

TRADICIÓN Y TECNOLOGÍA  
**PRODUCTOS Y SERVICIOS**  
CONFIANZA Y CREDIBILIDAD



**PULVERIZADORES AGRÍCOLAS**  
**LÍNEA ECONÓMICA - COSTO-BENEFICIO**

CATÁLOGO DE PRODUCTOS - 2024



# ¿QUIÉN SOMOS?



## Pompéia, São Paulo, Brasil

- Fundada en 16 de octubre de 1973, IMEP cuenta con más de 50 años de tradición en soluciones para implementos agrícolas.
- Empresa 100% brasileña.
- Actualmente cuenta con 154 empleados y una superficie de 18.000 m<sup>2</sup>.
- Ubicada a 450 km de la capital del estado con mayor PIB de Brasil, São Paulo, y a 550 km del puerto de Santos. Estratégicamente situada en la parte occidental del estado de São Paulo, cerca de los principales estados productores agrícolas;
- Además del mercado nacional, la empresa opera comercialmente en Sudamérica, Centroamérica y África;
- Cuenta con una amplia cartera de soluciones para pulverizadores e implementos agrícolas, además de fabricar y comercializar componentes, repuestos intercambiables con grandes marcas de pulverizadores y depósitos de polietileno.

# POSICIONAMIENTO COSTO-BENEFICIO



## ATOMIZADORES LÍNEA ECONÓMICA



Ofrecemos a los productores rurales de menor tamaño o agricultura familiar una línea de pulverizadores de enganche al tercer punto del tractor, con componentes de primera calidad y una estructura de chasis con pintura epoxi, equipados con bombas de pistón y boquillas de pulverización de alto rendimiento.



# BARRAS ECOMAXX-10X

PULVERIZADOR DE ENTRADA, BAJO COSTO Y DE FÁCIL MANEJO Y MANTENIMIENTO.

3ER PUNTO DEL TRACTOR  
PINTURA EPOXI

Peso (vacío)	120 kg
Altura	2,30m
Longitud	1,50 m
Anchura	2,20m



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Barras:

- Longitud (m): 10,00
- Espaciamento entre boquillas (cm): 50
- Boquillas: monojet.
- Sistema de levante con desbloqueo y apertura lateral (cierre en "X").
- Ramas en manguera.

### Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: manual DL02 vías.
- Agitador: Hidráulico.
- Bomba de pistones con camisa cerámica 40 l/min.
- TDP: 540 rpm.
- Filtro principal 100 l/min.
- Cámara compensadora.

### Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800.
- Material: Polietileno - color negro.
- Tanque de agua limpia: 15 litros.
- Filtro del tanque principal con lavador de envases



# BARRAS **ECONOMAXX**

PULVERIZADOR DE ENTRADA, BAJO COSTO CON MÁS OPCIONES DE LONGITUDES DE BARRAS, SUMINISTRADO ÚNICAMENTE CON COMPONENTES ESTÁNDAR DE LA LÍNEA ECONÓMICA.

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	650 kg
Altura	3,20 m
Longitud	1,40 m
Anchura	1,35 m



**OPCIONAL**



AUTO LLENADO

[www.imep.ind.br](http://www.imep.ind.br)



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Barras:

- Longitud (m): 9,50 / 12 / 14
- Espaciamento entre boquillas (cm): 50
- Boquillas: monojet.
- Sistema de levante con cables y poleas.
- Ramales en manguera.
- Altura de trabajo de 0,50 a 1,50m sobre el suelo.

### Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: manual DL02 vías.
- Agitador: Hidráulico.
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 l/min.
- TDP: 540 rpm.
- Filtro principal 100 l/min.
- Filtros de línea.
- **Opcional: Auto llenado.**

### Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800.
- Material: Polietileno - color negro.
- Tanque de agua limpia: 15 litros.
- Filtro del tanque principal con lavador de envases.

[@imep.agricola](https://www.instagram.com/imep.agricola)

# BARRAS **ECOMAXX-THOR**

PULVERIZADOR DE BARRAS CON ACCIONAMIENTO HIDRÁULICO Y CONTROLADOR MANUAL O ELÉCTRICO.

**DISPONIBLE TECNOLOGÍA DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN**

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	306-400 / 356-450 / 506-550 kg
Altura	3,10 m
Longitud	1,60 m
Anchura	2,00 m (barras cerradas)



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Barras:

- Longitud (m): 12 / 14 / 16 / 18
- Espaciado entre boquillas (cm): 50
- Boquillas: Porta boquilla antigoteo Bijet (JCVI-01 / LBDI-110°)
- Control hidráulico de las barras (manual / palancas) y sistema anti-impacto "unlock" (desactivación).
- Ramales en acero inoxidable
- Altura de trabajo de 0,50 a 1,70m en relación al suelo.

### Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: VAR 02 vías.
- **Opcional: Masterflow Manual o Eléctrico 04 vías ARAG.**
- Agitador: Hidráulico.
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 / 100 l/min (para la versión 18m de barras).
- TDP: 540 rpm.
- Filtro principal 100 l/min.
- Filtros de línea.
- Auto llenado.
- **Opcional: Kit incorporador de defensivos - 20 litros.**

### Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 600 / 800 / 1000.
- Material: Polietileno - color gris.
- Tanque de agua limpia: 15 litros.
- Filtro del tanque principal con lavador de envases.

# PECUARIOS **ECOPEC**

PULVERIZADOR PARA CONTROL DE PLAGAS EN PASTIZALES, CON COMPONENTES DE PRIMERA CALIDAD, DE FÁCIL MANEJO Y MANTENIMIENTO.

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	198kg
Altura	2,35m
Longitud	1,50 m
Anchura	1,35 m

**OPCIONAL**



AUTO LLENADO



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Barras:**
- Longitud de la barra (m): 2,20
- Ajustes de altura (m): de 0,50m a 2,25 en relación al suelo.
- Boquillas: MJE / TK.
- Apertura con amortiguadores.
- Ancho de trabajo: 12m.
- Enrollador de manguera: 2 unidades
- Lanza de pulverización: 2 unidades.

### Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: manual CI 02 Vías / DL 02 Vías Modelo IMEP.
- Agitador: Hidráulico.
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 l/min.
- TDP: 540 rpm.
- Filtro principal: 100 l/min.
- **Opcional: Auto llenado.**

### Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800.
- Material: Polietileno
- Tanque de agua limpia: 15 litros.
- Filtro del tanque principal con lavador de envases.

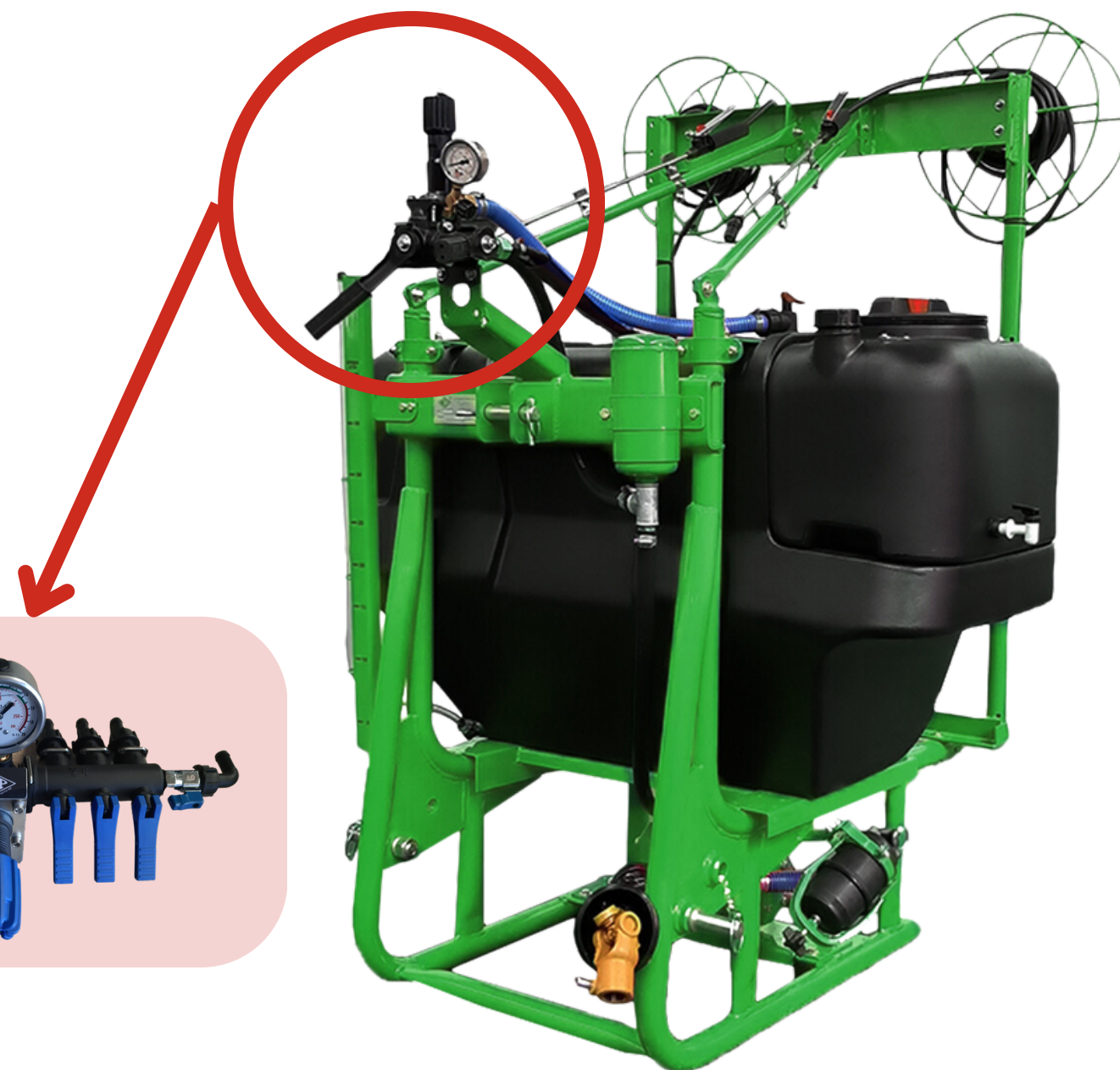
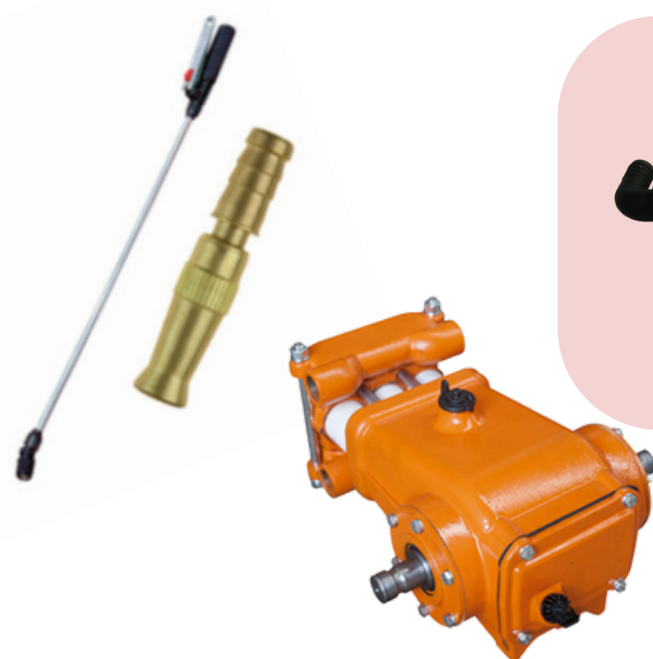
# AGRÍCOLAS ECOHUSKY

PULVERIZADOR PARA EL CONTROL LOCALIZADO O LIMPIEZA DE GRANJAS, CORRALES Y GALPONES, CON COMPONENTES DE PRIMERA CALIDAD, DE FÁCIL OPERACIÓN Y BAJO MANTENIMIENTO.

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	140 - 170 kg
Altura	1,80 m
Longitud	1,50 m
Anchura	1,35 m



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## LANZA / BOQUILLA

### Lanzas y boquillas:

- Longitud de las mangueras (m): 12
- Cantidad de lanzas o boquillas: 02
- Enrolladores: 02

### Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: manual DL 02 vías
- Agitador: Hidráulico
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 l/min
- TDP: 540 rpm
- Filtro principal: 100 l/min

### Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800
- Material: Polietileno - color negro
- Tanque de agua limpia: 15 litros
- Filtro del tanque principal con lavador de envases

### Otras versiones / Opcionales adaptables:

- Lanza o boquilla / kit pecuario.



# AGRÍCOLAS ECOHUSKY

PULVERIZADOR PARA CONTROL LOCALIZADO O PARA LIMPIEZA DE GRANJAS, CORRALES Y GALPONES, CON COMPONENTES DE PRIMERA CALIDAD, DE FÁCIL USO Y MANTENIMIENTO.

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	140 - 170 kg
Altura	1,80 m
Longitud	1,50 m
Anchura	1,35 m



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

## PISTOLA

### Pistolas / Lanzas y boquillas:

- Longitud de las mangueras (m): 12
- Cantidad de pistolas: 02
- Enrolladores: 02

### Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: Manual VAR 02 vías
- Agitador: Hidráulico
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 l/min
- TDP: 540 rpm
- Filtro principal: 100 l/min

### Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800
- Material: Polietileno - color negro
- Tanque de agua limpia: 15 litros
- Filtro del tanque principal con lavador de envases

### Otras versiones / Opcionales adaptables:

- Lanza o boquilla / kit ganadero.

# TURBOSATOMIZADORES ECOTHUNDER

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PULVERIZADOR PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN CAFETALES, CÍTRICOS Y FRUTALES. **¡LA SENSACIÓN DEL MERCADO!** SUMINISTRADO ÚNICAMENTE CON COMPONENTES ESTÁNDAR DE LA LÍNEA ECONÓMICA.

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	170 - 210 kg
Altura	1,50 m
Longitud	1,75 m
Anchura	1,10 a 1,35 m



## turbina:

- Material del deflector: Fibra de vidrio
- Diámetro: 750mm con traba de seguridad
- Cantidad de boquillas en los ramales: 16
- Boquillas: Portaboquillas antigoteo cono JCVI-02
- Cierre individual de los portaboquillas
- Ramales de latón
- Rotación de trabajo: 1800 rpm (TDP: 540 rpm)
- Volumen de aire: 10 m<sup>3</sup>/s

## Circuito de pulverización:

- Mando de pulverización: Manual VAR 02 vías
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 l/min
- TDP: 540 rpm
- Filtro principal: 100 l/min
- Agitador: Hidráulico

## Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800
- Material: Polietileno, color negro
- Tanque de agua limpia: 15 litros
- Filtro del tanque principal con chorro para lavar envases

# PACILLOS AGRÍCOLAS HERBICIDA ECOWING

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PULVERIZADOR PARA LA APLICACIÓN DE HERBICIDA PARA EL CONTROL DE PLAGAS Y HIERBAS DAÑINAS, EN CAFETALES, CÍTRICOS, FRUTALES Y FORESTALES. SUMINISTRADO ÚNICAMENTE CON COMPONENTES ESTÁNDAR DE LA LÍNEA ECONÓMICA.

**3ER PUNTO DEL TRACTOR**

**PINTURA EPOXI**

Peso (vacío)	200 a 250kg
Altura	1,65m
Longitud	1,75m
Anchura	1,75m (Asas cerradas) 2,90 (Asas abiertas)



## Asas Protetoras:

- Material: Polietileno y estructura de acero.
- Cantidad de boquillas: 4.
- Boquillas: Abanico.
- Rango de aplicación de hasta 2,90m de ancho.

## Circuito Defensivo:


- Mando de pulverización: manual DL 03 vías.
- Bomba de pistones con camisa cerámica: 75 l/min.
- Filtro principal 100 l/min.
- Agitador: Hidráulico.

## Tanque:

- Capacidades disponibles (l): 300 / 400 / 600 / 800.
- Material: Polietileno - color negro.
- Tanque de agua limpia: 15 litros.
- Filtro del tanque principal con lavador de envases.



**NUESTROS CANALES DE SERVICIOS Y ATENCIÓN**

+55 14 3405-1400 / +55 14 99669-0143 

[www.imep.ind.br](http://www.imep.ind.br)

[imep@imep.ind.br](mailto:imep@imep.ind.br)

[@imep.agricola](https://www.instagram.com/imep.agricola)



**VEA TAMBIÉN, NUESTROS PULVERIZADORES AGRÍCOLAS  
DE ALTO RENDIMIENTO Y TECNOLOGÍA PARA  
AGRICULTURA DE PRECISIÓN PARA CEREALES Y CAÑA DE  
AZÚCAR, ÁRBOLES FRUTALES Y GANADO**

**Conoce nuestras boquillas  
de pulverización**



Av Industrial, 200 - Distrito Industrial - Pompéia - São Paulo - Brasil