



AGROTRAC
CARIBE S.A.S.

LANCER®
EMPODERANDO A LOS AGRICULTORES



ROTOVATOR
SERIE
MÁXIMO BOLD

Diseñado para un rendimiento extremo y una preparación de suelo excepcional en las condiciones más exigentes.

Modelos: 205-230-250-280-300
Potencia requerida: 60 a 130 HP
Potencia requerida: 44 a 97 kW

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



Caja de engranajes de servicio pesado de alta eficiencia



Cuchillas premium para mayor penetración



Protección lateral reforzada



Transmisión por cadena de servicio pesado con lubricación en baño de aceite



Sellos de aceite de alta calidad para mayor protección



Protección trasera con resortes para mayor seguridad



Soporte reforzado para trabajo pesado con barra superior



Solapa de seguridad frontal



Tubos y estructura reforzada de alta resistencia



Diseño helicoidal de cuchillas para mejor mezcla del suelo

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	Ancho de trabajo (mm)	Ancho total (mm)	Número de cuchillas	Profundidad de trabajo (mm)	Peso (kg)
HD 205	2050	2290	48	150 - 200	720
HD 230	2300	2540	54	150 - 200	800
HD 250	2500	2740	60	150 - 200	880
HD 280	2800	3040	66	150 - 200	980
HD 300	3000	3240	72	150 - 200	1080



CONSTRUCCIÓN ROBUSTA

Estructura reforzada para trabajos en condiciones extremas.



ALTO RENDIMIENTO

Mayor eficiencia y mejor preparación del suelo en menos tiempo.



LARGA VIDA ÚTIL

Componentes de alta calidad que garantizan máxima durabilidad.



BAJO MANTENIMIENTO

Diseño optimizado para fácil mantenimiento y menor costo operativo.



Lancer Rotary Tiller (Rotavator) MAXIMO BOLD Series is Extra Large Range with Heavy Duty approach. This series is Heavy Duty machine and has greater working width, so it is suitable for large scale farmers. Rigid structure and better support holds in deep tillage, as compared to other rotary tillers.

Standard Equipment

- Multi Speed Gear Box.
- Lype Blade. (80 x 8, (Q 14,5 x 57)
- Gear Driven Side Transmission
- Powder Coated
- Three Point Hitch Cat II & II.
- Adjustable Depth Skid
- Adjustable Lifting Bracket
- Advanced Tool Kit.
- 2X19 Spur Gear. 221 Rotor RPM

On Request

- C / L / IF Blade
- Shear Bolt / Slip Clutch PTO Shaft
- Spur Gear Pair According to RPM Chart



La Serie MAXIMO BOLD de Lancer Rotary Tiller (Rotavator) es de rango extra grande con un enfoque de servicio pesado. Esta serie es una máquina robusta, con mayor ancho de trabajo, por lo que es apta para agricultores a gran escala. La estructura rígida y el mejor soporte mantienen un labrado profundo, en comparación con otros rotovatores.

Equipamiento estándar

- Caja de cambios multivelocidad.
- Hoja tipo L (80 x 8, (Q 14,5 x 57)
- Transmisión lateral impulsada por engranajes
- Recubrimiento de polvo
- Enganche de tres puntos Cat II y II
- Patín de profundidad ajustable
- Soporte de elevación ajustable
- Kit de herramientas avanzado
- Engranaje recto de 2 x 19, 221 RPM del rotor

Bajo pedido

- Hoja C / L / IF
- Eje de toma de fuerza con perno de seguridad / embrague deslizante
- Par de engranajes rectos de acuerdo con la tabla de RPM



Lancer Rotary Tiller (Rotavator) La série MAXIMO BOLD est une gamme extra large avec une approche de résistance robuste. Cette série est une machine robuste et a une plus grande largeur de travail, ce qui la rend idéale pour les grands agriculteurs. La structure rigide et un meilleur support assurent un travail du sol en profondeur, par rapport aux autres fraises rotatives.

Équipement standard

- Boîte de vitesses à plusieurs vitesses.
- Lame de type L (80 x 8, (Q 14,5 x 57)
- Transmission latérale à engrenages
- Couvert de poudre
- Attelage trois points Cat II et II.
- Patin à profondeur réglable
- Support de levage réglable
- Trousse à outils avancée
- Engrenage droit 2 x 19, 221 tr/min.

Sur demande

- Lame C / L / IF
- Boulon de cisaillement/arbre de prise de force à embrayage à glissement
- Paire d'engrenages droits selon le tableau RPM

Detalles técnicos / Détails techniques / Technical Details

Modelo Model Modèle	Ancho de trabajo (mm) Largeur de travail Working Width	Ancho total (mm) Largeur totale Overall Width	Potencia requerida (kW / HP) Puissance requise Power Requirement	Profundidad de trabajo (mm) Profondeur de travail Working Depth	Número de cuchillas Nombre de couteaux No. of Blades	Peso (kg) Poids Weight
						
MB 205	2100	2210	44 - 97 / 60 - 130	250	48	720 / 1585
MB 230	2350	2460	52 - 97 / 70 - 130	250	54	760 / 1670
MB 250	2600	2730	60 - 97 / 80 - 130	250	60	830 / 1830
MB 280	2850	2980	67 - 97 / 90 - 130	250	66	950 / 2095
MB 300	3000	3230	74 - 97 / 100 - 130	250	72	920 / 2029

Nota: Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso para mejoras del producto.
Note: Specifications are subject to change without prior notice for product improvement.
Remarque : Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis pour l'amélioration du produit.

Lancer Rotary Tiller -
MAXIMO BOLD
Series RPM

INPUT	Drive shaft	Driven Shaft	OUT PUT Rotor RPM
540	18	22	164
	22	18	246
	17	23	148
	23	17	271
	19	21	181
	21	19	221
	20	20	200
	16	24	133
	24	16	300
1000	18	26	207

INPUT: Velocidad de entrada del tractor (RPM)
Drive Shaft: Eje de transmisión (piñón)
Driven Shaft: Eje conducido (corona)
OUT PUT: Velocidad del rotor (RPM)

INPUT: Velocidad de entrada del tractor (RPM)
Eje de transmisión: Eje de entrada (piñón)
Eje conducido: Eje de salida (corona)
OUT PUT: Velocidad del rotor (RPM)

INPUT : Vitesse d'entrée du tracteur (tr/min)
Arbre d'entraînement : Arbre d'entrée (pignon)
Arbre entraîné : Arbre de sortie (couronne)
OUT PUT : Vitesse du rotor (tr/min)