

H270

CABEÇOTE HARVESTER



O Waratah H270 é um poderoso cabeçote Harvester, de alta capacidade. Construído para obter um excelente desempenho em desbaste e corte raso, ele é recomendado para ser utilizado em harvesters com pneus de grande porte e escavadeiras hidráulicas.

O H270 é equipado com uma serra SuperCut 100, altamente eficiente para derrubar árvores de até 650 mm (25,6") e processar árvores com até 620 mm (24,4") de diâmetro. O sistema de corte SuperCut minimiza os danos da operação e, através de seu sistema automático de tensionamento e lubrificação da corrente, melhora o desempenho de corte, enquanto reduz o tempo de manutenção. O sistema de marcação de cor melhora a precisão e garante um baixo consumo de corante.

Suas quatro facas móveis de desgalhamento, uma faca superior flutuante e uma faca traseira fixa seguem os contornos dos troncos. A geometria das facas garante um desgalhamento de excelente qualidade, desde grandes diâmetros, até diâmetros menores.

 **waratah**
BUILT TO WORK

DADOS TÉCNICOS

Dimensões	Largura com as facas abertas	1.660 mm	5,4'
	Largura com as facas fechadas	1.075 mm	3,5'
	Altura sem rotor e articulação	1.585 mm	5,2'
Peso	Sem rotator e link	1.350 kg	2.980 lb.
Desbaste/corte	Diâmetro máximo de corte	650 mm	25,6"
	Sabre	825 mm	32,5"
	Tipo de corrente	10 mm	0,404"
	Velocidade da corrente	40 m/s	131 fps
Sistema de alimentação	2 motores de alimentação, acionados hidráulicamente		
	Força de alimentação bruta com motores de 780 cm ³	28,1 kN	6.317 lbf
	com motores de 857 cm ³	31,1 kN	6.992 lbf
	com motores de 934 cm ³	33,9 kN	7.621 lbf
	Velocidade máxima de alimentação	4,5-6,0 m/s	15-20 fps
	Abertura máxima do rolo de alimentação	620 mm	24,4"
Desgalhamento	Facas de desgalhamento	4 móveis, 1 flutuante e 1 fixa	
	Diâmetro de desgalhamento	460 mm	18,1"
	Abertura máxima das facas superiores	740 mm	29,1"
	Abertura máxima das facas inferiores	670 mm	26,3"
Requisitos hidráulicos	Pressão máxima recomendada	28 MPa	4.061 PSI
	Capacidade recomendada da bomba	260-380 L/min	69-100 gpm
Sistema de controle e medição - adaptação (considerando que a máquina já possua um sistema de controle e medição)	Timbermatic 10, 30, 300, H09 TimberRite™, Motomit IT/PC, Dasa 4		
Sistema de controle e medição - nova entrega (sistemas que podem ser solicitados com o cabeçote)	TimberRite™		

EQUIPAMENTOS OPCIONAIS

- Sistema de marcação de cor
- Rolos Tireco e Mense
- Medidor de comprimento: acionado hidráulicamente, a partir dos rolos de alimentação
- Tratamento de tocos
- Rotator e link
- Roletes de aço
- Válvula do rotator

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.

