

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Transmisión lateral	Doble, por engranajes	Velocidad giro	KD, KDG y KDT	251 y 380 rpm
Caja de cambios	2 velocidades (cambio por palanca)			
Velocidad toma fuerza	1000 rpm			
Ø Rotor (profundidad: Ø / 2)	KD: 530 mm., KDG: 560 mm., KDT: 600 mm.	Tipos de azada	KD KDG KDT	08-L, 08-C y 08-LR Púa cilíndrica Ø 28 mm 16 R y 19 R
3er punto	Cat. III			
Control profundidad	por patines, ruedas metálicas o rodillo			

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES				
Entraînement latérale	par engrenages	Regimes rotation rotor	KD, KDG et KDT	251 et 380 tpm
Boîte de vitesses	2 vitesses (par levier)			
Vitesse PDF	1000 tpm			
Ø Rotor (profondeur: Ø/ 2)	KD: 530 mm., KDG: 560 mm., KDT: 600 mm.	Types de lame	KD KDG KDT	08-L, 08-C et 08-LR Pointe cylindrique Ø 28 mm 16 R et 19 R
3-point	Cat. III			
Contrôle profondeur	por patins, roues métalliques ou rouleau			

TECHNICAL FEATURES				
Side transmission	gear type	Rotor turning speeds	KD, KDG and KDT	251 and 380 rpm
Central gearbox	2-speed with lever			
PTO speed	1000 rpm			
Ø Rotor (depth: Ø/ 2)	KD: 530 mm., KDG: 560 mm., KDT: 600 mm.	Type of blades	KD KDG KDT	08-L, 08-C and 08-LR Round spike Ø 28 mm 16 R and 19 R
3-point hitch	Cat. III			
Depth control	by skids, steel wheels or crumble roller			

OPCIONES DE RODILLO – GAMME DES ROULEAUX – CRUMBLE ROLLER OPTIONS



Rodillo liso
Rouleau lisse
Flat roller



Rodillo Packer
Rouleau Packer
Packer roller



Rodillo barras tubulares
Rouleau cage (avec tubes)
Cage roller (with tubes)

El contenido del presente catálogo no tiene otro alcance que el simplemente informativo, sin valor de compromiso alguno. La empresa se reserva el derecho de modificar sin previo aviso sus modelos, así como sus características y accesorios. Consulte con su concesionario para mayor información.

Le contenu du présent catalogue est simplement informatif, sans aucun engagement de notre part. AGRATOR se réserve le droit de modifier sans préavis les modèles des machines, ainsi que ses caractéristiques et accessoires. Veuillez consulter votre concessionnaire AGRATOR pour avoir plus d'information.

The content of this brochure is merely informative and with no obligation for the AGRATOR company. We reserve the right to alter this content including model, technical specifications and accessories without prior notification. Please contact your dealer for further information.



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

MAQUINARIA AGRÍCOLA
ROTOCULTIVADORES FRAISES ROTATIVES ROTARY TILLERS

KD, KDG y KDT



ROTOCULTIVADORES PARA TRACTORES DE 120 A 300 CV DE POTENCIA

Los modelos KD, KDG y KDT son roto-cultivadores de alta gama, pensados para trabajar con tractores de alta potencia en fincas de gran extensión o siendo utilizados por contratistas de trabajos agrícolas. Vienen equipados de serie con una sólida caja de cambios de 2 velocidades por palanca para tomas de fuerza de 1.000 rpm, la cual transmite la potencia a ambos lados del eje rotor a través de dos transmisiones laterales con 4 engranajes cada una. El cardan con embrague de fricción y la salida de toma de fuerza trasera también son de serie.



FRAISES ROTATIVES POUR TRACTEURS DE 120 À 300 CV DE PUISSANCE

Les modèles KD, KDG et KDT sont des fraises rotatives haut-de-gamme destinées à travailler avec tracteurs d'haute puissance dans des grandes exploitations agricoles ou pour travaux d'entreprise. Équipées de série avec une très solide boîte centrale de 2 vitesses à changement par levier pour des pdf de 1.000 tpm., celle-ci transmet la puissance au rotor à travers de deux transmissions latérales par cascade de 4 pignons. Le cardan avec sécurité par embrayage et la prise de force arrière sont aussi de série.



ROTARY TILLERS FOR 120 TO 300 HP TRACTOR POWER

The KD, KDG and KDT series is a range of high-class rotary tillers designed to work with high tractor powers on large cultivation areas or to suit the needs of agricultural contractors. All models feature a heavy-duty 2-speed gearbox for 1,000 rpm PTO with a double 4-gear drive transmission system on both rotor ends. A PTO-shaft with safety slip clutch and a rear PTO output are also standard in these models.



MODELO KD	 m.	 m.	 Kg.	 Nº	 C.V.	 Kms./h.
KD-3000	3,00	3,35	1.558	72	120 - 130	4-6
KD-3500	3,50	3,85	1.817	84	140 - 150	4-6
KD-4000	4,00	4,35	2.077	96	150 - 180	4-6
KD-4500	4,50	4,85	2.336	108	180 - 200	4-6
KD-5000	5,50	5,85	2.596	120	200 - 250	4-6
KD-6000	6,00	6,35	3.115	144	250 - 300	4-6

Eje rotor con azadas Rotor avec lames Rotor with blades

ROTOCULTIVADORES - FRAISES ROTATIVES - ROTARY TILLER KD - KDG - KDT



Caja de cambios 2 velocidades con palanca
Boîte de 2 vitesses changement par levier
2-speed gearbox with lever



Sistema de refrigeración del aceite de la caja de cambios
Système refroidissement d'huile boîte de vitesses
Oil cooling system on central gearbox



Opción doble plato (modelo forestal)
Option double flasque (modèle forestier)
Double flange (extra heavy duty model)



Caja de transmisión lateral en fundición
Boîte transmission latérale en fonte
Cast iron side gearbox



Rejas borrahuellas tipo delta
Dents efface-traces type Delta
Delta-type front share



MODELO KDG	 m.	 m.	 Kg.	 Nº	 C.V.	 Kms./h.
KDG-3000	3,00	3,35	1.558	128 +6	120 - 130	4-6
KDG-3500	3,50	3,85	1.817	144 +6	140 - 150	4-6
KDG-4000	4,00	4,35	2.077	160 +6	150 - 180	4-6
KDG-4500	4,50	4,85	2.336	176 +6	180 - 200	4-6
KDG-5000	5,50	5,85	2.596	200 +12	200 - 250	4-6
KDG-6000	6,00	6,35	3.115	240 +12	250 - 300	4-6

Eje rotor con púas Rotor avec pointes Rotor with spikes

MODELO KDT	 m.	 m.	 Kg.	 Nº	 C.V.	 Kms./h.
KDT-3000	3,00	3,35	1.558	92 +6	120 - 130	4-6
KDT-3500	3,50	3,85	1.817	108 +6	140 - 150	4-6
KDT-4000	4,00	4,35	2.077	124 +6	150 - 180	4-6
KDT-4500	4,50	4,85	2.336	140 +6	180 - 200	4-6
KDT-5000	5,50	5,85	2.596	156 +12	200 - 250	4-6
KDT-6000	6,00	6,35	3.115	188 +12	250 - 300	4-6

Eje rotor con azadas rectas Rotor avec lames droites Rotor with straight blades