



# WARATAH

# H270

## HARVESTERAGGREGAT

Das Waratah H270 Harvesteraggregat ist ein starkes Hochleistungs-Aggregat, das sich durch eine überlegene Leistung bei späte Durchforstungen und Endnutzungen auszeichnet. Es wurde für die Verwendung mit großen Radharvestern der Größenordnung 16 bis 20 Tonnen entwickelt.

Das H270 ist mit der besonders effizienten Sägeeinheit SuperCut 100 ausgerüstet. Das Aggregat kann Bäume mit einem Durchmesser von bis zu 650 mm einschlagen und aufarbeiten. Die SuperCut Sägeeinheit reduziert Beschädigungen beim Ablängen auf ein Minimum. Die integrierte automatische Kettenschmierung

und -spannung verbessert die Sägeleistung und verringert gleichzeitig die für die Wartung benötigte Zeit. Ein präzises Dreifarben-Markiersystem mit geringem Farbverbrauch ist als Sonderausstattung verfügbar.

Vier aktiv bewegliche Messer, ein passiv bewegliches Topmesser und ein unbewegliches unteres Messer folgen den Stammkonturen. Die Anlenkung und der Schliff der Entastungsmesser gewährleisten eine hervorragende Entastungsqualität, sowohl bei großen Stammdurchmessern als auch bei kleinen Zopfdurchmessern.



### TECHNISCHE DATEN:

<b>Abmessungen:</b>	Breite bei geöffnetem Aggregat	1660 mm
	Breite bei geschlossenem Aggregat	1075 mm
	Höhe ohne Rotator	1560 mm
<b>Gewicht:</b>	Ohne Rotator & Verbindung	1230-1340 kg
<b>Fällen/ablängen:</b>	Hydraulisch angetriebene Kettensäge & automatische Kettenspannung	
	Max. Fäll-/Ablängdurchmesser	650 mm
	Schwertlänge	825 mm
	Kettentyp	10 mm
	Kettengeschwindigkeit	40 m/s
<b>Vorschub:</b>	Zwei hydraulisch angetriebene Gummiwalzen	
	Vorschubkraft bei 25 MPa brutto	
	mit 780 ccm Motoren	25,1 kN
	mit 857 ccm Motoren	27,6 kN
	mit 934 ccm Motoren	30,1 kN
	Vorschubgeschwindigkeit	0-5 m/s
<b>Entastung:</b>	Max. Öffnungsweite der Walzen	620 mm
	Entastungsmesser	5 bewegliche & 1 unbewegliches
	Entastungsdurchmesser von Spitze zu Spitze	460 mm
	Max. Öffnungsweite der oberen Messer	770 mm
	Max. Öffnungsweite der unteren Messer	670 mm
<b>Hydrauliksystem:</b>	Empfohlene Pumpenleistung, je nach Vorschubmotorgroße	240-320 l/min
	Max. Betriebsdruck	28 MPa
	<b>Steuer- &amp; Meßsystem:</b>	Timbermatic 10 Das H270 kann fabrikmäßig an die Verwendung mit verschiedenen anderen Steuer- & Meßsystemen angepasst werden.

### SONDERAUSSTATTUNGEN:

- Farbmarkierung, 3 Farben
- Stumpfbehandlungsausrüstung
- Stahl- oder MenSe Vorschubwalzen
- Rotator & Verbindung
- Rotatorventil

5/05

Wir behalten uns jederzeit das Recht auf Änderung dieser Spezifikationen ohne Vorankündigung vor. Die einzige von Waratah Forestry Attachments gegebene Garantie ist die schriftliche Beschränkte Garantie, die jedem von Waratah Forestry Attachments verkauften Produkt beigelegt wird. Waratah lehnt jede Verantwortung oder Haftung für finanzielle Verluste oder Körperverletzungen ab, die durch nicht ausdrücklich von Waratah genehmigte Änderungen

eines Waratah-Produktes oder durch Einbauen von Zubehör in Waratah-Produkte verursacht wurden, wenn das Zubehör nicht von Waratah entwickelt oder hergestellt wurde. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern erhältlich. Der Hersteller behält sich jederzeit das Recht auf Änderungen oder Verbesserungen vor, ohne dass er dazu verpflichtet ist, diese Veränderungen an früher hergestellten Maschinen vorzunehmen.