

JOPER



GRV

Grades de Discos Rápidas Vinhateiras em X | Vineyard Fast Disc Harrows
Déchaumeurs à Disques Rápides pour Vignobles | Gradas de Discos Rápidas para Viña

GRV

70 - 110 cv

PT

- CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Engate aos 3 pontos cat. II.
- Chassi extensível mecanicamente (M), ou hidraulicamente (H), permitindo variar a largura de trabalho.
- Chassi em tubo de aço de alta resistência 80 x 80 mm.
- Distância entre fileiras - 70 cm.
- Sistema **Non-Stop** mediante mola com regulador de tensão.
- Discos duplos 20"/510 mm x 6 mm + 24"/610 mm x 6 mm, em aço tratado de alta resistência.
- Chumaceiras de rolamentos, totalmente protegidos.
- 65 cm de altura braço/solo.
- Profundidade de trabalho de 5 - 15 cm.
- Rolo de tubos Ø 400 mm, extensível mecanicamente (RM), ou hidraulicamente (RH).
- Braço central com bico de andorinha para mobilização do solo.
- Defletores laterais.
- Suportes frontais para subsoladores.

EN

- MAIN FEATURES

- Link pins with 3 points cat. II.
- Mechanically (M), or hydraulically (H) extensible chassis, allowing to change the working width.
- High resistance chassis, made in steel tube 80 x 80 mm.
- Distance between rows - 70 cm.
- **Non-Stop** system by tension regulator spring.
- Double disc 20"/510 mm x 6 mm + 24"/610 mm x 6 mm, made of an high resistance steel.
- Disc shaft supported on bearings, perfectly protected.
- 65 cm of arm/soil height.
- 5 - 15 cm working depth.
- Ø 400 mm extensible roller of tubes, with manual (RM) or hydraulic (RH) adjustment.
- Central arm for ground mobilization.
- Lateral deflectors.
- Subsoiler frontal supports.

FR

- CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Axes d'attelage aux 3 points cat. II.
- Châssis extensible mécaniquement (M), ou hydrauliquement (H), permettant de changer la largeur de travail.
- Châssis en tube en acier de haute résistance 80 x 80 mm.
- Distance entre les lignes - 70 cm.
- Système **Non-Stop** par ressort avec réglage de tension.
- Double disque 20"/510 mm x 6 mm + 24"/610 mm x 6 mm, en acier spécial à haute résistance.
- Coussinet de roulement, totalement protégés.
- 65 cm de hauteur bras/sol.
- Profondeur de travail de 5 - 15 cm.
- Rouleau de tubes Ø 400 mm, extensible mécaniquement (RM), ou hydrauliquement (RH).
- Bras centrale avec soc d'aile pour mobilizer le sol.
- Déflecteurs.
- Support avant, pour effaceurs de traces.

ES

- CARATERISTICAS PRINCIPALES

- Enganches a los 3 puntos cat. II.
- Chasis extensible mecánicamente (M), ó hidráulicamente (H), permitiendo cambiar el ancho de trabajo.
- Chasis en tubo de acero de alta resistencia 80 x 80 mm.
- Distancia entre hileras - 70 cm.
- Sistema **Non-Stop** mediante muelle con regulador de tensión.
- Double disco 20"/510 mm x 6 mm + 24"/610 mm x 6 mm, en acero de tratado de gran resistencia.
- Chumaceras de tolamentos, totalmente protegidos.
- 65 cm de altura brazo/suelo.
- Profundidad de trabajo de 5 - 15 cm.
- Rodillo de varillas Ø 400 mm, extensible mecánicamente (RM) ó hidráulicamente (RH).
- Brazo central con reja de alas para tratamiento del suelo.
- Planchas deflectoras.
- Soporte frontal para borrahuellas.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TECHNICAL CHARACTERISTICS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARATERISTICAS TÉCNICAS

Mod.					Kw		cv	
GRV-8	8	4	1,30 - 1,65	1,20 - 1,55	51 - 66		70 - 90	990
GRV-12	12	8	2,00 - 2,35	1,55 - 1,90	58 - 74		80 - 100	1355
GRV-16*	16	8	2,00 - 2,35	1,90 - 2,25	66 - 81		90 - 110	1395

NOTA | NOTE | REMARQUE | NOTA:

* Modelo da foto. | Model of the picture. | Modèle de la photo. | Modelo de la grabura.

EQUIPAMENTO EXTRA

- Chassi extensível hidraulicamente (H).
- Rolo extensível hidraulicamente (RH).
- Dispositivo hidraulico para levantamento a 90°.
- Subsolador frontal (par).
- Comando electrohidráulico.

OPTIONAL EQUIPMENT

- Hydraulic extensible chassis (H).
- Hydraulic extensible roller (RH).
- Hydraulic lift at 90°.
- Frontal subsoiler (pair).
- Electrohydraulic control.

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Châssis extensible hydrauliquement (H).
- Rouleau extensible hydrauliquement (RH).
- Enlevement hydraulique de 90°.
- Effaceurs de traces (couple).
- Commande électrohydraulique.

EQUIPAMIENTO EXTRA

- Chasis extensible hidráulicamente (H).
- Rodillo extensible hidráulicamente (RH).
- Elevación hidráulica a 90°.
- Borrahuellas (pareja).
- Comando electrohidráulico.

DISTRIBUIDOR

JOPER - INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS, S.A.

EN nº8-2 - Casal do Chafariz | 2565-646 - Ramalhal (TORRES VEDRAS) - Portugal

Tel: +351 261 330 901

www.joper.com.pt | comercial@joper.com.pt

DELEGAÇÃO NORTE: EN nº14 - Km 38 | 4705-630 TEBOSA - Braga

Tel: +351 253 605 840 | joper@tomix.com.pt

