und widerstandsfähige Rahmen, die großen Vorschubrollen und die hervorragende Entastungsqualität des PONSSE H6 Harvesteraggregats sowie der niedrige Reibungskoeffizient der Messer sind die Merkmale, die auch unter schwierigen Bedingungen hohe Produktivität garantieren.

Das PONSSE H6 Harvesteraggregat ist auch ideal zur Mehrfachstamm-Bearbeitung geeignet, die auf der Steuerung von Vorschubrollen und Standard-Entastungsmessern basiert. Wenn die Maschine einen neuen Stamm greift, halten die Vorschubrollen den Stamm an seiner Position im Harvesteraggregat, während die Messer einen neuen Baum greifen. Durch die gleichzeitige Bearbeitung mehrerer Stämme erhöht sich die Geschwindigkeit der Holzernte beträchtlich und die Ergebnisse in Beständen mit geringmächtigen Bäumen verbessern sich. Die Mehrfachstamm-Funktion beeinträchtigt nicht die Funktionsweise des Harvesteraggregats bei der Bearbeitung von Einzelstämmen.

### ABMESSUNGEN

Gewicht:	ab 1050 kg
Länge:	1 445 mm
Höhe ohne Rotator:	1 530 mm
Breite:	1 500 mm
Leistungsbedarf:	130–140 kW
Betriebsdruck:	28 MPa

### VORSCHUBEINHEIT

Vorschubsystem:	3 Rollen
Weiteste Öffnung (Vorschubrollen):	600 mm
Vorschubkraft:	25 kN
Vorschubgeschwindigkeit:	0-5,5 m/s

### SÄGEEINHEIT

Hydraulische Kettensäge:	
Leistung:	45 kW
Länge des Sägeschwertes:	750 mm
Schnittdurchmesser:	640 mm
Kettengeschwindigkeit:	40 m/s
Kette:	0,404" / 3/4"

### ENTASTUNGSEINHEIT

Anzahl Messer:	4+1+1
Maximale Öffnung der vorderen Messer:	640 mm
Maximale Öffnung der hinteren Messer:	650 mm
Entastungsmesser und Vorschubrollen gesondert steuerbar:	

### ZUSATZAUSRÜSTUNG

Neben der vielseitigen Standardausrüstung bietet der PONSSE H6 ein großes Spektrum von optionalem Zubehör. Ausführliche Informationen zur Standard- und Zusatzausrüstung erhalten Sie bei einem Ponsse-Händler in Ihrer Nähe.

Der Hersteller behält sich das Recht auf technische Veränderungen und Verbesserungen vor.



**Ponsse Plc**  
Ponssentie 22  
FI-74200 Vieremä  
FINLAND  
Tel. +358 20 768 800

**Wahlers Forsttechnik GmbH**  
Max-Schmeling-Straße 6  
D-27389 Stemmen  
GERMANY  
Tel +49 42 67 93 02 0  
www.wahlers-forsttechnik.de

**Wahlers Forsttechnik GmbH**  
Landwehrstr. 4  
D-97215 Uffenheim  
GERMANY  
Tel +49 09 84 89 79 99 0

**Der beste Freund des Forstunternehmers**

[www.ponsse.com](http://www.ponsse.com)