

A grade GCRO 7012 foi especialmente desenvolvida para operações em grandes áreas, incorporando os resíduos culturais, preparo inicial ou nivelamento após a gradagem. A estrutura resistente e bem dimensionada possui um eficiente sistema de rodagem, que agiliza as manobras e permite o uso da grade em gualquer tipo de solo.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- · Limpadores de discos ajustáveis;
- · Discos recortados de alta resistência ao desgaste e aos impactos;
- · Pneus: para grades de 28 a 40 discos, os pneus são 11L15 e para grades de 50 a 56 discos, os pneus são 400/60;
- · Separadores de discos fundidos:
- · Gancho traseiro para barra de nivelamento;
- · Eixos das seções de discos de 2.1/8" (54 mm);
- · Cubos dos rodeiros com dois rolamentos em cada cubo, proteção contra poeira e umidade;
- · Circuito hidráulico com cilindros de dupla ação, com mangueiras, topadores para controle de profundidade e travas de transporte;
- Ângulo das seções de discos ajustáveis para 18, 20 e 22°;
- · Descanso do cabeçalho e corrente de segurança;
- · Gancho traseiro para barra de nivelamento;
- · Discos de acabamento na seção traseira direita;
- · As grades de 50 a 56 discos possuem as pontas dobráveis através de pistões para facilitar o transporte;
- · O cabeçalho é equipado com cilindro hidráulico de dupla ação com mangueiras e engate rápido.

## **MANCAIS DISPONÍVEIS:**

- MANCAL DUROMARK® (DM): em banho de óleo permanente, que utilizam retentores Duo-Cone, sem vazamentos e sem contaminação por materiais abrasivos. A troca de óleo a cada mil horas economiza lubrificante e mão de obra, evitando paradas diárias;
- MANCAL DUROMARK OSCILANTE® (DMO): possui suporte de oscilação, que permite que as seções de discos girem mais livremente, reduzindo o esforço e consequentemente o consumo de combustível do trator, além de aumentar a durabilidade dos componentes internos do mancal e possuir encaixes que permitem a fácil montagem e desmontagem. São equipados com rolamentos de rolos cônicos e retentores Duo-Cone com lubrificação permanente a óleo.

## **ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:**

Modelo	Quantidade de Discos	Trator (cv)	Largura de Corte (mm)	Peso* (kg)	Espaçamento entre Discos (mm)	Dimensões dos Discos
GCRO 7012 Rígida	28	250 a 270	3.985	5.800	300	32" × 7.5 mm 32" × 9,0 mm
	32	270 a 290	4.555	6.705		
	36	290 a 310	5.115	6.905		
	40	310 a 330	5.665	7.560		
	44	330 a 350	6.225	8.100		
	48	350 a 370	6.785	8.450		
GCRO 7012 Pontas Dobráveis	50	420 a 450	7.080	9.430		
	52	450 a 480	7.380	9.695		
	56	480 a 510	7.940	10.020		

A potência requerida no motor do trator poderá sofrer variações conforme as condições do terreno.

## MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.

Av. Marchesan, 1979 | CEP 15994-900 | Fone: (16) 3382.8282 | Matão-SP-Brasil | CNPJ.: 52.311.289/0001-63 | Inscr. Est.: 441.000.151.114



<sup>\*</sup> Peso com discos de 32" x 9,0 mm.