

JOPER

GRADES DE DISCOS rebocadas, pesadas com rodas ao centro
HEAVY DISC HARROWS, towable with wheels in the center
COVER CROPS LOURDES, remorcables avec roues au centre
GRADE DE DISCOS PESADAS, remolcables y con ruedas al centro

GPR





● CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Chassi construído em tubo 150 x 100 x 8 mm
- Discos recortados á frente e lisos atrás, em aço de alta resistência.
- Veio de discos, □ 40 mm apoiados em chumaceiras de rolamentos totalmente protegidos, com lubrificação.
- Raspadeiras com regulação independente.
- Ajustação hidráulica do angulo de corte dos discos.
- Rodas de transporte e controlo de profundidade (10,0/75x15,3(10)), accionadas hidráulicamente.
- Lança de reboque ajustável em altura, com molas de amortecimento.
- Disco apagador.

EQUIPAMENTO EXTRA

- Rolo traseiro de tubos.
- Kit de luzes.



● MAIN FEATURES

- Chassis made in tube 150 x 100 x 8 mm.
- High resistance cutted steel discs in the front and plain steel discs in the rear.
- Disc shaft □ 40 mm supported on bearings perfectly protected with greasing.
- Scrappers with independent adjustment.
- Hydraulic adjustment of the angle disc cutting.
- Wheels for transportation and depthness control (10,0/75x15,3 (10), hydraulically operated).
- Trailer working draw bar with height adjustment, with springs and pads
- Eraser disc.

OPTIONAL EQUIPMENT

- Rear tubes roller
- Lightening set



● CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- Châssis fait en tube 150x 100 x 8 mm.
- Disques découpées à l'avant et lises arrière en acier traité d'haute resistance
- L'axe de disques □ 40 mm appuyé en coussinets totalement protégés avec lubrification.
- Grattoirs avec réglage indépendant.
- Réglage hydraulique du angle de coupe des disques.
- Roues pour transport et control de profondeur (10,0/75x15,3 (10), d' actionnement hydraulique.
- Barre d'attelage réglable en hauteur, avec ressorts et amortissement.
- Disque à effacer

EQUIPEMENT OPTIONNEL

- Rouleau de tubes arriere
- kit de lumieres



● CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Chasis hecho en tubo 150 x 100 x 8 mm.
- Discos delanteros recortados e discos traseros lisos en acero tratado de alta resistencia.
- Eje de discos □ 40 mm apoyado en chumaceras totalmente protegidas con lubrificación.
- Raspquetas con regulacion independiente.
- Ajuste hidraulico del angulo de corte de los discos.
- Ruedas para transporte y control de profundidad (10,0/75x15,3 (10), operadas hidraulicamente.
- Lanza de tiro para trabajar remolcada regulable en altura, com muelles y amortiguacion.
- Disco borrahuellas .

EQUIPAMIENTO EXTRA

- Rodillo trasero de tubos
- Equipo de Luces



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - CARATERISTICAS TÉCNICAS

MODELO TYPE MODÈLE MODELO	NÚMERO DE DISCOS NUMBER OF DISCS NOMBRE DE DISQUES CANTIDAD DE DISCOS	DIÁMETRO / ESPESSURA DOS DISCOS DISCS DIAMETER / THICK DIAMÈTRE / EPAISSEUR DES DISQUES DIAMETRO E ESPESSURA DE LOS DISCOS		NÚMERO DE CHUMACEIRAS NUMBER OF BEARINGS NOMBRE DE PALIERS CANTIDAD DE CHUMACERAS	DISTÂNCIA ENTRE DISCOS DISTANCE BETWEEN DISCS DISTANCIA ENTRE DISQUES DISTANCIA ENTRE DISCOS (m/m)	LARGURA DE TRABALHO WORKING WIDTH LARGEUR DE TRAVAIL ANCHURA DE TRABAJO (m)	POTÊNCIA NECESSÁRIA REQUIRED POWER PUISSANCE NÉCESSAIRE POTENCIA NECESÁRIA		PESO WEIGHT POIDS PESO (kg)
		(")	(m/m)				(Kw)	(cv)	
GPR - 22-24	22	24	610 x 6	8	240	2,45	59 - 74	80 - 100	1.950
GPR - 22-26	22	26	660 x 6	8	240	2,55	63 - 77	85 - 105	2.000
GPR - 24-24	24	24	610 x 6	8	240	2,70	66 - 81	90 - 110	2.050
GPR - 24-26	24	26	660 x 6	8	240	2,80	70 - 85	95 - 115	2.100
GPR - 26-24	26	24	610 x 6	8	240	2,90	74 - 88	100 - 120	2.150
GPR - 26-26	26	26	660 x 6	8	240	3,05	81 - 96	110 - 130	2.220
GPR - 28-26	28	26	660 x 6	8	240	3,30	88 - 103	120 - 140	2.350

Gravuras e dados técnicos sujeitos a alterações sem aviso prévio - Prints and technical data, subject to change without notice - illustrations et données, soumises à alteration sans pré avis - Graburas y dados técnicos, sujetos a alteración sin aviso prévio

Distribuidor - Dealer - Agent - Distribuidor

JOPER - Indústria de Equipamentos Agrícolas, S.A.

E.N. Nº 8-2 - Casal do Chafariz - Apartado 193
2565-646 - Ramalhal - TORRES VEDRAS - Portugal
Telefones: Geral: +351 261 330 900 - Fax: 261 330 905
Dep. Comercial: +351 261 330 901 - Fax: 261 330 904
Sec. Peças: +351 261 330 902 - Fax: 261 330 907
www.joper.com.pt - joper@joper.com.pt - comercial@joper.com.pt

DELEGAÇÃO NORTE: Estrada Nacional Nº 14 - Km. 38 - 4705-630 TEBOSA - Braga
Telefone: +351 253 605 840 - Fax: 253 286 354 - joper@tomix.com.pt