



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.



GIE

Grade Intermediária Ecoagrícola



A **Grade Intermediária EcoAgrícola (GIE)**, foi projetada para preparo em terrenos anteriormente cultivados com cereais e/ou para utilização pós gradagem pesada em novas áreas ou canaviais, fazendo este trabalho com a qualidade e perfeição requeridas pelos agricultores de diversas culturas. O conjunto do rodado é composto por 2 pneus 6,50-16 ou 11L15 ou 10,5/80-18, acionado por comando hidráulico direto da cabine do trator (controle remoto), para realizar o transporte com a maior praticidade possível. Nos tamanhos de 12, 14, 16 e 18 possui sistema de barra estabilizadora para acionamento de transporte, já nos tamanhos de 20 a 40 discos possui sistema de cilindro no cabeçalho.

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			
GIE	12	Ø 26" x 6,0 mm ou Ø 28" x 6,0 mm ou Ø 28" x 7,0 mm ou Ø 28" x 7,5 mm ou Ø 30" x 7,5 mm	Ø 13/4" AÇO ABNT S160	6,50x16	70 a 80	1.790	270 (mm)	1.600
GIE	14			6,50x16	80 a 90	1.817		1.930
GIE	16			6,50x16	95 a 105	2.136		2.190
GIE	18			6,50x16	105 a 110	2.263		2.450
GIE	20			11L15	110 a 120	2.447		2.710
GIE	22			11L15	125 a 130	2.573		2.970
GIE	24			11L15	130 a 150	2.741		3.230
GIE	26			11L15	150 a 160	2.773		3.480
GIE	28			11L15	160 a 180	2.915		3.740
GIE	30			11L15	180 a 200	3.173		3.915
GIE	32			10,5/80-18	200 a 220	3.967		4.176
GIE	34			10,5/80-18	220 a 230	4.109		4.437
GIE	36			10,5/80-18	230 a 240	4.251		4.698
GIE	40			10,5/80-18	240 a 250	4.588		5.220

* Peso considerando grades com discos 28" x 7,5 mm R.