

HTH622C 4x4 CABEZAL DE COSECHA



Diseñado y fabricado para hacer frente a las condiciones más difíciles, el nuevo cabezal de cuatro rodillos Waratah HTH622C 4x4 le ofrece el rendimiento y la innovación comprobada que usted espera del líder del sector:

- Diseño de cuatro rodillos para aplicaciones de cosecha o procesamiento de tronco sencillo o para aplicaciones de procesamiento de troncos múltiples.
- Alineación doble automática de troncos y extremos para agilizar el procesamiento y minimizar el desperdicio.
- Innovadora medición doble del diámetro y la longitud para ofrecer una precisión extraordinaria.
- Nueva válvula hidráulica de gran caudal para agilizar aún más la alimentación y mejorar el rendimiento de la sierra.
- Tracción sincronizada en las cuatro ruedas con control proporcional sensible para activar la tracción positiva según se requiera.
- Sierra principal estándar de tensión automática y paso de 0.75 in con capacidad de corte de 65 cm (26 in) para lograr una eficiencia extraordinaria, una vida útil más prolongada y menos intervalos de servicio.
- Nueva rotación continua de 360 grados para mejorar el manejo de troncos, reducir los fallos relacionados con las mangueras entre el vehículo portador y el cabezal y bajar los costos de operación.
- Nuevas características de mantenimiento inteligente para reducir el tiempo de servicio, mejorar el acceso y maximizar la productividad del operador.

Innovador y diseñado para las aplicaciones más exigentes, el HTH622C 4x4 maximiza el rendimiento, la productividad y el tiempo productivo para mantener su empresa generando beneficios.

 **waratah**
BUILT TO WORK

DATOS TÉCNICOS

Dimensiones:	Abertura máxima del rodillo de alimentación Ancho (máximo)	73 cm <i>29 in</i> 170 cm <i>67 in</i>
Peso neto:	No incluye las articulaciones ni algunas opciones	2736 kg <i>6032 lb</i>
Sierra de trozar:	Tipo de sierra Diámetro de corte máximo Tipo de barra y cadena Dispositivo limitante de sierra	Waratah 3/4 65 cm <i>26 in</i> 89 cm <i>35 in</i> Opcional
Sierra superior:	Tipo de sierra Diámetro de corte máximo Tipo de barra y cadena Lubricación	0,404 40 cm <i>16 in</i> 59 cm <i>23 in</i> Aceite para barra proveniente del tanque
Sistema de alimentación:	4 rodillos de alimentación con sistema hidráulico de propulsión sincronizada según se requiera Motores de alimentación (motor de brazo motriz-motor de accionamiento fijo) Velocidad de alimentación (flujo máximo)	Varias opciones de rueda de alimentación 702 cc-400 cc 6,5 m/s a 360 l/min <i>21,3 ft/seg a 95 gal/min</i>
Desrame:	Cuchillas superiores Orificio de desrame máximo	1 fija, 2 móviles 64 cm <i>25 in</i>
Opciones del sistema de control y medición:		TimberRite

CONFIGURACIÓN OPCIONAL

Sistema de marcación con color

REQUISITOS DEL VEHÍCULO PORTADOR

Peso del vehículo portador:		24–33 toneladas
Requisitos del sistema hidráulico:	Presión máxima Presión útil Caudal máximo Caudal óptimo a una presión de	35 MPa <i>5076 lb/in²</i> 32 MPa <i>4641 lb/in²</i> 320–360 l/min <i>85–95 gal/min (EE. UU.)</i> 360 l/min a 15 MPa <i>95 gal/min a 2175 lb/in²</i>