

MS40V

Bomba de fumigación

Diseñado con el sistema Uni-Flow, inigualable experiencia en la tecnología del pulverizador. Diseño de tipo industrial para proporcionar un rendimiento óptimo en agricultura, viveros, jardines de césped y aplicaciones de control de plagas y mantenimiento. Desde hace más de 100 años, Maruyama ha construido y probado bombas comerciales para proporcionar la máxima potencia, calidad superior y durabilidad. Los resultados son extraordinarios.

| | |
|---------------------------|------------------|
| Número de cilindros | 3 |
| Revestimiento de cilindro | Cromo |
| Accionamiento | correa |
| Peso aprox (lb/kg) | 14.3 lb / 6.5 kg |
| Presión (psi max) | 500 |
| Volumen succión (gpm/lpm) | 10.52 / 40 |
| RPM máximo | 1250 |
| Potencia requerida (hp) | 4.0 |
| Número de producto | 421586 |



MS655

Bomba de fumigación alta presión

Ideal para la fumigación en cultivos tales como papa, tomate, flores, pastos, entre otros. Uso semiestacionario y estacionario.

| | |
|---------------------------|-------------|
| Número de cilindros | 3 |
| Revestimiento de cilindro | cerámica |
| Accionamiento | correa |
| Peso aprox (lb/kg) | 48.0 / 21.7 |
| Presión (psi max) | 700 |
| Volumen succión (gpm/lpm) | 14.5 / 55 |
| RPM máximo | 1000 |
| Potencia requerida (hp) | 6.0 |
| Número de producto | 420562 |



MS073E

Fumigadora portátil

Ideal para fumigación de cítricos y baño de ganado. Materiales resistentes frente a las necesidades extremas del producto.

| | |
|----------------------|---------------------------|
| Motor | 2-tiempos BE230 |
| Cilindrada | 22.5 |
| Peso aprox (lb/kg) | 17.2 / 7.8 |
| Volumen (gpm/lpm) | 11.9 / 7.2 |
| Presión máxima (psi) | 525 |
| Agitación | retorno de líquidos |
| Accesorio | Aceite, pistola ajustable |
| Número de producto | 420513 |



MS331

Bomba de fumigación

Sistema Uni-Flow, inigualable experiencia en la tecnología del pulverizador. Diseño de tipo industrial para proporcionar un rendimiento óptimo en agricultura, viveros, jardines de césped y aplicaciones de control de plagas y mantenimiento. Desde hace más de 100 años, Maruyama ha construido y probado pulverizadores comerciales para proporcionar la máxima potencia, calidad superior y durabilidad. Los resultados son extraordinarios. Cilindros en aluminio con 2 salidas para fumigadora y 1 para irrigación.

| | |
|---------------------------|-----------|
| Número de cilindros | 3 |
| Revestimiento de cilindro | cromo |
| Accionamiento | correa |
| Peso aprox (lb/kg) | 24 / 11 |
| Presión (psi max) | 500 |
| Volumen succión (gpm/lpm) | 9.9 / 6.0 |
| RPM máximo | 1050 |
| Potencia requerida (hp) | 2.6 |
| volumen de descarga | 30 lpm |
| Número de producto | 421552 |



MP2533E2

Motobomba portátil

Bomba de transferencia portátil de 1 pulgada. Muy compacta y liviana y a su vez, profesional y duradera. Con acoples rápidos. Usos: transporte de agua para bebedores de ganado, llenados de tanques y pozos pequeños.

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Motor | 2-tiempos CER300 |
| Cilindrada | 30.2 cc |
| Peso aprox (kg) | 4.9 |
| Volumen (gpm/lpm) | 32 / 121 |
| Cabeza dinámica (ft./m) | 108 / 36 |
| Pto. entrada/descarga (in/cm) | 1" |
| Volumen X descarga | 1 lpm |
| Accesorio | Incluye aceite |
| Número del producto | 420349 |



MD8026

Espolvoreadora de espalda 22.5 cc

Ideal para cultivo de árboles frutales y cultivos frondosos. Se usa también para la aplicación de urea y productos en polvo o grano.

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Configuración | Polvo y gránulos |
| Cilindrada (cc) | 64.7 |
| Peso aprox. (lb/kg) | 25.8 / 11.7 |
| Cap de tanque químico (oz/litros) | 6.9 / 26 |
| Volumen de líquidos (gpm/lpm) | 0-1.3 / 0-5 |
| Máximo alcance | 14m (horiz.) 11m (vert.) |
| Volumen de polvo (Kg/min) | 0 - 8.0 |
| Volumen de gránulos (Kg/min) | 0 - 20 |
| Accesorio | Incluye aceite |
| Número del producto | 421818 |



MS331B

Bomba de fumigación

Utilizada para trabajo pesado. Recomendada para cubrir grandes plantaciones de flores, frutos, palma africana, potreros de grandes extensiones, etc. Ideal para cultivos de flores, ya que la lubricación no mezcla con el químico

| | |
|-----------------------|---|
| Bomba | Japonesa Maruyama |
| Motor | 3 pistones, cilindro en cromo, 2 salidas fumigación y 1 de irrigación |
| Capacidad de descarga | Hasta 30 litros/minuto |
| Peso | 11 kg |
| Presión graduable | 500 PSI máximo |
| Accesorios incluidos | 1 manguera de succión 1 manguera de retorno Filtro |
| Número del producto | 420356 |



MS331EAB

Fumigadora estacionaria

DISCOS DE FUMIGACIÓN

Diversos tipos de uso en fumigación. Dispersión tipo niebla.



D35 1 salida

REF:417185



C35 2 salidas

REF:417183



B7S 3 salidas

REF:412890



Boquilla Yamaha 2 salidas

REF:814267

Diversos tipos de uso en fumigación. Boquilla plástica 2 salidas, con disco de 2 salidas. Dispersión tipo niebla.



LANZA DE FUMIGACIÓN

REF:586122

Uso: Fumigación en flores. Graduación tipo chorro y aspersión. Dispersión tipo niebla.





MARUYAMA

The **POWER** in Outdoor Power

¿Quién es Maruyama?

En 1895, Maruyama MFG. CO., INC. se fundó Japón con un principio simple, el de continuar su firme compromiso de producir herramientas durables y confiables para los que trabajan para ganarse la vida. Hace más de un siglo que somos definidos por una pasión por la excelencia.

En 1895, las familias Maruyama y Uchiyama empezaron el negocio familiar con la fabricación de extintores de incendios, que fue seguido por pulverizadores manuales en 1918. Con el desarrollo del rociador motorizado en 1933, Maruyama tuvo un papel importante en el control y la prevención de desastres y también en la producción de alimentos agrícolas durante los años pos-depresión.

A lo largo de los años, Maruyama se ha convertido en un líder mundial de fabricantes de equipos de prevención de desastres, bombas de alta presión industrial, pulverizadores y equipos industriales con motores de 2 tiempos.

MARUYAMA sigue fabricando equipos de alta potencia y calidad profesional para las industrias agrícolas y la mantenimiento de áreas verdes para Norte América, Sudamérica, Europa y Asia y en todo el mundo. Nuestros equipos son de alta calidad y de excelente confiabilidad. Quien depende en su equipo día tras día exige lo mejor, y eso es lo que nosotros proporcionamos.

Nuestros productos son de calidad extraordinaria, durabilidad excelente y rendimiento superior. Son las herramientas construidas para trabajar, herramientas robustas, herramientas diseñadas para Ud. Nuestra empresa tiene más de un siglo de innovación y excelencia de fabricación, con un compromiso firme con el usuario profesional y, para Colombia, una garantía comercial fuerte—la garantía más larga de la industria. La gente de Maruyama se dedican al servicio en que Ud. puede contar, parte de una red de distribuidores profesionales y ayudantes.

GUADAÑAS

BCF42HT / B42H

Guadaña escualizable 42 cc

Cortamaleza / Guadañadora de eje giratorio para trabajos pesados. Utilizada para limpieza de potreros, matorrales, pastos, prados y soqueo de cafetal. Uso de 8 Horas diarias Sistema de enfriamiento mejorado (mayor capacidad de flujo de aire). La campana de embrague que proporciona una mayor resistencia a los impactos.

| | |
|------------------------------|--|
| Motor: | 2-tiempos AE430 |
| Cilindrada (cc) | 415 |
| Peso aprox. (lb/kg) | 17 / 7.7 |
| Cap. tanque (oz/litros) | 33.8 / 1.0 |
| Carburador | Walbro adjust |
| Tipo de Manillar | bicicleta-giratorio |
| Tipo de eje | Giratorio para la BCF42HT |
| Material de eje acero solido | 8mm |
| Sistema de encendido normal | si |
| Accesorios incluidos | Aceite, 2 cuchillas corbatin, gafas protectoras, tarro mezclador |

Número del producto 420331



B43 / BF43R

Guadaña escualizable arranque fácil

De uso extremo, especialmente para trabajos de uso continuo y en terrenos amplios. Con la cuchilla de corte tipo sierra, este equipo es apto para la limpieza de maleza y de mata. Son ideales para trabajo duro, sea la que sea la necesidad, día tras día. Costo de mantenimiento mínimo que contribuye a la economía del usuario ya que el costo de mantenimiento es mínimo, comparado con el costo de reparación de las maquinas fabricadas por la competencia. Si lo que busca es un equipo durable para todo terreno lo encontrará en las desmalezadoras de Maruyama.

| | |
|------------------------------|--|
| Motor: | 2-tiempos NE420 |
| Cilindrada (cc) | 415 |
| Peso aprox. (kg) | 7.9(B43) - 8.0(BF43R) |
| Cap. tanque (oz/litros) | 33.8 / 1.0 |
| Carburador | Walbro adjust |
| Tipo de Manillar | tipo bicicleta |
| Tipo de eje | Giratorio para la BF43R |
| Material de eje acero solido | acero 8mm |
| Sistema de encendido fácil | si |
| Accesorios incluidos | Aceite, 2 cuchillas corbatin, gafas protectoras, tarro mezclador |

Número del producto 419606 / 420208



*Función fácil arranque y mango giratorio disponible solo para la BF43R

BCF420H / BC420H

Guadaña escualizable ó rígido

La Guadañadora más reconocida del mercado, de eje Giratorio, para trabajos pesados. Utilizada para limpieza de potreros, matorrales, pastos, prados y soqueo de cafetales. Uso de 8 Horas diarias Sistema de enfriamiento mejorado (mayor capacidad de flujo de aire). La campana de embrague atornillada al eje lo que proporciona una mayor resistencia a los impactos. *Función de mango giratorio disponible solo para la BCF420H

| | |
|------------------------------|--|
| Motor: | 2-tiempos 3.0HP |
| Cilindrada | 42 cc |
| Peso aprox. (lb/kg) | 17.5 / 8 |
| Cap. tanque (oz/litros) | 33.8 / 1.0 |
| Carburador | Diafragma |
| Tipo de Manillar | tipo bicicleta |
| Tipo de eje | Giratorio para la BCF420H |
| Material de eje acero solido | acero 8mm |
| Sistema de encendido normal | si |
| Accesorios incluidos | Aceite, 2 cuchillas corbatin, gafas protectoras, tarro mezclador |

Número del producto 420216 / 421404



B50 / BF50R

Guadaña eje recto sólido 50 cc

De uso extremo, especialmente para trabajos uso continuo y en terrenos amplios. Con la cuchilla de corte tipo sierra, este equipo es apto para la limpieza de maleza y de mata. Son ideales para trabajo duro, sea la que sea la necesidad, día tras día. Esto contribuye significativamente a la economía del usuario ya que el costo de mantenimiento es mínimo, comparado con el costo de reparación de las maquinas fabricadas por la competencia. Si lo que busca es un equipo durable para todo terreno lo encontrará en las desmalezadoras de Maruyama.

| | |
|------------------------------|--|
| Motor: | 2-tiempos NE500 |
| Cilindrada (cc) | 50.0 |
| Peso aprox. (lb/kg) | 18.3 / 8.3 |
| Cap. tanque (oz/litros) | 33.8 / 1.0 |
| Carburador | Walbro adjust |
| Tipo de Manillar | bicicleta |
| Tipo de eje | sólido |
| Material de eje acero solido | 8 mm |
| Accesorios incluidos | Aceite, 2 cuchillas corbatin, gafas protectoras, tarro mezclador |

Número del producto 420307



BC2259

Guadaña compacta de alta potencia 22 cc

"La aliada del Cafetero" trabajo pesado, por su bajo peso y fácil maniobrabilidad en espacios difíciles y reducidos es la solución perfecta para labores de limpieza de cultivos densos como el café, maíz y otros. Muy practica en trabajos de jardinería de casas de campo, clubes, y pequeñas áreas de zonas verdes.

| | |
|------------------------------|---|
| Motor: | 2-tiempos AE220 |
| Cilindrada (cc) | 22.5 |
| Peso aprox. (lb/kg) | 8.8 / 4.0 |
| Cap. tanque (oz/litros) | 16.9 / 0.5 |
| Tipo de Manillar | D |
| Tipo de eje | recto |
| Material de eje acero solido | 7 mm |
| Capacidad para cuchilla | si |
| Accesorios incluidos | Aceite, 2 cuchillas corbatin, gafas protectoras, tarro mezcla |
| Número del producto | 420315 |



MBS420

Guadaña de espalda 41.5 cc

Guadañadora de espalda para trabajos pesados. Sistema de enfriamiento mejorado. La campana de embrague ofrece mayor resistencia a los impactos, motor Maruyama de alto rendimiento y gran torque, y eje sólido. Permite largas horas de trabajo y mayor maniobrabilidad. Ideal para terrenos inclinados, difíciles o para cortes en altura. Excelente desempeño y mayor comodidad en el trabajo más duro.

| | |
|----------------------------|---|
| Motor: | 2-tiempos AE420 |
| Cilindrada | 41.5cc |
| Peso aprox. | 11.2 kg |
| Cap. tanque (litros) | 1 |
| Carburador | Walbro |
| Tipo de eje de transmisión | Sólido |
| Tipo de manillar | D |
| Tipo de manejo | mochila |
| Accesorios incluidos | Aceite, 2 cuchillas corbatin, gafas protectoras, tarro mezcla |
| Número del producto | 420190 |



MS073D

Fumigadora de espalda

Por su gran capacidad de presión (525 PSI), permite pequeñas y grandes extensiones en cultivos en un mínimo de tiempo y con una aplicación de máxima calidad. También usada en sanidad ambiental para la aplicación de insecticidas. Incluye sistema Uniflow.

| | |
|------------------------------|---|
| Motor: | 2-tiempos BE230 |
| Cilindrada | 22.5 cc |
| Peso aprox. (lb/kg) | 19 / 8.6 |
| Capacidad de tanque (Lts) | 25 |
| Presión máxima (psi) | 525 |
| Capacidad de descarga | 7 lpm |
| Transportabilidad (estándar) | mochila |
| Agitación | retorno de líquidos |
| Accesorios | Y doble salida, doble lanza, aceite y tarro mezclador |
| No. del producto | 420224 |



MS050D

Fumigadora de espalda

El sistema UNI-FLOW de doble pistón, hace una aplicación de presión constante y sin pulsación, mejorando la cobertura y la penetración del químico aplicado, permite su uso fácil y eficaz y facilitando el uso de varios accesorios de aplicación de químico. Son ideales para la aplicación de agroquímicos en la agricultura y jardinería, desde granjas, cultivos en campos grande, arbustos, árboles y vegetales, además de para la aplicación de pesticidas en general.

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Motor: | 2-tiempos EE200 |
| Cilindrada | 19.8 cc |
| Peso aprox. (lb/kg) | 18.0 / 8.2 |
| Capacidad de descarga (lpm) | 5.0 |
| Presión máxima (psi) | 355 |
| Transportabilidad (estándar) | mochila |
| Agitación | retorno de líquidos |
| Accesorio | Incluye aceite |
| No. del producto | 410605 |



MARUYAMA

The **POWER** in Outdoor Power

LA MEJOR TECNOLOGÍA JAPONESA EN LOS CAMPOS COLOMBIANOS

