

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Transmisión lateral	*por engranajes	Ø Rotor	* 720 mm
Opciones caja de cambios	* 140 y 180 cv - 4 velocidades - Simple transmisión * 300 cv - 2 velocidades por palanca - Doble transmisión * 300 cv - 1 velocidad - Doble transmisión	Régimen eje rotor (rpm)	Régimen TDF Velocidad rotor
Velocidad toma fuerza	* 540 y 1000 rpm	Caja 140 cv	540 329 / 369 1000 315 / 351 / 391 / 436
Tipos de azada	* 01- RC (50 x 10 mm) * 01- R (50 x 12 mm) Antipiedras * Con soldadura antidesgaste. Opción plaqueta de widia	Caja 180 cv	540 303 / 329 1000 249 / 303 / 413
3er punto	* Cat. II (simple transmisión) * Cat. III (doble transmisión)	Caja 300 cv (2 v.)	1000 251 / 380
Control de profundidad	* Por ruedas metálicas simples (Ø 460 mm) * Por ruedas metálicas dobles (Ø 345 mm)	Caja 300 cv (1 v.)	1000 415

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Entraînement latérale	* par engrenages	Ø Rotor	* 720 mm
Options boîtes de vitesses	* 140 et 180 cv - 4 vitesses - Simple entraînement * 300 cv - 2 vitesses par levier - Double entraînement * 300 cv - Monovitesse - Double entraînement latérale	Régime rotation du rotor (tpm)	Régime PDF Régime rotor
Vitesse PDF	* 540 et 1000 tpm	Boîte 140 cv	540 329 / 369 1000 315 / 351 / 391 / 436
Types de dents	* 01-RC (50 x 10 mm) * 01-RC (50 x 12 mm) Anti-pierres * Avec soudure anti-usure. En option, plaquette carbure tungstène	Boîte 180 cv	540 303 / 329 1000 249 / 303 / 413
3-point	* Cat. II (Simple entraînement) * Cat. III (Double entraînement)	Boîte 300 cv (option 2 vitesses)	1000 251 / 380
Contrôle profondeur	* Par roues métalliques simples (Ø 460 mm) * Par roues métalliques doubles (Ø 345 mm)	Boîte 300 cv (option monovitesse)	1000 415

TECHNICAL FEATURES

Side transmission	*por engranajes	Ø Rotor	* 720 mm
Optional gearboxes	* 140 y 180 cv - 4 velocidades - Simple transmisión * 300 cv - 2 velocidades por palanca - Doble transmisión * 300 cv - 1 velocidad - Doble transmisión	Rotor speed (rpm)	PTO speed Rotor speeds
PTO speed	* 540 y 1000 rpm	140 hp gearbox	540 329 / 369 1000 315 / 351 / 391 / 436
Type of tines	* 01- RC (50 x 10 mm) * 01- R (50 x 12 mm) Antipiedras * Con soldadura antidesgaste. Opción plaqueta de widia	180 hp gearbox	540 303 / 329 1000 249 / 303 / 413
3-point hitch	* Cat. II (simple transmisión) * Cat. III (doble transmisión)	300 hp gearbox (2-speed option)	1000 251 / 380
Depth control	* Por ruedas metálicas simples (Ø 460 mm) * Por ruedas metálicas dobles (Ø 345 mm)	300 hp gearbox (1-speed option)	1000 415

TIPOS DE CUCHILLAS / TYPES DE DENTS / TINES



Cuchilla 01-RC con widia
Dent 01-RC avec plaquette widia
01-RC tine with widia



Cuchillas 01-RC y 01-R (antipiedras)
Dents 01-RC et 01-R (anti-cailloux)
01-RC and anti-stone 01-R tines



Sistema de regulación de presión
Système de regulation de pression
Hydraulic pressure system



MAQUINARIA AGRICOLA
AGRATOR S.L.

Zorrolleta, 2 (Pol. Ind. Jundiz)
01015 VITORIA-GASTEIZ (SPAIN)

Tel.: (34) 945 29 01 32 (5 líneas)
Fax: (34) 945 29 04 10

Apdo./P.O. Box 5084 - 01080 Vitoria-Gasteiz

E-mail: info@agrator.com
www.agrator.com



AGRATOR es miembro asociado de:
AGRATOR is an associate member of:



AGRATOR

MAQUINARIA AGRÍCOLA

ACABALLONADOR FRAISE BUTTEUSE ROTARY RIDGER

GRC



ROTAVATOR ACABALLONADOR PARA TRACTORES HASTA 300 CV

El modelo GRC es el equipo ideal para la preparación de diferentes cultivos, como patatas, zanahorias, cebollas... Tiene la opción de trabajo a campo abierto o interfilas gracias a su sistema de desmontaje de cuchillas por módulos. Existen diversas opciones con simple y doble transmisión, así como 3 cajas de cambio para potencias de tractor de 140, 180 y 300 cv.



FRAISE BUTTEUSE POUR TRACTEURS JUSQU'À 300 CV

Le modèle GRC est l'équipement idéal pour la préparation des différentes cultures comme les pommes, carottes, oignons ... Il existe la possibilité de travail à plein champ ou entre rangs grâce à son système de démontage rapide des brides porte-lames. Également il y a plusieurs options d'entraînement latéral (simple et double) par cascade d'engrenages ainsi que 3 boîtes de vitesses pour puissances de tracteur de 140, 180 et 300 cv.






ROTARY HOOK-TINE CULTIVATOR FOR TRACTORS UP TO 300 HP

The GRC series is the ideal equipment for soil preparation of different crops: potatoes, bulbs, onions, carrots... It has a full width and inter-row working facility due to its easy-to-use clamp system. There are several side drive options with single or dual end drives by gears as well as 3 different central gearboxes for 140, 180 and 300 hp tractor power.



ACABALLONADOR GRC FRAISE BUTTEUSE GRC GRC ROTARY RIDGER

MODELO GRC MODÈLE GRC GRC SERIES	 m	Nº HILERAS Nº DE RANGS Nº OF ROWS	Kg	 Nº	 C.V.
GRC-1600	1,60	2 x 75 cm	750	64	50/70
GRC-1800	1,80	2 x 85 cm	850	64	60/80
GRC-1900	1,90	2 x 90 cm	915	64	70/90
GRC-2100	2,10	2 x 100 cm	980	72	70/90
GRC-3100	3,10	4 x 75 cm	1.450	128	100/130
GRC-3300	3,30	4 x 80 cm	1.543	128	120/150
GRC-3700	3,60	4 x 90 cm	2.225	144	180/300



Acaballador 4 hileras con doble transmisión
Butteuse 4 rangs double entraînement
4-row rotary tiller dual end drive



Caja standard 140 cv
Boîte de serie 140 cv
Standard gearbox 140 hp



Acaballador 2 hileras
Butteuse 2 rangs
2-row ridge former



Detalle de conformador
Tôle de buttage
Ridge former



Transmisión lateral 4 engranajes
(modelo doble transmisión)
Entraînement latérale par 4 engranages
(modèle double entraînement)
4-gear side drive
(dual end drive model)



Opción caja 300 cv (doble transmisión)
Boîte 300 cv (double entraînement)
Optional 300 hp gearbox (dual end drive)



Suplemento conformador inox.
Capas de buttage en inox.
Stainless steel bed forming plates.



Detalle bridas
Rotor plein champ
Full width rotor



Eje rotor con bridas desmontables
Rotor à bridas démontables
Rotor with removable clamps



Transmisión lateral
modelo estándar
Entraînement latérale
modèle standard
Standard gear side drive



GRC con caja 180 cv
GRC Boîte 180 hp
GRC 180 hp gearbox