



PULVERIZADOR ARRASTRADO FERA

CÓDIGO	CAP.
072000372	2000 lts
072000311	3000 lts

Equipo pulverizador arrastrado con robusta barra que se controla desde el tractor, tiene cilindros hidráulicos, es estable y fácil de manejar.

Incluye diversos accesorios que hacen de su conjunto un equipo de alta tecnología para trabajos de exigencia y precisión:

- Computador Bravo 180S 5 vías.
- Antena GPS Atlas 100 (sensor de velocidad).
- Caudalímetro eléctrico Wolf.
- Barra hidráulica de 14 metros.
- Kit comando electro hidráulico con elevador de 1,5 metros.
- Pre mezclador Mixer Niágara ecológico.

APLICACIONES:

- Cultivos de tamaño bajo: cereales, leguminosas, hortalizas y otros.
- Control de malezas sobre la superficie del suelo.
- Plantaciones frutales: con barras para aplicaciones de alta localización.



IMPAC - CASA MATRIZ

Antonio Escobar Williams 176
Cerrillos - Santiago
+56 2 25917500
impac@impac.cl

SUCURSALES

La Serena
Quillota

IMPAC - PERÚ

Carretera panamericana sur
Km 199.5, #1279 Sunampe
Chincha - Perú
+51 56 59 72 51
ventas@impac.com.pe

¡VISÍTENOS!

f i impac.chile / impac.peru o impac-chile

BOMBA DE MEMBRANA ZETA 200

CAUDAL
200
l/min

PRESIÓN
20
bar

- Nº de membranas: 4.
- Nivel de presión: baja.
- Revolución máx. absorbida: 550 r.p.m.
- Potencia: 9,8 HP.
- Aceite: 1,14 L. SAE 30.
- Temperatura máx. de fluido: 60° C.



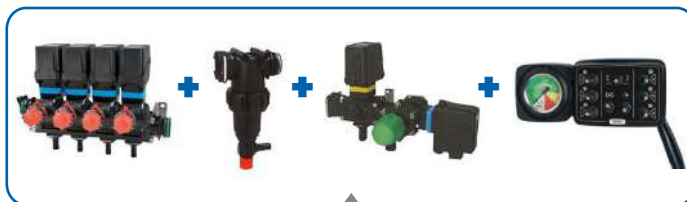
UDOR

COMANDO ELÉCTRICO ARAG - 5 VÍAS

CAUDAL
150
l/min

PRESIÓN
20
bar

- Regulador de presión 5 vías T5.
- Válvula proporcional eléctrica.
- Filtro autolimpiante.
- Hidroconstantes.
- Válvula volumétrica.
- Caja con manómetro incorporado.



COMPUTADOR BRAVO 180S - 5 VÍAS

- Indicador de nivel integrado.
- Conexiones para GPS y mando general a distancia.
- Puerto USB para transferencia de datos y actualización software.
- Bloqueo automático de la pulverización bajo la presión mínima programada, para que las boquillas trabajen siempre dentro de su campo de uso.
- Alarmas visuales y sonoras.
- Software multilingüe y con la posibilidad de programar distintas unidades de medida (L/ha, GPA, GPK, L/100 m, etc.).
- Salidas para mandar hasta 5 secciones de barra, válvula regulación y válvula general.



Control de la
pulverización
desde el tractor



Datos que pueden
visualizarse:

- Dosificación
- Velocidad
- Presión
- Caudal
- Cantidad distribuida
- Nivel de depósito
- Superficie tratada
- Duración del tratamiento y recorrido

ANTENA GPS ATLAS 100 SENSOR VELOCIDAD

- Sensor de velocidad GPS que permite medir la velocidad de una máquina agrícola durante su trabajo.
- Se puede montar como alternativa al sensor en la rueda, simplificando la instalación y reduciendo la posibilidad de falla.
- Tiene un puerto serial para la conexión directa al computador BRAVO 180S, a los cuales se envían tanto los datos de velocidad como de posición, para averiguar el trabajo realizado (GPS tracking).
- Actualización de datos 5 veces por segundo (5 Hz).
- Led estado de funcionamiento.
- Cable de conexión de 5 metros de largo.
- Fijación mediante imanes integrados en el cuerpo del sensor.



Esquema de instalación:



CAUDALÍMETRO ELÉCTRICO WOLF

- Alta precisión.
- LED indicador de funcionamiento.
- Sensor electrónico completamente sellado y hermético.
- Grupo paleta con sistema "TWIST" para la limpieza o la sustitución sin necesidad de herramientas.
- Caudales de 2,5 a 800 l/min.
- Error típico 1% del valor máximo.
- Presión de uso hasta 40 bar.

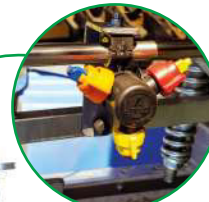


Ejemplo de montaje:



BARRA HIDRÁULICA 14 METROS

- Longitud: 14 metros.
- Diseñada para cultivos bajos.
- Estructura de acero con tratamiento galvanoplastia
- Cilindros hidráulicos.
- Reguladores de velocidad de apertura y cierre.
- 28 portaboquillas trijet 20 mm bayoneta antigota con una separación de 50 cm.
- Boquillas Albuz de cerámica.
- Incluye mando eléctrico y elevador.



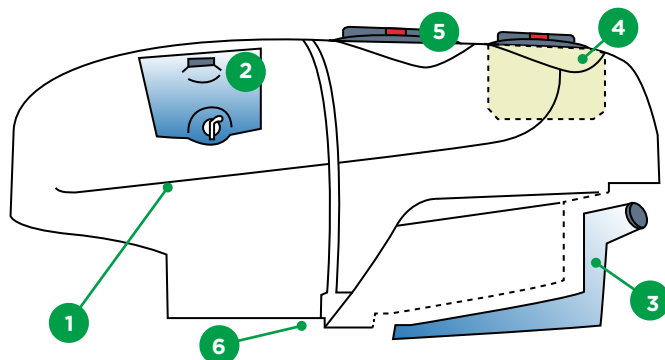
Portaboquilla trijet

Incluye:
Kit comando
electro hidráulico
con elevador 1,5 m



DEPÓSITO

1. Depósitos en polietileno, resistentes a los productos químicos y a los impactos. Con protección anti UV. Todas las paredes están inclinadas para evitar la sedimentación de la mezcla química, y sus formas favorece el sistema de agitación del líquido.
2. Depósito de lavado de manos.
3. Depósito lava circuito.
4. Depósito autónomo para mezclar los polvos químicos.
5. Tapa abatible, para un cierre perfecto, con anillo y canastillo.
6. Tapón de descarga.



MIXER NIÁGARA ECOLÓGICO 30 LITROS

- El pulverizador Electromega Gran incluye un pre-mezclador (mixer) versátil.
- Perfecto mezclado de los compuestos químicos.
- Cuidadoso lavado sin residuos.
- Velocidad de transferencia del producto mezclado.
- Tanque de polietileno.
- Sistema de aspiración venturi integrado en la válvula de descarga, para ocupar menos espacio.
- Perfil y superficie del estanque optimizados para facilitar el enjuague y evitar estancamientos de los productos químicos.
- Suministrado con 3 boquillas diferentes para adaptarlo a todo tipo de bomba.
- Boquilla especial para mezclado, adecuada también para productos granulados o en polvo.
- Boquilla rotativa para el enjuague de los contenedores de productos químicos.
- Bastidor portante de acero con tratamiento de cataforesis.
- Manija para levantar integrada.
- Tapa para facilitar la introducción de productos químicos.



+ EQUIPAMIENTO

1. TIRO DE ENGANCHE:

Regulable.

2. CARDÁN:

Con protección para la bomba.

3. PIE DE APOYO:

Regulable con rueda.

4. FILTRO DE ASPIRACIÓN:

Rosca: 2"
Con válvula de retención de líquido.

5. 2 RUEDAS:

-8,3-32", 6 telas, 6 pernos.

6. CHASIS:

Acero galvanizado.

7. AGITADOR DOBLE HIDRÁULICO.

-FILTRO EN LÍNEA:

En cada sección.



cm
(aprox.) 437
240 500

DIMENSIONES EQUIPO
(incluyendo barra cerrada)

1,60
metros

ANCHO DE TROCHA

Tractor
recomendado
desde:
75 HP

IMPAC - CASA MATRIZ

Antonio Escobar Williams 176
Cerrillos - Santiago

+56 2 25917500

impac@impac.cl

SUCURSALES

La Serena
Quillota

IMPAC - PERÚ

Carretera panamericana sur
Km 199.5, #1279 Sunampe
Chincha - Perú

+51 56 59 72 51

ventas@impac.com.pe

¡VISÍTENOS!



impac.chile / impac.peru



impac-chile