

# HTH622C 4x4 CABEÇOTE PARA HARVESTER



**Desenvolvido para as condições mais adversas, o novo cabeçote Waratah HTH622C 4x4 de quarto rolos fornece o desempenho e a inovação comprovada que você espera do líder do setor:**

- Projeto com quatro rolos, para aplicações de colheita/processamento de um tronco ou processamento com vários troncos.
- Alinhamento automático de dois troncos e de suas extremidades para processamento rápido e mínimo desperdício.
- Inovação de medição dupla do diâmetro e do comprimento para extrema precisão.
- Nova válvula hidráulica de alta vazão para alimentação mais rápida e melhor desempenho da serra.
- Transmissão sincronizada sob demanda nas quatro rodas com controle proporcional responsivo para tração positiva.
- Serra principal autotensionada com passo padrão de  $\frac{3}{4}$  de pol. e 65 cm (26 pol.) de capacidade de corte para mais eficiência, vida útil mais longa da corrente e menos paradas para manutenção.
- Nova rotação contínua de 360 graus para melhor manuseio das toras, menos falhas da mangueira do transportador ao cabeçote e custos operacionais mais baixos.
- Novos recursos inteligentes de manutenção para menor tempo de reparo, melhor acesso e máxima produtividade do operador.

**Inovador e desenvolvido para as mais difíceis aplicações, o HTH622C 4x4 proporciona máximo desempenho, produtividade e tempo operacional — ajudando sua empresa a ser lucrativa.**

 **waratah**  
BUILT TO WORK

# HTH622C 4x4 CABEÇOTE PARA HARVESTER



## DADOS TÉCNICOS

<b>Dimensões:</b>	Máxima abertura do rolete para alimentação Largura (máxima)	73 cm (29 pol.) 170 cm (67 pol.)
<b>Peso líquido:</b>	Excluindo elos e alguns opcionais	2736 kg (6.032 lb)
<b>Serra na base:</b>	Tipo serra Máximo diâmetro de corte Tipo barra e corrente Limitador da serra	Waratah 3/4 65 cm (26 pol.) 89 cm (35 pol.) Opcional
<b>Serra no topo:</b>	Tipo serra Máximo diâmetro de corte Tipo barra e corrente Lubrificação	0,404 40 cm (16 pol.) 59 cm (23 pol.) Óleo pressurizado do tanque
<b>Sistema de alimentação:</b>	4 rolos de alimentação com acionamento hidráulico sob demanda sincronizado Motores de alimentação (motor de acionamento do braço/motor do acionamento fixo) Velocidade de alimentação — vazão máxima	Várias opções disponíveis de roda alimentadora 702 cc/400 cc 6,5 m/s a 360 l/min (21,3 pés/s a 95 gpm)
<b>Corte de galhos:</b>	Facas superiores Máxima abertura para corte de galhos	1 fixa, 2 móveis 64 cm (25 pol.)
<b>Opções do sistema de controle e medição:</b>		TimberRite

## CONFIGURAÇÃO OPCIONAL

Sistema de marcação por cor

## REQUISITOS DO TRANSPORTADOR

<b>Faixa de dimensões do transportador:</b>		24 a 33 toneladas
<b>Requisitos hidráulicos:</b>	Pressão máxima Pressão operacional Vazão máxima Vazão ideal sob pressão	35 MPa (5.076 psi) 32 MPa (4.641 psi) 320 a 360 l/min (85 a 95 galões americanos/min.) 360 l/min a 15 MPa (95 gpm a 2.175 psi)