

# HTH616C

CABEÇOTE HARVESTER



Leve e versátil, o HTH616C oferece os mesmos recursos encontrados em cabeçotes maiores, como um acionamento sincronizado e uma serra de topo. Utilize-o para processar árvores na beira da estrada e dentro do talhão e para trabalhar atrás de um feller buncher. Ele pode ser facilmente instalado em escavadeiras, para aplicações de desbaste ou corte raso, com árvores de 55 cm de diâmetro.

Trabalhamos, também, em uma série de melhorias, incluindo duas opções de motores de alimentação, uma caixa do sabre redesenhada, além de buchas de desgastamento e alimentação feitas em bronze. Além disso, aprimoramos o mecanismo de giro do cabeçote. E isto é apenas o começo. Esta é uma máquina que leva os conceitos de flexibilidade, manutenção, resistência e controle a novos níveis.

O HTH616C foi reprojetoado para melhor eficiência e durabilidade.

 **waratah**  
BUILT TO WORK

# HTH616C

## CABEÇOTE HARVESTER



### DADOS TÉCNICOS

		Básico	Serra de topo básica
Dimensões	Abertura máxima dos rolos de alimentação	68 cm	68 cm
	Largura (máxima)	160 cm	160 cm
Peso	Sem link e alguns opcionais	1.680 kg	1.800 kg
Serra traseira	Tipo da serra	SuperCut 100	SuperCut 100
	Diâmetro máximo de corte	55 cm	55 cm
Serra de topo	Sabre	Jetfit de 75 cm e 10.262 mm de passo (0,404")	Jetfit de 75 cm e 10.262 mm de passo (0,404")
	Tipo de serra		0,404
	Diâmetro máximo de corte		32 cm
	Tipo do sabre e corrente		42 cm
Sistema de alimentação	Três rolos de alimentação, com acionamento sincronizado, totalmente hidráulico	Diversas opções de rodas alimentadoras disponíveis	Diversas opções de rodas alimentadoras disponíveis
	Opção 1 de motor (motor do braço / motor fixo)	500 cm <sup>3</sup> / 315 cm <sup>3</sup>	500 cm <sup>3</sup> / 315 cm <sup>3</sup>
	Velocidade de alimentação – vazão máxima	6,3 m/s @ 290 L/min (20,8 fps @ 76 GPM)	6,3 m/s @ 290 L/min (20,8 fps @ 76 GPM)
	Opção 2 de motor (motor do braço / motor fixo)	630 cm <sup>3</sup> / 400 cm <sup>3</sup>	630 cm <sup>3</sup> / 400 cm <sup>3</sup>
	Velocidade de alimentação – vazão máxima	5 m/s @ 290 L/min (16,4 fps @ 76 GPM)	5 m/s @ 290 L/min (16,4 fps @ 76 GPM)
Desgalhamento	Facas superiores	1 fixa, 2 móveis	1 fixa, 2 móveis
	Abertura máxima de desgalhamento	51 cm	51 cm
	Facas inferiores	1 fixa	1 fixa
	Abertura máxima de desgalhamento, braço simples (se instalado)	63 cm	63 cm
Opções de sistemas de medição e controle		TimberRite™	TimberRite™
<b>CONFIGURAÇÕES OPCIONAIS</b>			
Derrubada / corte	Tipo de corrente	Waratah 3/4	Waratah 3/4
	Diâmetro máximo de corte	55 cm	55 cm
	Tipo de sabre e corrente	74 cm	74 cm
Desgalhamento	Facas inferiores	1 móvel	1 móvel
	Abertura máxima de desgalhamento (configuração CTL)	70 cm	70 cm
Sistema de marcação		Opcional	Opcional
<b>REQUISITOS DA ESCAFADEIRA</b>			
Faixa de tamanho da escavadeira		18 a 22 toneladas	18 a 22 toneladas
Requisitos hidráulicos	Pressão máxima	35 MPa (5.075 PSI)	35 MPa (5.075 PSI)
	Pressão útil	32 MPa (4.641 PSI)	32 MPa (4.641 PSI)
	Vazão máxima	320 a 360 L/min (85 a 95 GPM)	320 a 360 L/min (85 a 95 GPM)
	*Vazão @ pressão ideal	360 L/min @ 15 Mpa (95 GPM @ 2.207 PSI)	360 L/min @ 15 Mpa (95 GPM @ 2.207 PSI)

\* Se a vazão ideal não puder ser atingida, considere a opção de um motor menor.

Esta publicação foi compilada para circulação em âmbito mundial. As imagens aqui dispostas são meramente ilustrativas. Certas ilustrações e fotos de produtos podem incluir acessórios, opções e informações relacionados a valores, créditos e seguros, indisponíveis para algumas regiões. As características, especificações, quantidades, itens opcionais, igualmente, são sujeitos à disponibilidade em determinadas regiões.

Para mais informações, entre em contato com o distribuidor de sua região. A Waratah se reserva o direito de mudar as especificações e o projeto de todos os produtos descritos nesta publicação sem prévio aviso.

