



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.



GNLP_FH

Grade Niveladora Leve com Pneus_Flutuante Hidráulica



Rodado c/
Acionamento Hidráulico



Opcional: Kit Tanque

A **Grade Niveladora Flutuante Leve com Pneus_Flutuante Hidráulica – GNLP_FH** foi desenvolvida para garantir o destorroamento, nivelamento e bom acabamento do ciclo de preparo de solo. Com discos recortados na seção dianteira e lisos na seção traseira (opcional). A articulação central nos chassis permite a flutuação para acompanhar as irregularidades do solo ou, até mesmo, realizar o acabamento em terraços de base larga. Seu sistema de transporte é acionado hidráulicamente, facilitando o deslocamento da grade pela propriedade. Este modelo oferece ampla regulagem para ajuste de ângulo de corte da grade, com cilindro hidráulico ou mecânico. Este conjunto de ações confere um melhor acabamento do solo.

Informações Técnicas

Modelo	Quantidade de Discos	Diâmetro dos Discos Ø	Eixo dos Discos	Trator (CV)	*Peso Aproximado (kg)	Espaçamento Entre Discos (mm)	Largura de Corte (mm)
				4x4			
GNLP_FH	36	Ø 20" x 3,5 mm Ø 20" x 4,0 mm ou Ø 22" x 4,0 mm Ø 22" x 4,5 mm Ø 22" x 6,0 mm ou Ø 24" x 4,0 mm Ø 24" x 4,5 mm	Ø 1 1/2" AÇO ABNT 5160	90 a 100	1.846	200 (mm)	3.550
GNLP_FH	40			100 a 120	2.011		3.940
GNLP_FH	44			120 a 130	2.176		4.340
GNLP_FH	48			130 a 140	2.538		4.730
GNLP_FH	52			140 a 160	2.706		5.120
GNLP_FH	56			160 a 170	2.800		5.500
GNLP_FH	60			180 a 190	2.894		5.900
GNLP_FH	64			190 a 200	3.193		6.300
GNLP_FH	68			200 a 210	3.307		6.700
GNLP_FH	72			210 a 220	3.458		7.100
GNLP_FH	76			220 a 230	3.613		7.500
GNLP_FH	80			230 a 240	3.760		7.900
GNLP_FH	84			240 a 250	3.857		8.300
GNLP_FH	92			260 a 270	4.623		9.100
GNLP_FH	100			280 a 290	5.025		9.900
GNLP_FH	108			300 a 310	5.428		10.700

*Peso referente a grades com discos 22" x 4,5 mm R/L.