

GN195

GRADE NIVELADORA

Leveling Grid / Rejilla Niveladora



A grade niveladora possui uma estrutura reforçada com perfis tubulares de aço carbono e chassis de tubos soldados. Conta com rodeiro articulado por cilindro hidráulico, barra de tração ajustável e mancais com rolamentos cônicos e lubrificação permanente em banho de óleo. Os discos são cortados na seção dianteira e lisos na traseira, oferecendo alta resistência ao desgaste e impactos.

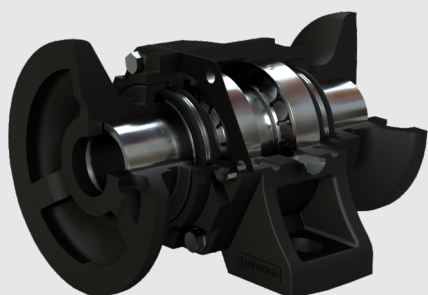
The leveling harrow features a reinforced structure with tubular steel profiles and welded tube chassis. It includes a wheelset articulated by a hydraulic cylinder, an adjustable drawbar, and bearings with tapered roller bearings and permanent lubrication in an oil bath. The discs are cut in the front section and smooth in the rear, providing high resistance to wear and impact.

La grada niveladora cuenta con una estructura reforzada con perfiles tubulares de acero y chasis de tubos soldados. Incluye un rodado articulado por un cilindro hidráulico, una barra de tracción ajustable, y cojinetes con rodamientos cónicos y lubricación permanente en baño de aceite. Los discos están cortados en la sección delantera y lisos en la trasera, ofreciendo alta resistencia al desgaste y los impactos.



GRADE NIVELADORA - 28 A 56 DISCOS

GN28 GN32 GN36 GN40 GN44 GN48 GN52 GN56



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: Reforçada, com o quadro construído em perfil tubular de aço carbono e os chassis dianteiro e traseiro construídos com tubos soldados e com regulagem de abertura e fechamento.

Structure: Reinforced structure, with the frame built from tubular carbon steel profiles, and the front and rear chassis constructed with welded tubes and adjustable opening and closing mechanisms.

Estructura: Estructura reforzada, con el marco construido en perfiles tubulares de acero al carbono, y los chasis delantero y trasero construídos con tubos soldados y con regulación de apertura y cierre.

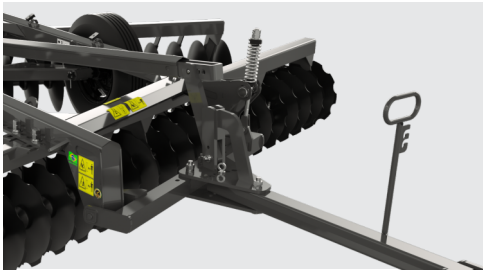
Barra de Tração: Ajustável para deslocamento angular da grade.

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

Discos: Recortados na seção dianteira e lisos na seção traseira, produzidos com padrões rigorosos, de alta resistência ao desgaste e impactos.

Drawbar: Adjustable for angular displacement of the harrow. **Bearings:** With two tapered roller bearings, duo-cone seals with permanent lubrication in an oil bath. **Discs:** Cut in the front section and smooth in the rear section, produced to stringent standards, with high resistance to wear and impact.

Barra de tracción: Ajustable para el desplazamiento angular de la grada. **Cojinetes:** Con dos rodamientos cónicos, retenes duo-cone con lubricación permanente en baño de aceite. **Discos:** Cortados en la sección delantera y lisos en la sección trasera, producidos con altos estándares, con alta resistencia al desgaste y a los impactos.



Rodeiro: Montado sobre cubos, articulado por cilindro hidráulico. Pneus 7.5/16 10 lonas.

Wheelset: Mounted on hubs, articulated by a hydraulic cylinder. Tires 7.5/16 10-ply.

Rodado: Montado sobre cubos, articulado por un cilindro hidráulico. Neumáticos 7.5/16 de 10 lonas.



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

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

Estabilizador: Construída con un perfil reforzado para el nivelado frontal y trasero de las secciones de discos.



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
28	2540	20" x 3,5mm 20" x 4,5mm 22" x 4,5mm	195	1330	80-85
32	2930			1410	85-90
36	3320			1500	97-105
40	3710			1590	105-115
44	4100			1750	120-130
48	4490			1795	130-140
52	4880			1920	140-150
56	5295			2145	170-180

* Pesos baseados no disco de 20" x 3,5mm / * Weights based on 20" x 3,5mm disc / * Pesos basados en discos de 20" x 3,5 mm

PROFUNDIDADE DE CORTE

Cutting Depth / Profundidad De Corte

50 a 150mm

EIXO DOS DISCOS

Disc Shaft / Eje Del Disco

1.1/4" Aço ABNT 5160

ENGATE

Hitch / Enganche

Arrasto

RODEIRO

Rodeiro / Rodeiro

Simples

PNEUS 7.5/16 10 LONAS

Tires 7.5/16 10 Plies / Neumáticos 7,5/16 10 Lonas



DIFERENCIAL

• 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.



+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.

