



BotusMov

Robot Cortacésped
Controlado a Distancia

MC700 AIR



ESPECIALISTA EN CORTACÉSPEDES AUTÓNOMOS

SERIE MC700 PARA PLANTAS SOLARES MENOS MANO DE OBRA, MÁS INGRESOS, MAYOR SEGURIDAD

DISEÑADO PARA:

- Almacenamiento de energía fotovoltaica
- Autopistas y carreteras
- Producción agrícola
- Frutales y bosques
- Diques municipales
- Recintos aeroportuarios



CARACTERÍSTICAS CLAVE	CONTROL REMOTO INICIO CONDUCCIÓN · VELOCIDAD ELEVACIÓN CUCHILLA	700_{MM} ANCHO DE CORTE	AUTONOMÍA EXTENSOR MOTOR HONDA	4.1_{KM/H} VELOCIDAD DE CORTE	SUBIDA DE PENDIENTE: 45 GRADOS
	EFICIENCIA DE CORTE HASTA 2,500_{M²/H}	ORUGA · DISEÑO · LISTO PARA TERRENO	TIEMPO DE RESISTENCIA 6.0_H	CONTROL A NIVEL VEHICULAR Y SISTEMA ELÉCTRICO	



BotusMov

Robot Cortacésped
Controlado a Distancia

MC700 AIR

ESPECIFICACIONES DEL CORTACÉSPED

DIMENSIONES

LONGITUD

1,460_{mm}

ANCHURA

1,100_{mm}

ALTURA

685_{mm}

PESO

320_{kg}

RENDIMIENTO DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN

- Sistema de energía: Tracción híbrida
- Potencia máxima: 15,5 kW @ 3600 rpm
- Par máximo: 48,3 N·m @ 2500 rpm
- Capacidad del tanque de combustible: 10 L (con válvula de drenaje)
- Autonomía (combustible y eléctrico): 3 h
- Capacidad de carga horizontal: 100 kg

PLATAFORMA DE CORTE

- Ancho de corte: 700 mm
- Rango de altura de corte: 5–90 mm
- Tipo de plataforma de cuchilla: Sistema de cuchilla flotante
- Protección contra objetos duros: Sistema de protección por embrague

SISTEMA DE TRACCIÓN Y ORUGA

- Tipo de tracción: 0–4,1 km/h
- Pendiente máxima: ≤ 40°
- Par de tracción: 175 N·m
- Radio de giro: 0 m (Giro cero / Dirección pivotante)

CONTROL REMOTO Y SEGURIDAD

- Alcance del control remoto: ≤ 200 m
- Parada de emergencia: Equipado
- Estacionamiento automático
- Freno: Compatible
- Índice de protección: IP54 (Remoto)

GARANTÍA

- 1 Año

CORTE MÁS INTELIGENTE PARA TERRENOS MÁS DIFÍCILES

Diseñamos y fabricamos cortacéspedes robóticos de alto rendimiento controlados a distancia, diseñados para terrenos extremos. Desde campos fotovoltaicos hasta pendientes y huertos, nuestras máquinas reducen la mano de obra, mejoran la eficiencia y garantizan la seguridad.

Impulsada por un sistema híbrido y orugas estilo tanque, la Serie MC es su socio inteligente y confiable para la gestión de vegetación sin tripulación.

Vaya más allá de los límites—con BotusMov.



WWW.BOTUSMOV.COM

0513-89110618