group Osmaq
Agricultural and forestry

ROTOVATOR

RTS



OPCIONES:

- Portón trasero con muelles
- Transmisión lateral con engranajes
- Doble trompeta
- Desplazamiento hidráulico
- Enganche descentrado
- Rodillo trasero barras-liso-paker
- Rejas borra-huellas

OPTIONS:

- Rear door with springs
- Lateral transmission with gears
- Double trumpet
- Hydraulic displacement
- Off-center hitch
- Rear roller bars-smooth-Paker
- Track eraser tines

Rotovator reforzado con transmisión mediante piñones y cadena de 1" 1/2. Monta un eje de palas de 6 palas por plato distribuidas en forma helicoidal con un ángulo de ataque calculado para una penetración máxima del eje sobre el terreno, al mismo tiempo que reduce considerablemente la potencia necesaria para el correcto funcionamiento de la maquina. Es una máquina ideal para la preparación de terrenos de siembra y trabajos de agricultura.

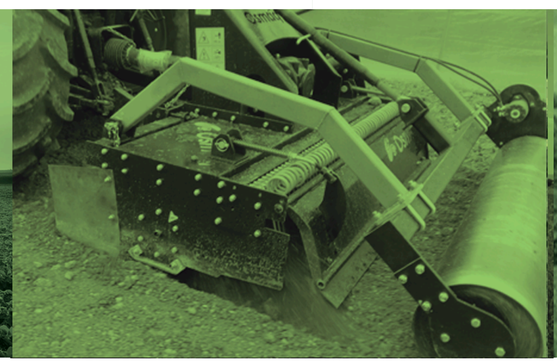
Rotovator renforcé avec transmission par pignons et chaîne de 1" 1/2. Il monte un arbre de lames de 6 lames par plateau disposées en forme hélicoïdale avec un angle d'attaque calculé pour une pénétration maximale de l'arbre dans le sol, tout en réduisant considérablement la puissance nécessaire pour le bon fonctionnement de la machine. Une machine idéale pour la préparation des sols de semence et pour les travaux agricoles.

Reinforced rotovator with transmission via gears and 1" 1/2 chain. It mounts a blade shaft with 6 blades per plate arranged in a helical pattern with an attack angle calculated for maximum penetration of the shaft into the ground while significantly reducing the power required for the machine's proper functioning. It is ideal for seedbed preparation and agricultural work.

OPTIONS:

- Porte arrière avec ressorts
- Transmission latérale par engrenages
- Double trompette
- Déplacement hydraulique
- Attelage décentré
- Roller arrière barres-lisse-Paker
- Rayons efface-traces







Osmaq Group | Maquinaria Agrícola, Forestal y Obra Pública
22520 Fraga - Huesca (España)

Factory 1: Atención al cliente y postventa Polígono Fraga Este - C/ África nº 10
Factory 2: Fabricación Pol. Ind. Camino Torrente S/N

ROTOVATOR

9 Transmisión lateral de cadenas de 1"1/2
Lateral chain transmission 1"1/2
Transmission latérale par chaînes de 1"1/2

8 Tablier trasero
Rear splash guard
Tablier arrière

7 Patines de control de profundidad
Depth control skids
Patins de contrôle de profondeur

6 6 azadas por plato
6 hoes per disc
6 binettes par disque

5 Azada de 80X6 T.1/2
Hoe 80X6 T.1/2
Binette de 80X6 T.1/2



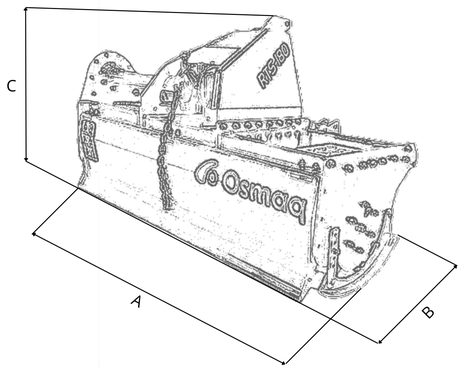
1 Grupo mono-velocidad 90CV/540rpm
Single-speed group 90HP/540rpm
Groupe mono-vitesse 90CV/540rpm

2 Toma de fuerza serie G7 con embrague
PTO G7 series with clutch
Prise de force série G7 avec embrayage

3 Chasis de acero T-701 de 6 mm
T-701 steel chassis 6 mm
Châssis en acier T-701 de 6 mm

4 Velocidad del rotor de 242 r.p.m.
Rotor speed 242 rpm
Vitesse du rotor de 242 tr/min

Modelo Model Model	Ancho de labor Working width Largeur de travail	Nº de cuchillas Nº knives Nº couteaux	H.P	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Peso (Kg) Weight (Kg) Poids (Kg)
RTS-160	1600 mm.	36	60	1800	1100	1000	560
RTS-180	1800 mm.	42	70	2000	1100	1000	590
RTS-200	2000 mm.	48	75	2200	1100	1000	610
RTS-220	2200 mm.	54	80	2400	1100	1000	625
RTS-240	2400 mm.	60	85	2600	1100	1000	645



group Osmaq
Agricultural and forestry

Caracterísitcas técnicas Technical characteristics Caractéristiques Techniques	RTS-140	RTS-150	RTS-160	RTS-170	RTS-180	RTS-200	RTS-220	RTS-240
Enganche 3 Point Link Attelage	CAT-II	CAT-II	CAT-II	CAT-II	CAT-II	CAT-II	CAT-II	CAT-II
Espesor del tubo rotor (mm) Rotor tube thickness (mm) Épaisseur tube rotor (mm)	10	10	10	10	10	10	10	10
Potencia máxima del tractor (CV) Maximum tractor power (CV) Puissance tracteur maxi autorise (CV)	90	90	90	90	90	90	90	90
RPM ROTOR	242	242	242	242	242	242	242	242
Modelo de cuchilla Blade model Modèle de lame	80x7	80x7	80x7	80x7	80x7	80x7	80x7	80x7
Diámetro tornillos de la cuchilla Blade bolt diameter Diamètre du boulon de la lame	1/2 SAE	1/2 SAE	1/2 SAE	1/2 SAE	1/2 SAE	1/2 SAE	1/2 SAE	1/2 SAE
Nº de cuchillas por plato Nº of blades per plate Nº de lames par plaque	6	6	6	6	6	6	6	6
Modelo cadena Chain model Modèle de chaîne	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)	1" 1/2 (24B1)
Control de altura Height control Contrôle de hauteur	PATINES	PATINES	PATINES	PATINES	PATINES	PATINES	PATINES	PATINES