



# BALBASTRE Y SANJAIME, S.L.

## ASPERJADORA MARISAN

### MAQUINA ASPERJADORA CON TRACCION ANIMAL

Maquina diseñada específicamente para trabajos fitosanitarios con la especial peculiaridad de que es arrastrada por bueyes, con su tracción hace funcionar la bomba la cual produce la presión necesaria para pulverizar con las barras de pulverización



Maquina fabricada con gran diseño y robustez. Su comodidad y seguridad para el operario son grandiosas, y sus prestaciones inigualables.

La bomba es de un sistema de engranajes que por medio de un grupo de piñones y corona colocados en el eje de la rueda producen las revoluciones necesarias para un óptimo trabajo de la misma.

Para un menor esfuerzo de los animales ha sido acondicionado un grupo de piñón con dos cadenas independientes, estamos produciendo más potencia a menor esfuerzo.

El sistema de piñones y corona va protegido tanto la parte inferior,(mas baja de la maquina),para evitar roturas, como la superior de la bomba, para una mayor seguridad del operario.

Este grupo de piñones esta dotado con un sencillo y eficaz sistema de tensado de las cadenas.

La bomba va equipada con un sistema de filtración independiente, de fácil mantenimiento.

Todo el grupo de piñones, corona, bomba, etc. Esta ubicado sobre el eje de la rueda acoplado de manera que aunque el eje, que es variable el ancho de trabajo, la bomba trabaje siempre en la misma posición.



Mando distribuidor de presión es de tres secciones (centro, derecha e izquierda) esta situado cerca del operario para su mejor y más cómodo manejo.

Dispone de un filtro de presión para evitar cualquier obstrucción en el proceso del trabajo, su limpieza y mantenimiento son de una extrema sencillez.

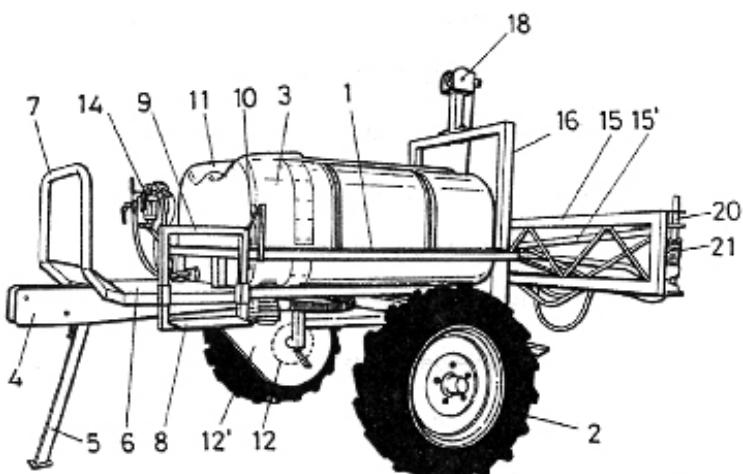
- Ahorro de tiempo y producto con la asperjadora tracción animal MARISAN.
- Se evita con la misma el pisoteado y aplastamiento de suelo y plantas que con un tractor sería inelitable.
- Seguridad máxima en todos los componentes de la máquina.
- El operario aplicador del producto tiene más seguridad, debido a que el producto siempre queda detrás de la máquina, dejando el líquido sobre la marcha.



## CARACTERISTICAS TECNICAS

- Chasis de gran calidad y robustez con acabados excepcionales en diseño y seguridad, con pintura termo endurecida.
- Depósito de 400 litros, robusto, de gran calidad y diseño funcional,fabricado en poliéster reforzado de fibra de vidrio, incorpora asiento en el deposito para el operario.
- Bomba de engranajes en acero inoxidable, con sistema de piños y corona,arrastrados por cadenas.
- Sistema de piñones reductor de esfuerzo.
- Barras de pulverización de seis metros en pintura termo endurecida, portabocanillas en latón dobles orientables en los bajantes y simples las superiores,con filtros antigoteo. Boquillas regulables en distancia entre si.
- Barras plegables y con sistema de muelles antirotura y antigolpes.
- Barras regulables en altura mediante cabestrante.
- Eje ruedas variables en anchura de trabajo.
- Ruedas 8 00 16
- Mando regulador de presión con distribuidor a tres secciones y filtro incorporado, de fácil manejo y accesibilidad.

Código	Concepto
01	Soporte depósito
02	Ruedas motrices 600 x 16
03	Depósito de poliéster
04	Tornillos de enganche
05	Caballlete de apoyo
06	Enganche de barra
07	Estríbo lateral
08	Soporte para subir
09	Plataforma apoya pies
10	Barandilla lateral
11	Asiento operario
14	Distribuidor de líquidos
15	Barras suspendidas
16	Barras correderas
18	Carrucha manual
20	Pasador de eje
21	Muelle de retención



FABRICA DE TURBOATOMIZADORES Y PULVERIZADORES DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS

HOMOLOGADOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DE TÉCNICA AEREOESPACIAL

ENGANCHES Y REMOLQUES • MAQUINARIA AGRÍCOLA EN GENERAL

MARXILLENTE, 47 - TEL. (96) 225 00 54 - FAX (96) 292 71 59 - 46840 LA POBLA DEL DUC (VALENCIA - ESPAÑA)