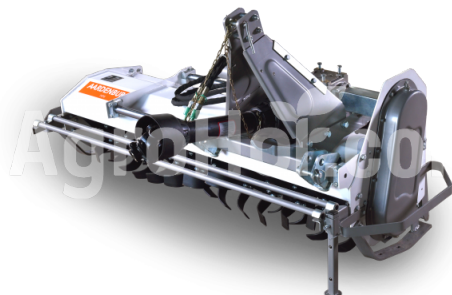


AARDENBURG Omikron M 1800 Plus

rotocultivador de 180 cm con cambio hidráulico



Domicilio social

Agrohof Kft.
6064 Tiszaug, Bokros tanya 16.

Ventas

+34 662 65 14 07
info@agrohof.com

<https://agrohof.es/sku/a01-0070>



Parámetros

Nombre	Unidad
Peso	400 kg
Anchura de trabajo	1800 mm
RPM	540 rpm
Potencia mínima	38 hp
CAT	I, II
Diámetro del rotor	65 mm
Diámetro total	425 mm
Anchura	2170 mm
Longitud	980 mm
Altura	1050 mm
Movimiento máximo lado izquierdo	840 mm
Desplazamiento máximo lado derecho	960 mm
Movimiento lateral izquierdo mínimo	380 mm
Movimiento lateral derecho mínimo	1420 mm
Desplazamiento lateral	1
Número de cuchillas del rotavator	66 pcs
Engranaje	tractor PTO
Profundidad de trabajo	100-180 mm

Descripción

El AARDENBURG Omikron M 1800 Plus es un rotocultivador profesional de 180 cm, diseñado para trabajos exigentes en huertos, campos agrícolas y terrenos duros. Gracias a su desplazamiento lateral hidráulico, el operador puede adaptar con precisión la posición de trabajo para optimizar la cobertura incluso en zonas difíciles.

Este modelo incluye 66 cuchillas distribuidas en 11 bridas, lo que permite una labranza eficiente, profunda y uniforme. Su robusta transmisión por engranajes resiste impactos y trabajos prolongados, incluso en suelos arenosos, arcillosos o rocosos no cultivados.

La máquina es ideal para usuarios que trabajan a diario y requieren alto rendimiento y fiabilidad. Además, su sistema hidráulico de desplazamiento lateral permite una gran flexibilidad en huertos, cultivos en hileras o zonas perimetrales.

Especificaciones técnicas destacadas:

- Anchura de trabajo: 1800 mm
- Potencia mínima requerida: 38 hp
- RPM: 540 rpm
- Número de cuchillas: 66 pcs
- Profundidad de trabajo: 100–180 mm
- Peso: 400 kg
- Diámetro del rotor: 65 mm
- Diámetro total: 425 mm
- Dimensiones (ancho x largo x alto): 2170 x 980 x 1050 mm
- Categoría de enganche: CAT I, II
- Desplazamiento lateral hidráulico:
 - Izquierdo: máx. 840 mm / mín. 380 mm
 - Derecho: máx. 960 mm / mín. 1420 mm
- Transmisión: Toma de fuerza del tractor (PTO)