

GA230

GRADE ARADORA

Plow Hill / Arado Colina



A grade aradora possui uma estrutura robusta, com estrutura reforçada de aço carbono e chassis de tubos soldados. Possui regulagem de abertura, rodeiro com pneus específicos e cilindro hidráulico, além de discos recortados que resistem a desgastes e impactos. Composta por barra estabilizadora para nivelamento em posição de transporte e flutuação para adaptar-se ao terreno, barra de tração ajustável e mancais de rolamentos cônicos lubrificados permanentemente garante eficiência em operações intensivas.

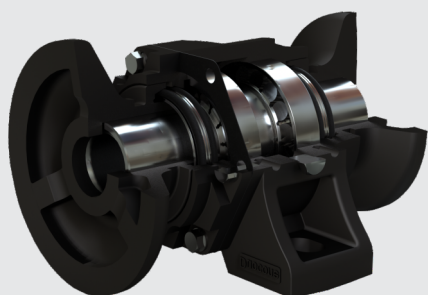
The disc harrow features a robust structure, reinforced with carbon steel and a welded tube chassis. It includes adjustable opening, a wheelset with specific tires, and a hydraulic cylinder, in addition to scalloped discs that resist wear and impacts. It is equipped with a stabilizer bar for leveling during transport and floating to adapt to the terrain, an adjustable drawbar, and permanently lubricated tapered bearing mounts, ensuring efficiency in intensive operations.

La grada de discos tiene una estructura robusta, reforzada con acero al carbono y un chasis de tubos soldados. Incluye ajuste de apertura, un juego de ruedas con neumáticos específicos y un cilindro hidráulico, además de discos dentados que resisten al desgaste y los impactos. Está equipada con una barra estabilizadora para nivelación durante el transporte y flotación para adaptarse al terreno, una barra de tiro ajustable y cojinetes cónicos lubricados permanentemente, lo que garantiza eficiencia en operaciones intensivas.



GRADE ARADORA - 14 A 30 DISCOS

GA14 GA16 GA18 GA20 GA24 GA28 GA30



Mancais com lubrificação permanente em banho de óleo, vedação axial, retentores metálicos e sistema DUO-CONE. **Durabilidade e resistência** garantidas, 100% testados. Produto de **alta performance**, intercambiável com as principais marcas de grades.

Bearings with permanent oil bath lubrication, axial sealing, metallic seals, and DUO-CONE system. Durability and resistance guaranteed, 100% tested. High-performance product, interchangeable with major harrow brands.

Cojinetes con lubricación permanente en baño de aceite, sellado axial, retenedores metálicos y sistema DUO-CONE. Durabilidad y resistencia garantizadas, 100% probados. Producto de alto rendimiento, intercambiable con las principales marcas de gradas.

É INOVAÇÃO, É **AGRO**, É **ANTONIOSI**.



Estrutura: Ultra reforçada, com o quadro construído em perfil tubular de aço e os chassis dianteiro e traseiro feitos de tubos soldados com regulação de abertura e fechamento.

Structure: Ultra reinforced, with the frame built from tubular steel profile and the front and rear chassis made of welded tubes with adjustable opening and closing.

Estructura: Ultra reforzada, con el marco construido en perfil tubular de acero y los chasis delantero y trasero hechos de tubos soldados con regulación de apertura y cierre.

Barra de Tração: ajustável para deslocamento angular da grade.

Mancais: Equipados com dois rolamentos de rolos cônicos e retentores duo-cone, com lubrificação permanente em banho de óleo.

Discos: Recortados e produzidos com padrões rigorosos, de alta resistência ao desgaste e impactos.

Drawbar: adjustable for angular displacement of the harrow. **Bearings:** Equipped with two tapered roller bearings and duo-cone seals, with permanent lubrication in an oil bath. **Discs:** Cut and manufactured to stringent standards, with high resistance to wear and impact.

Barra de tracción: Ajustable para el desplazamiento angular del disco. **Colectores:** Equipados con dos rodamientos de rodillos cônicos y retenes duo-cone, con lubricación permanente en baño de aceite. **Discos:** Recortados y fabricados con estándares rigurosos, de alta resistencia al desgaste y a los impactos.



Rodeiro: Montado sobre cubos, articulado por cilindro hidráulico. Pneus 7.50/16 10L para os modelos GA14, GA16, GA18 e GA20. Pneus 11L-15 10L para os modelos GA24, GA28 e GA30.

Wheelset: Mounted on hubs, articulated by a hydraulic cylinder. Tires 7.50/16 10L for models GA14, GA16, GA18, and GA20. Tires 11L-15 10L for models GA24, GA28, and GA30.

Rodado: Montado sobre cubos, articulado por cilindro hidráulico. Neumáticos 7.50/16 10L para los modelos GA14, GA16, GA18 y GA20. Neumáticos 11L-15 10L para los modelos GA24, GA28 y GA30.



Estabilizador: construída com perfil reforçado para nivelamento frontal e traseiro das seções de discos.

Stabilizer: built with a reinforced profile for front and rear leveling of the disc sections.

Estabilizador: construida con perfil reforzado para nivelación delantera y trasera de las secciones de disco.



Nº DE DISCOS No Of Discs / N.º de Discos	LARGURA DE CORTE Cutting Width / Ancho de Corte	DISCOS Discs / Discos	ESPAÇAMENTOS Spacings / Espaciamientos	PESO (Kg) Weight / Peso	POTÊNCIA DO TRATOR Engine Power / Potencia Del Motor
14	1500	26" x 6,0mm 28" x 6,0mm 28" x 7,5mm	230	1440	75-80
16	1730			1740	80-90
18	1960			2000	95-100
20	2190			2100	100-120
24	2650			2310	140-160
28	3110			2450	170-180
30	3340			2520	180-190

* Pesos baseados no disco de 26" x 6,0mm / * Weights based on 26" x 6,0mm disc / * Pesos basados en discos de 26" x 6,0 mm.

PROFUNDIDADE DE CORTE

Cutting Depth / Profundidad De Corte

120 a 200mm

ENGATE

Hitch / Enganche

Arrasto

PNEUS 7.50/16 10L

Tires 7.50/16 10L / Neumáticos 7.50/16 10L

GA14 - GA16 - GA18 - GA20

EIXO DOS DISCOS

Disc Shaft / Eje Del Disco

1.5/8" Aço ABNT 5160

RODEIRO

Rodeiro / Rodeiro

Simples

PNEUS 11L-15 10L

Tires 11L-15 10L / Neumáticos 11L-15 10L

GA24 - GA28 - GA30



DIFERENCIAIS

• Altura de transporte superior, garantindo maior distância entre os discos e o solo.

Higher transport height, ensuring greater distance between the discs and the ground. / Mayor altura de transporte, asegurando mayor distancia entre los discos y el suelo.

• Sapata com perfil projetado para otimizar o escoamento de material, evitando o entupimento e garantindo eficiência operacional.

Shoe with profile designed to optimize material flow, preventing clogging and ensuring operational efficiency. / Zapata con perfil diseñado para optimizar el flujo de material, evitando atascos y asegurando eficiencia operativa.



+55 16 3384-8000 | www.antoniosi.com.br

Av. Antônio Lopes, 200 - Parque Industrial - Matão/SP - CEP: 15991-326

O fabricante reserva-se o direito de realizar modificações neste produto sem aviso prévio.

