



LINHA DE PREPARO DO SOLO ECOAGRÍCOLA



Diferenciais da linha de Preparo do Solo EcoAgrícola

Mancal

Sistema com dupla vedação a banho de óleo permanente com capa protetora em sua parte inferior, proporcionando maior resistência em relação ao atrito com o solo.

Eixos

São fabricados em AÇO ABNT 5160, o que assegura maior resistência em relação ao atrito com o solo.

Discos

Produzidos em aços microligados ao boro ou com alto teor de carbono e com tratamento térmico.

Cabeçalho

Configuração de cilindro hidráulico no cabeçalho, com sistema de flutuação mecânica. 100% de aproveitamento no trabalho e menores custos operacionais.

Rodado

Mancalizado em tecnil (Super Resistente). Possibilidade de manutenção trocando somente a bucha.



GAEP_H

Grade Aradora Extra Pesada Com Abertura Hidráulica



Opcional: Sistema de Pneu para Transporte



A EcoAgrícola, visando o alto crescimento da venda dos tratores de alta potência em âmbito nacional, desenvolveu uma linha especial de grades para atender esta nova tendência de preparo de solo. A **Grade Aradora Extra Pesada com Abertura Hidráulica (GAEP_H)**, pertence a uma família especial e inovadora de grades que tem como principais características: robustez, qualidade e alto desempenho. Suas atividades estendem-se para diversos tipos de operação, como: reforma de áreas, desbravamento de novas áreas, eliminação de ervas daninhas, quebras de torrões, incorporação de palhada ao solo, entre outras atividades. Este modelo oferece ampla regulação para ajuste de ângulo de corte da grade através do cilindro hidráulico. Possui como opcional sistema de transporte inteligente com 2 pneus 10,5/80-18 (12 a 18 discos) e 2 pneus 12,5/80-18 (20 a 26 discos) acionados via comando hidráulico direto da cabine do trator. O cabeçalho possui sistema de articulação para facilitar o transporte. O deslocamento do equipamento é feito através do 03º ponto do trator de forma angular, garantindo melhor eficiência e praticidade nas manobras pela propriedade.

Informações Técnicas

Modelo	Quantidade de Discos	Diâmetro dos Discos Ø	Eixo dos Discos	Pneus	Trator (CV)	*Peso Aproximado (kg)	Espaçamento Entre Discos (mm)	Largura de Corte (mm)
					4x4			
GAEP_H	12	ø 36", 38", 40", 42" ou 44" x 12,00 mm	Ø 21/2" AÇO ABNT 4340	2x 10.5/80-18	230 a 250	4.437	500 (mm)	2.780
GAEP_H	14			2x 10.5/80-18	260 a 280	5.831		3.250
GAEP_H	16			2x 10.5/80-18	310 a 330	7.148		3.720
GAEP_H	18			2x 10.5/80-18	330 a 350	7.392		4.190
GAEP_H	20			2x 12.5/80-18	360 a 390	7.603		4.660
GAEP_H	22			2x 12.5/80-18	400 a 420	7.845		5.130
GAEP_H	24			2x 12.5/80-18	420 a 460	8.558		5.600
GAEP_H	26			2x 12.5/80-18	460 a 530	9.271		6.070

*Peso referente a grades com discos 36" x 12,0 mm R.