

El control orgánico de malezas con agua caliente ofrece una solución óptima para cultivos en hilera, biocultivos, tierras no cultivables, aparcamientos, comunidades y zonas industriales, donde el uso de herbicidas no es deseado o permitido. El agua caliente a 99,5 °C, destruye la estructura celular de la maleza, la planta se debilita y muere.

Agua caliente
Sin productos químicos
Sin residuos
Ecológico



- Método eficaz, económico y con mayor ahorro de tiempo que otros métodos no químicos.
- Mayor velocidad de trabajo gracias al mayor caudal de agua y el sistema de control de temperatura.
- Sin riesgo de quemadura, sin daño mecánico de las superficies o las plantas de cultivo tratadas.
- Elimina la maleza y limpieza a alta presión 2 en 1.
- Tecnología de calefacción y propulsión especialmente ecológica BioMant Aqua.

MINI

La máquina mas pequeña
con grandes resultados



CARACTERÍSTICAS

Caudal	8 l/min
Propulsión (bomba)	Conexión 230 V
Calentador de agua	Diésel
Depósito de combustible	16 l
Consumo de fuel	Diésel: 6,3 l/h
Alimentación de agua	Conexión a red
Ancho de trabajo	Hasta 50 cm
Velocidad de trabajo	2 km/h
Capacidad de trabajo (max.)	1.000 m2/h
Sistema de descalcificación	Si, magnético
Función de alta presión	Si
Termostato ajustable de limpieza	Si
Ojales de elevación	No
Soporte para toro	No
Peso	98 kg
Dimensiones L x W x H	80 x 58 x 90 cm

PRECIO

MINI	Código	Precio
BioMant MINI	MAN-112400	4.110,00 €
Sistema antical (magnético) Manguera de 10 m, Pistola pulverizadora con conexión KEW, Lanza de alta presión, Lanza de control de malezas (baja presión) con boquilla		

El modelo más pequeño, más ágil, ligero y asequible de la gama BioMant Aqua, proporciona un caudal de agua de 8 l/m y es ideal para usar en las áreas más pequeñas y difíciles de alcanzar, donde hay disponible un grifo de agua y una salida de 230V.

MINI



COMPACT

COMPACT

La solución flexible y compacta

Compact EL se conecta a la red de agua y una toma de corriente de 230 V.
Compact BE está diseñado para trabajar de forma autónoma adaptado a un tanque de agua.
Con un caudal de agua de 9 l/min y una capacidad de trabajo de hasta 2.000 m²/h,
los modelos Compact son adecuados tanto para pequeñas como grandes áreas.



Completamente configurable para ajustarse a sus necesidades.

BioMant-Compact

disponible en dos versiones EL y BE

Compact EL con una bomba eléctrica, que requiere una fuente de alimentación de 230 voltios.

Compact BE con un motor de gasolina integrado para accionar la bomba.

Ambos modelos son autocebantes y pueden conectarse a la red de agua o usarse como una unidad independiente con un módulo de tanque especialmente adaptado.

CARACTERÍSTICAS

Caudal	9 l/min
Propulsión (bomba)	EL (230 V) o BE (motor de gasoil), Alternativamente: Generador mínimo 3-4,5 kW
Calentador de agua	Diésel
Depósito de combustible	25 l (versión BE depósito de gasoil de 3,6 l. adicional)
Consumo de fuel	Diésel: 8 l/h (versión BE depósito de gasoil de 1,5 l. ad.)
Alimentación de agua	Conexión a red o tanque de agua
Ancho de trabajo	Hasta 50 cm
Velocidad de trabajo	2,5 km/h
Capacidad de trabajo (max.)	1.500 m ² /h
Sistema de descalcificación	Sí, líquido
Función de alta presión	Sí
Termostato ajustable de limpieza	Sí
Ojales de elevación	Sí
Soporte para toro	Sí
Peso en vacío	Compact-EL 167 kg / Compact-BE 225 kg
Dimensiones L x W x H	95 x 65 x 100 cm L 110 cm incluyendo boca de llenado y adap. manguera

PRECIOS

COMPACT - EL	Código	Precio
La versión EL se debe combinar con una fuente de alimentación externa de 230V Incluye sistema antical. Sin accesorios y sin ruedas.	MAN-112100	6.444,00 €

COMPACT - BE	Código	Precio
Motor de gasolina para accionar la bomba. Incluye sistema antical. Sin accesorios	MAN-112050	9.417,00 €

Modulos para acoplar a la BioMant Compact	Código	Precio
Módulo tanque de agua 500 l. incluye marco deslizante.	MAN-112154	2.589,00 €
Enganche de 3 puntos incluye marco deslizante.	MAN-112157	1.412,00 €
Juego de 4 ruedas para BioMant Compact	MAN-112173	288,00 €
2 ruedas delanteras + 2 ruedas traseras grandes		





ONE - TWO

ONE - TWO

Unidad autónoma con Sistema de Control de Temperatura (TCS), 1 ó 2 quemadores diésel o gas con una bomba de batería, hidráulica o de gasolina.

Los modelos ONE - TWO están equipados con uno o dos quemadores, alimentados por diésel o GLP ecológico. Gracias a un sistema único de control de temperatura "TCS" y un alto caudal de 15 o 30 l/min respectivamente, las velocidades de trabajo pueden alcanzar los 4 km/h.



CARACTERÍSTICAS

	ONE	TWO
Caudal	15 l/min	30 l/min
Propulsión (bomba)	230 V o batería (72 V)	230 V o batería (72 V)
Calentador de agua	Diésel o GLP	Diésel o GLP
Depósito de combustible	Diésel: 90 l / GLP: 108 l	Diésel: 2 x 90 l / GLP: 2 x 108 l
Consumo de fuel	Diésel: 10 l/h – GLP: 9 l/h	Diésel: 20 l/h – GLP: 18 l/h
Alimentación de agua	Tanque de agua	Tanque de agua
Ancho de trabajo	Hasta 60 cm	Hasta 120 cm
Velocidad de trabajo	3 km/h	3 km/h
Capacidad de trabajo (max.)	1.800 m ² /h	3.600 m ² /h
Sistema de descalcificación	Sí, líquido	Sí, líquido
Función de alta presión	Opcional	Opcional
Soporte para toro	Sí	Sí
Peso en vacío	ONE-EL	TWO-EL
	Diésel con depósito de 500 l = 460 kg + 50 kg con quemador GLP + 300 kg con pack de batería	Diésel con 2 depósitos de 500 l = 920 kg + 100 kg con quemador GLP + 600 kg con pack de batería
Dimensiones L x W x H	135 x 100 x 140 cm con dep. 500 l	270 x 100 x 140 cm con 2 dep. de 500 l

PRECIOS

ONE - EL*

	Código	Precio
Diésel incluye tanque de agua 500 l.	MAN-112800	28.222,00 €
Quemador de GLP (recargo)	MAN-112805	6.444,00 €
Módulo de batería (recargo)	MAN-112810	7.999,00 €
Tanque de agua 1.000L en lugar de 500 l. (recargo)	MAN-112815	884,00 €

TWO - EL*

	Código	Precio
Diésel incluye tanque de agua 1.000 l.	MAN-112900	56.443,00 €
Quemador de GLP	MAN-112905	12.887,00 €
Módulo de batería	MAN-112910	15.998,00 €

Todos los modelos ONE y TWO vienen sin accesorios.

*La versión EL se debe combinar con una fuente de alimentación externa de 230 V.



ACCESORIOS

LANZAS Y CARRITOS

	Código	Precio
Set de Lanzas de Alta y Baja presión para BioMant con grip antiquemaduras (Incluye pistola spray) para BioMant ONE / TWO	MAN-112685	263,00 €
Set de Lanzas de Alta y Baja presión para BioMant con grip antiquemaduras (Incluye pistola spray) con barra de pulverización manual 150 mm	MAN-112682	295,00 €
Conjunto de clips de fijación para una lanza	MAN-112577	21,50 €
Dirt Buster con lanza y conector KEW para sistemas BioMant	MAN-112582	146,00 €
Limpiador de superficies FR 400 con conector y lanza, BioMant	MAN-112594	528,00 €
Carrito de pulverización de acero inoxidable, ancho 50 cm, con ruedas pequeñas en la parte trasera, sin protector contra salpicaduras	MAN-112590	315,00 €
Lanza con rociador, BioMant con acoplamiento, para control de malezas	MAN-112746	126,00 €
Espiga para especies invasoras	MAN-112652	209,00 €
Lanza con barra pulverizadora 150 mm, BioMant con adaptador, para control de malezas	MAN-112509	146,00 €
Lanza telescópica 2 - 4,7 m aluminio para BioMant especial para aplicaciones cantra la procesionaria del roble	MAN-112747	412,00 €

MANGUERAS Y TAMBORES DE MANGUERA

	Código	Precio
Manguera 3/8 "RP 10 m - manguera de alta presión con conectores	MAN-112576	102,00 €
Manguera 3/8 "RP 20 m - manguera de alta presión con conectores	MAN-112528	190,00 €
Tambor de manguera EB-20 m, incluye una manguera de 20 m, para Compact o ONE automatic - ABS acero inoxidable con muelle de retorno	MAN-112566	734,00 €
Kit de montaje con giratorio para tambor de manguera EB-20 para ONE	MAN-112294	262,00 €
Tambor de manguera EB-30 m, incluye manguera de 30 m, para ONE automatic - acero inoxidable con muelle de retorno	MAN-112575	1.434,00 €
Kit de montaje con giratorio para tambor de manguera EB-30 para ONE	MAN-112295	262,00 €
Tambor de manguera EB-40 m, incluida una manguera de 40 m, para ONE automatic: fijo, no giratorio, acero inoxidable con muelle de retorno	MAN-112579	1.658,00 €

BARRAS PULVERIZADORAS

	Código	Precio
Barra de pulverización 100 cm, BioMant TWO, enganche municipal de 3 puntos, sistema de control accionado hidráulicamente	MAN-112520	5.273,00 €
Barra de pulverización 50 cm, BioMant ONE / Compact, municipal Enganche de 3 puntos, sistema de control accionado hidráulicamente	MAN-112646	3.657,00 €
Barra de pulverización de 50 cm, BioMant ONE / Compact, enganche municipal de 3 puntos, cilindro eléctrico, válvula magnética (vehículos eléctricos sin sistema hidráulico)	MAN-112681	5.141,00 €
Barra pulverizadora con capota Flex 40 cm, BioMant ONE / Compact enganche de 3 puntos, sistema de control accionado hidráulicamente	MAN-112501	3.471,00 €
Brazo agro-extensión con capota Flex 40cm, BioMant ONE / Compact	MAN-112602	1.431,00 €

MANTENIMIENTO

	Código	Precio
Agente antical "Kalk-Stop" Jerrycan 5 Litros	MAN-112557	52,95 €
Limpiador de máquinas BioMant (250 ml)	MAN-112571	26,45 €

Los precios están sujetos a cambios. Consulte el plazo de entrega, depende de factores estacionales, entre otros.

