VIMAR
EQUIPOS

DINAMIC

ATOMIZADOR ARRASTRADO TRADICIONAL

www.vimarequipos.com

CE

DINAMIC

ATOMIZADOR ARRASTRADO TRADICIONAL

EQUIPAMIENTO DE SERIE

- Chasis de tubo estructura relaminado en frío
- Lanza de tiro telescópica
- Estribo par un fácil acceso a la boca de llenado del depósito
- Pie de rueda jockey
- Depósito principal de polietileno de alta calidad y espesor uniforme con indicador de nivel (3000 L y 4000 L con tabique rompeolas)
- Depósito lavamanos y depósito lavacircuitos en polietileno o poliéster
- Sistema de filtrado múltiple
- Agitador hidráulico
- Bomba de pistones de alta presión con eje reductor
- Mando manual M-170 con regulador de presión y manómetro
- Transmisión interior y exterior categoría 4 SAE G7

Atomizador arrastrado con doble fila de boquillas y triple canalizador de aire, para cultivos con importante densidad de copa, cómo el cítrico.

- Requerimiento de potencia desde 55 CV
- Ancho disponible desde 1320 hasta 1790 mm
- Capacidad depósito: 1000,1500, 2000 y 3000 Litros

MODELO	PESO	LARGO	ANCHO	ALTO
800	300 Kg	1160 mm	2660 mm	1400 mm
1000	450 Kg	1320 mm	2720 mm	1450 mm
1500	550 Kg	1470 mm	2830 mm	1500 mm
2000	600 Kg	1570 mm	3120 mm	1570 mm
3000	900 Kg	1790 mm	3520 mm	1750 mm

MODELO	CAPACIDAD DEPOSITOS PRINCIPAL	CAPACIDAD DEPOSITOS LAVAMANOS	CAPACIDAD DEPOSITOS LAVACIRCUITOS	EJE	ATAQUE	NEUMATICO
800	800 L	15 L	40 L	45x900	94-5T	10.0/80-12”
1000	1000 L	15 L	100 L	45x1100	94-5T	10.0/80-12”
1500	1500 L	15 L	150 L	50x1200	161-6T	10.0/75-15.3”
2000	2000 L	15 L	200 L	50x1300	161-6T	10.0/75-15.3”
3000	3000 L	15L	300 L	70x1500	161-6T	13/65-18”

VIMAR

Polígono Industrial Escodinas, 3 · 44621 Mazaleón - TERUEL - ESPAÑA · +34 978 89 88 11
www.vimarequipos.com

CE

DINAMIC

ATOMIZADOR ARRASTRADO TRADICIONAL

Tapas laterales desmontables para permitir un fácil acceso al interior del equipo para el engrase, cambio de aceite, etc.

Doble canal de aire con una línea de portaboquillas.

Nuevo diseño de aspas curvadas regulables más silenciosas, que proporcionan un mayor caudal con una menor absorción de potencia.

- 01 PIE DE RUEDA
- 02 BOMBA DIRECTA DE PISTONES
- 03 DEPÓSITO LIMPIACIRCUITOS DE POLIETILENO
- 04 DEPÓSITO LAVAMANOS DE POLIETILENO
- 05 DEPÓSITO PRINCIPAL DE POLIETILENO
- 06 TAPAS LATERALES DESMONTABLES
- 06 TAPAS LATERALES DESMONTABLES
- 07 DOBLE CANALIZADOR DE AIRE
- 08 PORTABOQUILLAS DOBLE CON BOQUILLAS DE CERÁMICA
- 09 ASPAS REGULABLES DE DISEÑO CURVO
- 10 NÚCLEO HÉLICE DE DURALUMINIO
- 11 EMBRAGUE DE ALUMINIO DE ZAPATAS CON FERODOS
- 12 CAJA MULTIPLICADORA DE DOS VELOCIDADES Y PUNTO MUERTO
- 13 ESTRIBO
- 14 RUEDAS 10.0/75-15.3”
- 15 CHASIS COMBINADO DE TUBO ESTRUCTURAL Y CHAPA PLEGADA
- 16 MANDO MANUAL M-170
- 17 INDICADOR DE NIVEL

CE

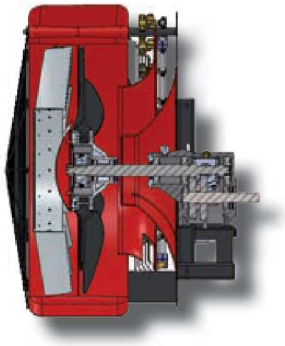
DINAMIC

ATOMIZADOR ARRASTRADO TRADICIONAL

GRUPO DE AIRE DINAMIC

- Tobera de polietileno
- Contrahélice de acero con 18 aspas que garantizan la distribución homogénea a ambos lados del volumen de aire
- Sistema de dos canales de salida de aire que incrementa la producción, evitando que el aire rápido producido en la parte superior de la hélice colisione con el lento que se genera en la parte central
- Multiplicador con dos velocidades y punto muerto
- Hélice con núcleo de duralminio con camisa de acero que evita el desgaste debido a la fricción con el embrague
- Ocho aspas regulables de diseño curvo que reducen la absorción de potencia, disminuyen el nivel de ruido y el consumo de combustible, aumentando el volumen de aire generado
- Embrague de ferodos de aluminio que permite un arranque y parada suave y progresivo
- Tuberías de alimentación de acero inoxidable
- Portaboquillas dobles antigota con boquillas de turbulencia y cerámica
- Doble fila de portaboquillas para un reparto más homogéneo del producto

VENTILADOR	HP RPM 540	ALCANCE LAT.	ALCANCE VERT.
720 Ø mm	14	3 m	2 m
720 Ø mm	25	5 m	4 m
820 Ø mm	27	5 m	4 m
820 Ø mm	38	7 m	6 m
920 Ø mm	40	7 m	6 m
920 Ø mm	51	9 m	8 m



VENTILADOR	N° DE PALAS	VELOCIDAD	N° PORTABOQUILLAS	EMBRAGUE
720 Ø mm	8	1	12	SI
720 Ø mm	8	2	12	SI
820 Ø mm	8	1	22	SI
820 Ø mm	8	2	22	SI
920 Ø mm	8	1	40	SI
920 Ø mm	8	2	51	SI

VIMAR

Polígono Industrial Escodinas, 3 · 44621 Mazaleón - TERUEL - ESPAÑA · +34 978 89 88 11
www.vimarequipos.com

CE

DINAMIC

ATOMIZADOR ARRASTRADO TRADICIONAL

Bomba super reductora ML-A1
(Equipamiento de serie)

Bomba super directa ML-A

Bomba especial directa ML-D

Mando manual M-170 ON-OFF
Mando manual con una leva selectora, con la cual, se puede seleccionar las secciones en las que se desee aplicar el tratamiento. Girando el pomo se pude también regular la presión de trabajo con precisión y fiabilidad, a incluso bajo régimen de trabajo

Mando electrónico ON-OFF
Mando con un pulsador doble de presión para aumentarla o disminuirla (opcional) y con dos interruptores para activar o desactivar las electroválvulas derecha e izquierda
(Equipamiento de serie)

Mando Sistromátic
Incorpora sensores de ultrasonidos para la detención de los árboles. Contadores de plantas y L/árbol en tiempo real.
Control de retardos de entrada y salida.
Pantalla a color TFT de 3.2 con teclado retroiluminado.
Identificación de fallos eléctricos mediante alarmas en pantalla.

www.vimarequipos.com

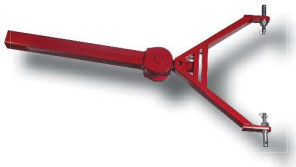
CE

DINAMIC

ATOMIZADOR ARRASTRADO TRADICIONAL

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Lanza articulada al enganche del tractor



Lanza articulada a los brazos del tractor

Faldón antihojas

Cajón trasero

Frenos hidráulicos

Ruedas 340/55-16”

Instalación de luces

Rejillas antihojas

Kit válvula electrónica de regulación de presión

Caudalímetro

Transmisión homocinética

VIMAR

Polígono Industrial Escodinas, 3 · 44621 Mazaleón - TERUEL - ESPAÑA · +34 978 89 88 11

www.vimarequipos.com

CE