

PONSSE

高耐久モデル  
PONSSE H7HD  
ハーベスタヘッド

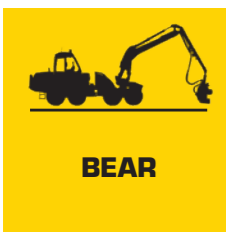
H7  
HD



PONSSE H7HD

# 油圧ショベルベース向け 高耐久仕様

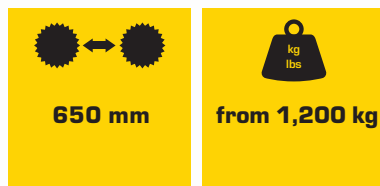
頑丈な構造と高品質の素材を採用した耐久性と、強力な処理能力を持つPONSSE H7HDハーベスタヘッドは過酷な現場での作業に不可欠です。負荷のかかる環境で信頼性と高い性能を発揮し、油圧ショベルや大型のハーベスタ専用機をベースに取り付けての使用にもおすすめです。



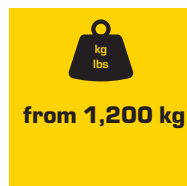
PONSSE H7HDは伐倒にも造材にも適した高耐久仕様のハーベスタヘッドです。油圧ショベルや大型のハーベスタ専用機に取り付けての使用に特におすすめです。標準仕様のPONSSE H7で人気の特徴はそのままに、負荷のかけやすいソーボックスやチルトピン部分がより頑丈に作られています。また、油圧ショベルベースでの使用の際に高い負荷がかかりがちなチルトフレームも強化されています。高速かつ強力な送材と鋸断、タッチパネルの簡単な操作で微細な設定が可能なコントローラー、これらの特徴が詰まったPONSSE H7HDは過酷な現場で長期に渡り高い生産性を維持します。

3つの送材ローラーの配置と専用コントローラーOptiシステムによる最適な圧力の調節のおかげで、少ない燃料消費で強力な送材が実現できます。下から材を抱えるように保持する左右のローラーで材を確実に送り出し、さらにフレーム下のアッパーローラーが材とフレームの間の摩擦を抑えます。材を送る際のチルトの揺動は上方向にかかるトルクが最小限になるよう設計されており、スムーズかつ確実なグリップで材を送ります。

専用コントローラーPONSSE OptiコントロールシステムはPONSSEハーベスタヘッドの為に開発されているので、コントローラーのすべての設定がヘッドに完璧に反映されます。ベースマシンの性能や作業現場の状況に応じた細かな設定も簡単に行うことができるので、いかなる条件でもハーベスタヘッドの性能を最大限に発揮させることができます。PONSSE Optiをはじめとする情報システムは、データ転送機能\*を利用して携帯端末で生産量や作業状況のチェックも可能です>(\*オプションのGPSシステムと無線データ転送などを装備した場合のみ使用できる機能で、現場にインターネット環境があれば使用できますが現在日本では対応していません)



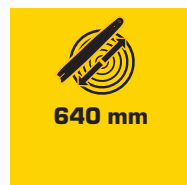
650 mm



from 1,200 kg

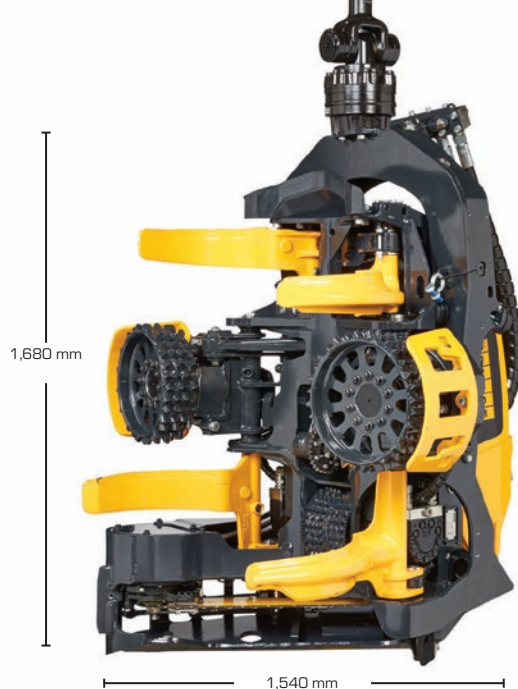


30 kN



640 mm

# H7 HD



## 主要諸元

重量	1,200 kg(ローテータ他オプション装備無し)
長さ	1,500 mm
幅	1,540 mm
高さ	1,680 mm(ローテータ無し)

## 送材ユニット

送材システム	3ローラー
送材力	30 kN (計算値)
送材速度	5 m/s (計算値)
ローラー最大開口幅	650 mm

## ソーユニット

油圧センサー	
ソーバー長さ	750 mm
鋸断径	640 mm
ソーチェーン	0.404"

\* オプションでソーボックス灯、ソーチェーンオイルをグリス潤滑に変更できる仕様が選択できます。

### Ponsse Plc

Ponssentie 22  
FI-74200 Vieremä  
FINLAND  
Tel. +358 20 768 800  
www.ponsse.com

### 株式会社新宮商行

〒047-0032  
北海道小樽市稲穂2-1-1  
TEL 0134-24-1315 FAX 0134-22-6862  
email: rink@shingu-shoko.co.jp  
HP: <https://www.shingu-shoko.co.jp/>

## 枝払いユニット

枝払いナイフ数	可動刃4+固定刃2
フロントナイフ最大開口幅	640 mm
リアナイフ最大開口幅	750 mm
枝払いナイフと送材ローラーは個々に単独操作が可能です	

## 対象ベースマシン

要求油圧	28 MPa
ベースマシン重量	20 t以上

## オプション装備

PONSSE H7HDは豊富なオプション装備に対応しています。標準仕様、オプション仕様についての詳細はお近くの販売代理店へお問い合わせください。

詳細な仕様は取り付けるベースマシンにより異なる可能性があります。

# PONSSE

A logger's best friend  
[www.ponsse.com](http://www.ponsse.com)