

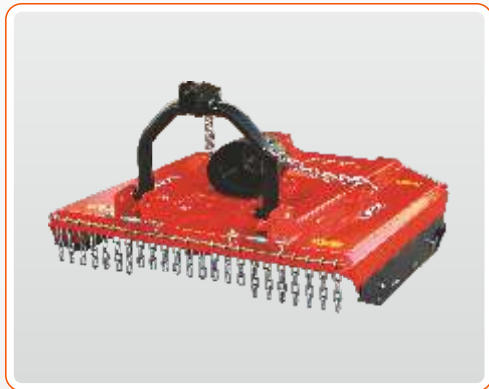
JOPER



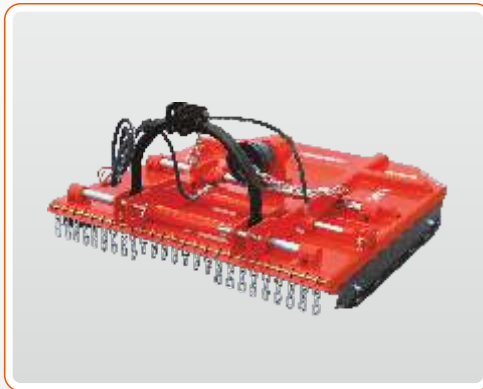
**CORTA MATOS
ROTARY CUTTERS**

**GYROBROYEURS
DESBROZADORAS**

CMP/CMJ/CMM



CMP - 110



CMP - 140H



CMJ - 150

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

PT

- Fácil montagem em tractores equipados com sistema hidráulico de 3 pontos e 540 r.p.m. na tomada de força.
- Munhões tipo I ou II.
- Facas ou correntes de grande resistência ao choque e ao desgaste.
- Correntes de protecção na frente e na traseira.
- Patins reguláveis, para controlo de profundidade.
- Cabeçote oscilante.

ACESSÓRIOS FORNECIDOS

- Veio de transmissão cardan protegido por parafuso fusível (CMP).
- Veio de transmissão cardan, com embraiagem de discos (CMJ e CMM).

EQUIPAMENTO EXTRA

- Veio de transmissão cardan, com embraiagem de discos (CMP).
- Descentramento hidráulico.
- Roda reguladora de profundidade.

MAIN FEATURES

- Easy connection in all tractors equipped with 3 point-hitch hydraulic linkage and 540 r.p.m. P.T.O. Speed.
- Link pin cat I or II (optional).
- Blades or chains highly resistant to shock and wear.
- Front and rear protection chains.
- Depth control adjustable skids.
- Oscillating head.

FITTING SUPPLIED

- Clutch on the P.T.O. driveshaft protected by fuse screw (CMP).
- Disc clutch on the P.T.O. driveshaft (CMJ and CMM).

OPTIONAL EQUIPMENT

- Disc clutch on the P.T.O. driveshaft (CMP).
- Hydraulic displacement.
- Feeler wheel.

EN

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Attelage simple à tous les tracteurs équipés d'un attelage hydraulique à 3 points et P.D.F. 540 r.p.m.
- Axe d'attelage cat I ou II (en option)
- Lames ou chaînes très résistantes au choc et à l'usure.
- Protecteurs à chaînes avant et à l'arrière.
- Patins réglables pour contrôle profondeur.
- Tête oscillant.

ACCESSOIRE FOURNIS

- Arbre de transmission avec boulon de cisaillement (CMP).
- Embrayage à disques sur l'arbre de transmission cardan (CMJ et CMM).

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Embrayage à disques sur l'arbre de transmission cardan (CMP).
- Déplacement hydraulique.
- Roue réglable de la profondeur.

FR

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ES

- Fácil enganche en tractores equipados con sistema hidráulico de 3 puntos y 540 r.p.m. en la toma de fuerza.
- Enganche a 3 puntos cat I o II.
- Cuchillas o cadenas de grande resistencia a todo tipo de suelo.
- Cadenas frontales y traseras de protección.
- Patines regulables para control de profundidad.
- Cabezote oscilante.

ACESSÓRIO DE SÉRIE

- Transmissão cardan con fusible (CMP).
- Transmissão cardan con embargue (CMJ) y CMM).

EQUIPAMIENTO EXTRA

- Transmissão cardan con embrague (CMP).
- Desplazamiento hidráulico.
- Rueda reguladora de profundidad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - CARATERISTICAS TÉCNICAS

Modelo Type Modèle Modelo	Largura de trabalho Working width Largeur de travail Anchura de trabajo (m)	Número de facas Number of blades Nombre de lames Cantidad de cuchillas	Número de correntes Number of chains Nombre de chaînes Cantidad de cadenas	Potência Necessária Required Power Puissance Nécessaire Potencia Necesária (kw)	(cv)	Peso Weight Poids Peso (kg)
CMP - 80	0,80	2	2	11 - 18	15 - 25	125
CMP - 95	0,95	2	2	11 - 18	15 - 25	145
CMP - 110	1,10	2	2	11 - 18	15 - 25	185
CMP - 125	1,25	2	2	15 - 22	20 - 30	210
CMP - 140	1,40	3	3	18 - 26	25 - 35	272
CMJ - 130	1,30	3	3	22 - 33	30 - 45	310
CMJ - 150	1,50	3	3	30 - 41	40 - 55	400
CMJ - 170	1,70	3	3	37 - 48	50 - 65	490
CMM - 150	1,50	3	3	29 - 52	40 - 70	503
CMM - 165	1,65	3	3	41 - 56	55 - 75	570
CMM - 180	1,80	3	3	44 - 59	60 - 80	632
CMM - 200	2,00	4	4	48 - 63	65 - 85	725

Gravuras e dados técnicos sujeitos a alteração sem aviso prévio - Prints and technical data, subject to change without notice - Illustrations et donnés, soumises à altération sans pré avis - Graburas y dados técnicos, sujetos a alteración sin aviso prévio

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