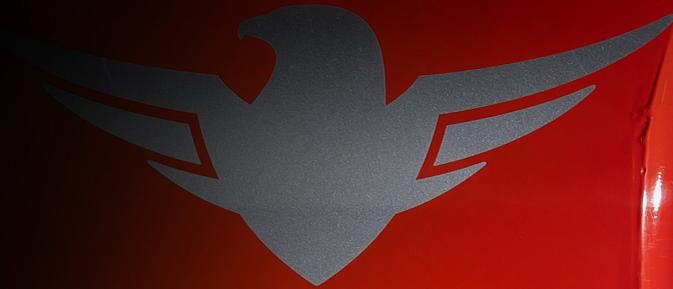


# M120VF

BUGGY

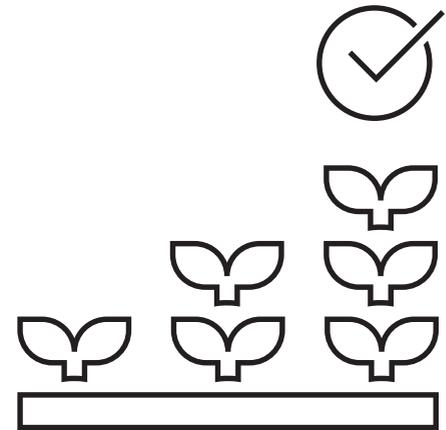
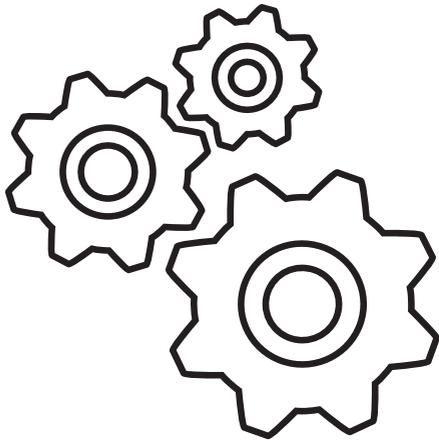


HALCÓN



# Nuestra experiencia, tu futuro

Con una trayectoria en la fabricación de maquinaria agrícola, combinamos rendimiento, durabilidad y precisión. Estamos tan seguros de la calidad y fiabilidad de nuestras máquinas que ofrecemos soluciones que impulsan el trabajo en el campo hacia un nuevo nivel de excelencia.





# Diseño funcional

El diseño y la funcionalidad de nuestro buggy refleja la potencia y precisión que necesitas en el campo. Su estructura compacta y eficiente se adapta a las exigencias del trabajo agrícola. Desde su sistema de apriete dinámico (ADP) hasta los detalles en su acabado, cada componente de esta máquina está diseñado para ofrecer el máximo rendimiento y durabilidad en cada jornada.



## Mantenimiento rutinario

Larga vida útil sin mantenimiento especial.



## Alta calidad y compromiso

Materiales premium y controles de calidad.



## Garantía integral de 2 años.

Seguridad ante defectos de fábrica.



## Cabina cómoda y funcional

Espaciosa, silenciosa y con buena visibilidad.



## Productividad elevada

Maniobras muy rápidas y un derribo de entre el 95% y el 100%.



## Potencia fiable

Desempeño óptimo en todo tipo de plantaciones, con la mejor vibración en todo momento.





## En el campo, a toda máquina

Cada detalle de nuestro Buggy Halcón ha sido diseñado con precisión para ofrecer eficacia y facilidad de manejo. Fabricado con materiales de alta calidad, garantiza un rendimiento duradero, asegurando resultados óptimos en cada jornada agrícola.

Descubre más 

Su diseño versátil y eficiente proporciona la capacidad ideal para afrontar cualquier tarea agrícola.



## Sistema de apriete dinámico (ADP)

Un aliado imprescindible para transmitir la máxima potencia de vibración sin dañar la corteza.







## ¿Por qué elegir un equipo Halcón?



Innovamos para dar soluciones reales en el campo, con la confianza de un equipo íntegro, la calidad que marca la diferencia y el compromiso de estar siempre que el cliente nos necesite.



## Parámetros técnicos

Modelos de la serie MVF	M120VF
Ancho de máquina (m)	2,50
Altura de máquina (m)	2,10
Fondo de máquina con brazo recogido (m)	6,40
Neumáticos delanteros de estructura radial	500/60 - R22,5 12PR
Neumático trasero	340/55 - 16 14PR
Capacidad tanque combustible (lt)	100
Capacidad tanque carter motor(lt)	17
Capacidad tanque hidráulico (lt)	160
Circuito del sistema eléctrico	12V - 180AH

## Equipamiento estándar

Chasis	M120VF
Estructura monoblock en acero reforzado mecano-soldado	●
Diseño motriz: 2 delanteras motrices e independientes y 1 trasera loca	●
<b>Cabina y puesto de mando</b>	
Pantalla con funciones del motor (presión, temperatura, carga batería)	●
Joystick	●
Asiento regulable	●
Faros de trabajo	●
Calefacción y aire acondicionado	●
Acristalamiento de seguridad - parada de emergencia	●
Cinturón de seguridad – cámara visión trasera	●
<b>Motor JONH DEERE . PowerTech</b>	
Potencia / Régimen: 130 CV / 1800 rpm	●
Cilindrada : 4500 cc	●
Nº cilindros: 4	●
Inyección Common - rail	●
<b>Transmisión hidrostática – Cerrado de avance</b>	
Bombas de pistones, caudal variable (HP) doble circuito cerrado	●
Motores rueda pistones (Poclair)	●
Velocidad máxima : 15 Km/h	●
Frenos multidisco en baño de aceite con accionamiento electrohidráulico automático	●
Radiador de aceite: 1	●

**Circuito hidráulico de vibración – Cerrado progresivo** **M120VF**

1ª Bomba de pistones (HP), caudal variable	●
Motor de pistones Linde	●

**Circuito hidráulico maniobras - Abierto**

Bombas de engranajes	●
Elevación /descenso brazo telescópico 1,75 m - con caja paraguas elevación hasta 2,20 m	●
Inclinación frontal pinza, arriba / abajo	●
Telescópico: Extensión brazo / retracción brazo 120 cm	●
Giro lateral brazo 30º derecha / izquierda	●
Inclinación lateral pinza derecha / izquierda	●
Apertura automática / cierre pinza	●
Radiador de aceite: 1	●

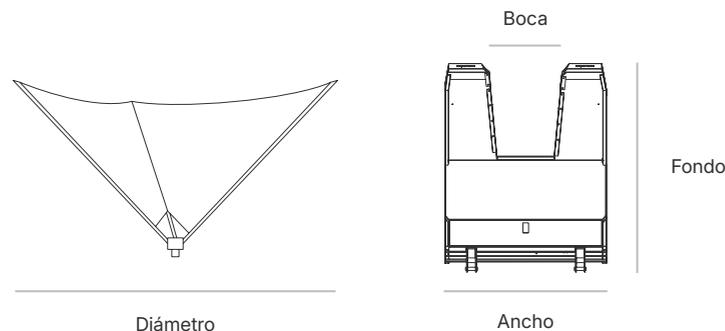
**Normativa**

Protecciones según normativa	●
Certificación CEE	●

**Modelos de pinzas vibradoras disponibles**

Características de pinzas vibradoras	M204	M206
Apertura de pinza (cm)	45	60
Construcción : 2 mordazas móviles	●	●
Motor de Pistones LINDE	●	●
Doble vibración orbital PROGRESIVA y amplitud regulable - circuito cerrado	●	●
ADP - Apriete dinámico de la pinza, sin dañar la corteza	●	●

**Modelos de cajas paraguas disponibles**



Características de caja paraguas	BC90	BC100
Ancho de máquina (m)	2	2,10
Fondo de máquina con brazo recogido (m)	2,30	2,50
Ancho boca caja (m)	0,9	1
Fondo boca caja (m)	1,10	1,30
Diametro lona paraguas (m)	6 / 7	7 / 8
Contorno lona ampliable (m)	0,5	1 *
Lona paraguas abatible en PVC de gran resistencia	●	●
Desenganche rápido del vibrador de la caja paraguas	●	●
Cámara de visión delantera + display	●	●
Ampliación contorno lona paraguas *	●	●

\* Contorno de lona no ampliable en caja paraguas BC100 con lona de 8 m.

**Accesorios extras**

⊕ Caja paraguas

⊕ Dispositivo Agricultura 4.0

## TODAS NUESTRAS MÁQUINAS TIENEN GARANTÍA DE 2 AÑOS



Sin límite de horas de funcionamiento

Escanea el QR y completa tu garantía

Solicitar prueba gratuita



Descubre más



→ [www.halcon-agricola.com](http://www.halcon-agricola.com)

Distribuidor oficial:



### Nota: Garantía

EXPORT AGRÍCOLA S.L. como fabricante del vibrador autopropulsado Buggy M120VF, se ocupa de todas las tareas relacionadas con las garantías de estas máquinas.

Esta garantía cubre cualquier fallo en la máquina debido a defectos de fabricación, reparando o reemplazando, si es necesario, las piezas defectuosas.

Las piezas entregadas por EXPORT AGRÍCOLA S.L. en sustitución de otras averiadas durante el plazo de garantía, quedan garantizadas durante la parte inexplorada del plazo de tiempo aplicable a esta.

### Contacto

Central +34 953 280 787  
Red Comercial +34 661 928 325

### Imágenes Ilustrativas y Especificaciones

Las imágenes mostradas en este folleto son solo para fines ilustrativos y pueden diferir de las especificaciones estándar por tipo. No se puede derivar ningún derecho de las fotos. EXPORT AGRÍCOLA S.L. se reserva el derecho de modificar los modelos, colores y equipamientos sin previo aviso y sin obligación de cambiar las máquinas ya comercializadas.