

9002HV

>> O harvester profissional para o primeiro e o segundo corte seletivo

9002HV – Alta performance e segurança. Com desempenho de corte de até 16 metros cúbicos por hora. Definitivamente um equipamento profissional para cortes seletivos. A grua florestal desenvolvida especialmente para harvester possibilita um excelente alcance ao 9002HV.

Estabilidade em função de seu centro de gravidade baixo. Excelente vão livre.

Um harvester econômico e ágil, empregado em cortes mais precisos, são algumas das características do 9002HV.



Cabine

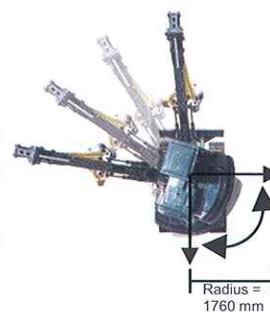
Completamente certificada e testada em aplicações florestais, ROPS, FOPS e OPS. Excelente visibilidade em todo seu redor. Vidros nas áreas de riscos são fabricados em Lexan. A área de trabalho ergonômica elimina o stress operacional enquanto o ar condicionado de alta eficiência redundante em maior conforto dentro do cockpit.



Manutenção de fácil realização

A abertura das tampas de acesso aos componentes é realizada no interior da cabine. Todos os pontos de manutenção têm o acesso facilitado.

Componentes opcionais: Central de lubrificação e sistema de aquecimento.



Sistema de tração

Vários perfis de esteiras proporcionam a tração ideal em cada tipo de solo. Esteiras com um perfil, três perfis, placas de Felastec, placas de borracha e placas mais largas para terrenos mais argilosos podem ser montados.



Dados Técnicos 9002HV



Dados principais	Peso líquido	11 toneladas
	Altura/largura/comprimento	308/215/740 cm
	Momento de carga	14,6 kN.m
	Capacidade trativa	91,5 kN
	Grua	Grua florestal
Sistema de tração	Velocidade de deslocamento	Máx. 2,44 km/h e 4,16 km/h
	Velocidade de giro	Máx. 10,5 rpm
	Ângulo de giro	Giro contínuo
	Declividade	Máx.: 21° (40%)
	Esteira padrão	Aço com 3 perfis, largura 500 mm
	Comprimento da esteira	3350 mm
	Vão livre	425 mm
Motorização	Pressão de contato com o solo	aprox. 0,33 kg/cm ²
	Modelo	DEUTZ BF4M2012
	Tipo de motor	4 cilindros Turbo diesel
	Refrigeração	Radiador com água
	Cilindradas	4038 ccm
	Rotações	2300 rpm
	Potência de motor	74 kW (101 PS)
	Bateria	12 V/2 x 88 Ah
	Alternador	12 V/150 A
Capacidade máxima do tanque	Aprox. 170 litros	
Sistema hidráulico	Bomba hidráulica	Dupla variável e dupla de engrenagens
	Vazão	88 + 88 + 54 + 19 l/min.
	Pressão de trabalho	max. 300 bar
	Vazão do cabeçote harvester	max. 190 l/min.
	Pressão do cabeçote harvester	max. 250 bar
	Tanque de óleo hidráulico	Aprox. 120 litros
	Filtro de retorno	Padrão 20 micras
Cabeçotes Harvesters	Foresteri	F20RH
	Keto	51 Victor
	Logmax	928, 4000
	Waratah	HTH240
Opcionais	<ul style="list-style-type: none"> Óleo hidráulico biodegradável Caixa de ferramentas Bomba a vácuo Central de lubrificação para parte superior Lâmpadas Xenon 	<ul style="list-style-type: none"> Proteção antifurto Esteira com 1 perfil Esteira de borracha Sistema de aquecimento auxiliar Filme de proteção solar

Equipamentos adicionais como cabeçotes harvester podem ser solicitados

Neuson Ecotec GmbH, Actualstraße 32, A-4053 Haid, Austria, Tel.: +43 (0)7229 78 000-0, Fax: +43 (0)7229 78 000-100)

E-mail: office@neuson-ecotec.com, página web www.neuson-ecotec.com