



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

Grade Aradora Extra Pesada (Controle Remoto)



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 EcoAgrícola (GAEP)** pertence à 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. O conjunto de rodado é composto por quatro pneus conforme tabela abaixo, acionados via comando hidráulico direto da cabine do trator (controle remoto).



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	12	Ø 36", 38", 40", 42" ou 44" x 12,0 mm	Ø 2 1/2" AÇO ABNT 4340	10.5/80-18	300 a 330	6.818	500 (mm)	2.750
GAEP	14			10.5/80-18	330 a 360	7.686		3.250
GAEP	16			900x20	360 a 390	9.110		3.750
GAEP	18			900x20	390 a 420	9.517		4.250
GAEP	20			900x20	420 a 460	9.922		4.750
GAEP	22			900x20	460 a 500	11.787		5.250
GAEP	24			900x20	500 a 540	12.320		5.750
GAEP	26			900x20	540 a 580	13.889		6.250
GAEP	28			900x20	580 a 620	14.310		6.750
GAEP	30			900x20	620 a 660	14.886		7.250

*Peso considerando grades com discos 40" x 12,0 mm R.