PULVERIZADORES

tarifa 2012

MAKATO

spraysep

AGRIMERKAT
recanvis agrícoles

nº19

SH-986

BOMBA membrana 43 1C de 3 alta presión 46 l/min 40 atm.
FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.
AGITADOR hidráulico y retorno.
CHASIS reforzado con tubos laterales.
DEPÓSITO polietileno, nivel con banda translúcida y depósito lavamanos incorporado.

Transmisión con protección incluida.

SH-986

CÓDIGO	CAPACIDAD
M0200040	200 litros
M0300040	300 litros
M0400040	400 litros
M0500040	500 litros
M0600040	600 litros
M0800040	800 litros
M1000040	1000 litros
M1200040	1200 litros
M1500040	1500 litros

CÓDIGO	MODELO		MEMBRANAS	CAUDAL	PRESIÓN
3050131	MAKATO		3 pistones émbolo	100 l/min	60 atm
3050132				110 l/min	60 atm
3050133				130 l/min	40 atm
2035040	AR 503 AP		3	55 l/min	40 atm
3081050	AR 813 AP		3	81 l/min	50 atm

SH-986

CÓDIGO		OPCIONES
2600070		Barra viña 2 medias hileras 6 boquillas
2600080		Barra viña 2 medias hileras 8 boquillas
2600030		Fumigador eléctrico MAKATO 3 boquillas - 2 velocidades
2600040		Soporte fumigador con mangueras
2700170		Enrollador manguera con soporte
2700210		Pistola Turbo
0800045		Distribuidor a distancia
0502001		Mezclador de producto en filtro

MAKATO

PULVERIZADOR HIDRÁULICO HERBICIDA SUSPENDIDO

SH-991

BOMBA membrana 100 de 3 membranas, baja presión, 100 l/min 20 atm.

FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.

AGITADOR hidráulico y retorno.

DISTRIBUIDOR ECM 4 vías fijo con válvula y manómetro de precisión.

CHASIS CUADRADO 50x50x3 cm.

DEPÓSITO polietileno, nivel con banda translúcida y depósito lavamanos incorporado.

BARRA mecánica con boquillas abanico antigota XR110º, tuerca bayoneta. Distancia entre boquillas 50 cm.

Transmisión con protección incluida.

SH-991

CÓDIGO	CAPACIDAD
M0200100	200 litros
M0300100	300 litros
M0400100	400 litros
M0500100	500 litros
M0600100	600 litros
M0800100	800 litros
M1000100	1000 litros

CÓDIGO		OPCIONES
2500011		Barra mecánica 6 m antigota
2500020		Barra mecánica 8 m antigota
2500030		Barra mecánica 10 m antigota
2500040		Barra mecánica 12 m antigota
2500050		Barra mecánica 14 m antigota
2500130		Barra interárboles con pantalla 3 boquillas
1100010		Barra central extensible 4 boquillas

CÓDIGO	MODELO		MEMBRANAS	CAUDAL	PRESIÓN
013221	AR 135 BP		3	132 l/min	20 atm
4016120	AR 160 BP		4	161 l/min	20 atm
3050148	ZETA 70 1C		3	70 l/min	20 atm
3050149 3050150	1502 XL 1700 XL				

MAKATO

PULVERIZADOR HIDRÁULICO HERBICIDA SUSPENDIDO

SH-991

Transmisión con protección incluida.

SERIE ECONÓMICA

BOMBA membrana 100 de 3 membranas, baja presión, 100 l/min 20 atm.
FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.
AGITADOR hidráulico y retorno.
DISTRIBUIDOR ECM 6 vías fijo con válvula y manómetro de precisión.
CHASIS estructural rectangular.
DEPÓSITO polietileno, nivel con banda translúcida y depósito lavamanos incorporado.
BARRA hidráulica 12 m antigota, 5 secciones.

SH-991

CÓDIGO	CAPACIDAD
M1000100	1000 litros
M1200100	1200 litros
M1500100	1500 litros

CÓDIGO		OPCIONES
2501040		Barra hidráulica 12 m antigota 5 secciones ECO
2501050		Barra hidráulica 14 m antigota 5 secciones ECO
2500040		Barra mecánica 12 m antigota
2500050		Barra mecánica 14 m antigota

CÓDIGO	MODELO		MEMBRANAS	CAUDAL	PRESIÓN
013221	AR 135 BP		3	132 l/min	20 atm
4016120	AR 160 BP		4	161 l/min	20 atm
3050148	ZETA 70 1C		3	70 l/min	20 atm
3050149 3050150	1502 XL 1700 XL				

MAKATO

PULVERIZADOR HIDRÁULICO HERBICIDA SUSPENDIDO

SH-991

BOMBA membrana 135BP plastificada de 3 membranas baja presión, 135 l/min 20 atm especial abonos líquidos HPDS.
FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.
AGITADOR hidráulico y retorno.
DISTRIBUIDOR UCM 6 vías fijo con válvula y manómetro de precisión.
CHASIS reforzado.
DEPÓSITO polietileno y depósito lavamanos.

Transmisión con protección incluida.

SERIE PROFESIONAL

SH-991

CÓDIGO	CAPACIDAD
M1000101	1000 litros
M1200101	1200 litros
M1500101	1500 litros
M2000101	2000 litros

CÓDIGO	OPCIONES
1300031	Barra hidráulica 10 m antigota 5 secciones. PROF
1300041	Barra hidráulica 12 m antigota 5 secciones. PROF
1300051	Barra hidráulica 14 m antigota 5 secciones. PROF
1300055	Barra hidráulica 16 m antigota 7 secciones. PROF
1400053	Barra hidráulica 16 m antigota 7 secciones Mateu c/ elevador y suspensión
1400054	Barra hidráulica 18 m antigota 7 secciones Mateu c/ elevador y suspensión
1400055	Barra hidráulica 19 m antigota 7 secciones Mateu c/ elevador y suspensión
1400056	Barra hidráulica 16 m antigota 7 secciones Hydra c/ elevador y suspensión
1400057	Barra hidráulica 18 m antigota 7 secciones Hydra c/ elevador y suspensión
1400058	Barra hidráulica 20 m antigota 7 secciones Hydra c/ elevador y suspensión

CÓDIGO	MODELO	MEMBRANAS	CAUDAL	PRESIÓN
4016119	AR 160 BP	4	161 l/min	20 atm

MAKATO

PULVERIZADOR ARRASTRADO

R-987

BOMBA pistón 3PE 110 l/min 60 atm.
FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.
AGITADOR hidráulico de doble circuito Venturi.
DISTRIBUIDOR Makato fijo en la bomba con válvula general 2 vías y manómetro.
CHASIS reforzado, enganche regulable 2 posiciones y pie descanso con rueda giratoria.
DEPÓSITO polietileno con sistema de lavado automático del circuito. Incorporación del producto independiente. Nivel transparente lateral y frontal. Depósito auxiliar lavamanos.
EJE recto o acodado, extensible.
LUCES DE SEÑALIZACIÓN
(*) 3000 l con freno hidráulico.

Transmisión con protección y una pistola incluida.

R-987

CÓDIGO	CAPACIDAD	NEUMÁTICOS
M0600060	600 litros	7,00-12
M1000060	1000 litros	10,0/80-12
M1500060	1500 litros	10,0/80-12
M2000060	2000 litros	10,0/75-15,3
M3000060	3000 litros	11,5/80-15,3

CÓDIGO		OPCIONES
2500030		Barra mecánica 10 m antigota
2500040		Barra mecánica 12 m antigota
2500050		Barra mecánica 14 m antigota
2501040		Barra hidráulica 12 m antigota 5 secciones ECO
2501050		Barra hidráulica 14 m antigota 5 secciones ECO
1300031		Barra hidráulica 10 m antigota 5 secciones. PROF
1300041		Barra hidráulica 12 m antigota 5 secciones. PROF
1300051		Barra hidráulica 14 m antigota 5 secciones. PROF
1300055		Barra hidráulica 16 m antigota 7 secciones. PROF
1400053	Barra hidráulica 16 m antigota 7 secciones Mateu c/ elevador y suspensión	
1400054	Barra hidráulica 18 m antigota 7 secciones Mateu c/ elevador y suspensión	
1400055	Barra hidráulica 19 m antigota 7 secciones Mateu c/ elevador y suspensión	
1400056	Barra hidráulica 16 m antigota 7 secciones Hydra c/ elevador y suspensión	
1400057	Barra hidráulica 18 m antigota 7 secciones Hydra c/ elevador y suspensión	
1400058	Barra hidráulica 20 m antigota 7 secciones Hydra c/ elevador y suspensión	
0500053	Ruedas 12.5/80-18 12PR	
2500170	Soporte para barras manuales	
2500180	Soporte para barras hidráulicas y escalera lateral 2000 l y 3000 l	
0400022	Freno hidráulico	

MAKATO

PULVERIZADOR HIDRÁULICO HERBICIDA ARRASTRADO

HÉRCULES

Transmisión con protección y una pistola incluida.

BOMBA membrana AR 160 BP plastificada de 4 membranas, baja presión, 161 l/min 20 atm líquidos HPDS.
FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.
AGITADOR hidráulico de doble circuito Venturi.
DISTRIBUIDOR con válvulas motorizadas eléctricas 5 vías y filtro autolimpiante.
CHASIS reforzado, con un eje extensible, enganche regulable tiro desde el eje.
DEPÓSITO polietileno, nivel transparente frontal. Sistema de lavado automático del circuito. Incorporación del producto independiente. Depósito auxiliar lavamanos.
RUEDAS 270/95R-48 o 230/95R litros y 270/95 R-36 4000 litros.
BARRA HIDRÁULICA Plegado vertical, con cilindros doble efecto.
BOQUILLAS abanico antigota XR 100º tuerca bayoneta. Distancia entre boquillas 50 cm.
FRENO HIDRÁULICO.
MEZCLADOR de producto 35 litros.
LUCES DE SEÑALIZACIÓN.

HÉRCULES

LONGITUD BARRA HIDRÁULICA		16 m	18 m	21 m	24 m
CÓDIGO	**CAPACIDAD**				
M2500161	2500 litros				
M3000160	3000 litros				

CÓDIGO		OPCIONES
0500013		Enganche giratorio y transmisión homocinética
1700010		Ordenador 5 vías
1400041		Diferencia portaboquillas triple con boquillas de polímero 110º
1400042		Armario porta garrafas
2600010		Marcador de espuma eléctrico
2500145		Elevador hidráulico 1 m con latiguillos
2500159		Elevador hidráulico 1 m con suspensión
0800041		Suspensión trasera botella oleoneumática
0800012		Suspensión oleoneumática delantera

HÉRCULES 4000

BOMBA membrana AR 160 BP plastificada de 4 membranas, baja presión, 161 l/min 20 atm líquidos HPDS.
FILTROS aspiración bomba, entrada depósito.
AGITADOR hidráulico de doble circuito Venturi.
DISTRIBUIDOR con válvulas motorizadas eléctricas 5 vías y filtro autolimpiante.
CHASIS reforzado, con un eje extensible, enganche regulable tiro desde el eje.
DEPÓSITO polietileno, nivel transparente frontal. Sistema de lavado automático del circuito. Incorporación del producto independiente. Depósito auxiliar lavamanos.
RUEDAS 270/95R-48 o 230/95R litros y 270/95 R-36 4000 litros.
BARRA HIDRÁULICA plegado vertical, con cilindros doble efecto.
BOQUILLAS abanico antigota XR 100º tuerca bayoneta. Distancia entre boquillas 50 cm.
FRENO HIDRÁULICO
MEZCLADOR de producto 35 litros.
LUCES DE SEÑALIZACIÓN.

Transmisión con protección incluida.

HÉRCULES 4000

LONGITUD BARRA HIDRÁULICA		16 m	18 m	21 m	24 m
CÓDIGO	**CAPACIDAD**				
M4000160	4000 litros				

CÓDIGO		OPCIONES
0500013		Enganche giratorio y transmisión homocinética
1700010		Ordenador 5 vías
1400041		Diferencia portaboquillas triple con boquillas de polímero 110º
1400042		Armario porta garrafas
2600010		Marcador de espuma eléctrico
0800041		Suspensión trasera botella oleoneumática

SH-991

CÓDIGO		OPCIONES
1300060		Distribuidor Idrominus Volumétrico 4 vías c/filtro
1300070		Distribuidor Idrominus Volumétrico 6 vías c/filtro
1300080		Distribuidor 4 vías a distancia
1300091		Distribuidor 6 vías a distancia
1300180		Válvulas motorizadas eléctricas 3 vías
1300191		Válvulas motorizadas eléctricas 5 vías
1300192		Válvulas motorizadas eléctricas 7 vías
1700010		Ordenador 5 vías
1300200		Mezclador de producto 35 litros
1300201		Mezclador de producto 30 litros super
1300202		Mezclador de producto 35 litros abatible
1300100		Filtro barras (3 unidades)
1300111		Filtro barras (5 unidades)
1300121		Boquilla Teejet abono líquido
1300130		Boquilla polímero XR110º VP
1300141		Boquilla Espejo APM
1300150		Boquilla antideriva TT110º VP
1300161		Boquilla OC extremo barra
1100040		Boquilla Boomjet latón
1300171		Codo 45º + OC extremo barra + grifo
1400041		Diferencia portaboquillas triple con boquillas de polímero 110º
502001		Mezclador de producto en filtro
1300211		Luces de señalización

SH-991

CÓDIGO		OPCIONES
2700023		Depósito lavacircuito Minnesota
1300057		Juego de tuberías en Inoxidable
2500150		Elevador hidráulico 0,60 m con latiguillos Doble efecto
2500145		Elevador hidráulico 1 m con latiguillos
2500159		Elevador hidráulico 1 m con suspensión
2600010		Marcador de espuma eléctrico
2600020		Líquido espumógeno 5 litros
2700020		Depósito lavamanos 10 litros con soporte

FÁBRICA Y OFICINA

Ctra. N-230 - Val d'Aran
Pol. Ind. 03826, parcela 2, nave 3
25124 **Rosselló** (Lleida) España
Tel.: (00 34) 973 732 790
Fax: (00 34) 973 730 490

MAKATO

info@makato.es
www.makato.es

DELEGACIÓN BARCELONA

Pol. Ind. Mercaderies
Av. Tarragona, 179
08720 **Vilafranca del Penedès** (Barcelona) España
Tel./Fax: (00 34) 93 819 99 42