

WARATAH HTH450

Cabezal Procesador

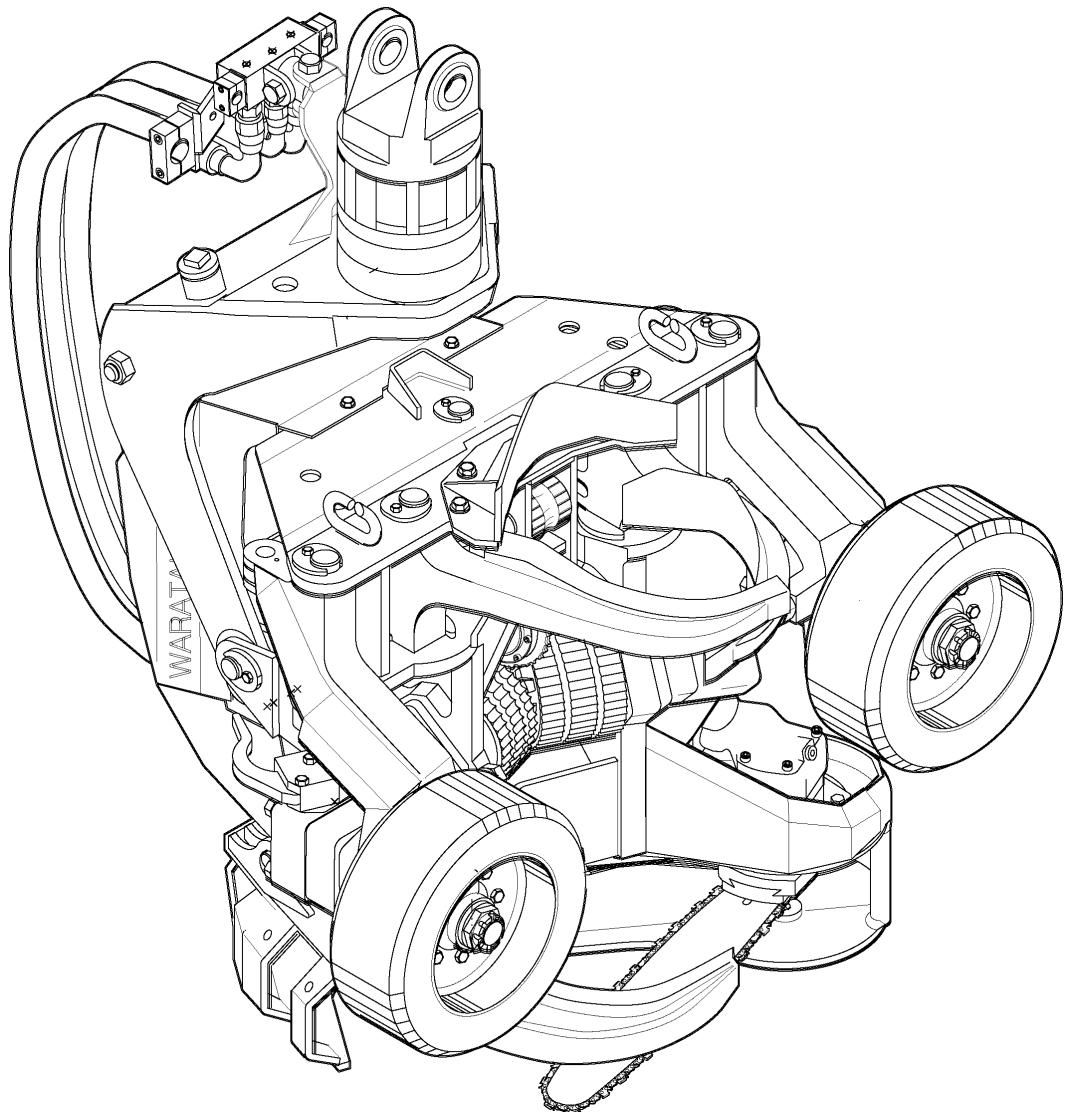
El Waratah HTH 450 es un cabezal procesador completo y ligero diseñado para realizar una amplia serie de trabajos, desde las primeras entresacas a la tala ligera de regeneración y al procesamiento de eucalipto.

El diseño compacto de su chasis consigue una excelente relación peso-capacidad. La potente unidad de sierra bien posicionada del HTH 450 hace que la tala y el corte sean rápidos y precisos.

El HTH 450 presenta cuatro rodillos de alimentación que forman un círculo alrededor

del tronco. Esta tracción continua a las cuatro ruedas es única, con los rodillos de alimentación conectados hidráulicamente y el bloqueo del diferencial mecánico asegurando una alimentación fuerte y rápida.

Gracias a su chasis corto y al óptimo emplazamiento de la cuchillas de desrame, el Waratah HTH 450 presenta una capacidad extraordinaria de desrame en árboles torcidos. Ello, junto a la alimentación con tracción a las cuatro ruedas, hace que sea un cabezal idóneo para el descortezado de eucalipto.



E
S
P
E
C
I
F
I
C
A
C
I
O
N

HTH450 Cabezal Procesador

Datos técnicos:

Dimensiones:	Anchura del cabezal abierto	1280 mm
	Anchura del cabezal cerrado	1200 mm
	Altura sin Rotator	1070 mm
Peso:	Sin rotator & biela de acoplamiento, dependiendo de las opciones	730-780 kg
Tala / corte:	Sierra de cadena con motor hidráulico	
	Tensionado automático de cadena estándar	
	Diámetro máximo de tala / corte	550 mm
	Espada de la sierra	640 mm
	Tipo de cadena	10 mm
	Velocidad de la cadena	41 m/s
Alimentación:	Capacidad del depósito de aceite de la sierra	7 l
	Tracción a las 4 ruedas con 2 rodillos de alimentación mixtos flexibles & 2 de acero	
	Fuerza de alimentación a 24 MPa bruto	
	con motores de 400/250 cc	16,0 kN
	con motores de 500/315 cc	20,0 kN
	con motores de 630/400 cc	25,2 kN
Velocidad máxima de alimentación	5,0 m/s	
Apertura máx. de los rodillo de alimentación	560 mm	
Desrame:	Cuchillas de desrame:	4 móviles & 1 fija
	Diámetro de desrame de punta a punta	400 mm
	Apertura máx. de cuchillas superiores	560 mm
Sistema hidráulico:	Capacidad recomendada de bomba	
	con motor de 400/250 cc, velocidad de alimentación 5,0 m/s	215 l/min
	con motor de 500/315 cc, velocidad de alimentación 5,0 m/s	270 l/min
	con motor de 630/400 cc, velocidad de alimentación 5,0 m/s	251 l/min
	Presión máxima en funcionamiento	24 MPa
Sistema de control & medida:	Timbermatic 10	
	El HTH450 puede usar varios sistemas de medida	

Equipo opcional:

- Unidad de sierra S100
- Sistema de marcación por color, 2 colores
- Sistema de tratamiento de los tocones
- Rodillos de goma o acanalados, de púas, de acero
- Rotator & biela de acoplamiento
- Válvula de rotator
- Cuchilla de desrame inferior
- Equipo para eucaliptos
- Equipo multi-árboles

No reservamos el derecho de modificar estas especificaciones sin previo aviso. La única garantía proporcionada por Waratah Forestry Attachments es su Garantía Limitada escrita, que acompaña a todos los productos vendidos por Waratah Forestry Attachments. Waratah rechaza toda responsabilidad por pérdida económica o daño personal que pudiera ocurrir como resultado de cualquier modificación en un producto Waratah que no haya sido aprobada por Waratah o como resultado de la inclusión no acreditada en cualquier producto Waratah de un equipo que no sea de diseño o

fabricación Waratah. No todos los productos se encuentran disponibles en todos los mercados. El fabricante se reserva el derecho de realizar modificaciones o de añadir mejoras en cualquier momento sin incurrir en obligación alguna de realizar dichas modificaciones en máquinas fabricadas con anterioridad. Nota: Los cabezales actuales pueden ser distintos de aquellos que se muestran en el folleto. Consulte a su distribuidor para cualquier detalle.