



Especificaciones

BOMBA FUMIGADORA RIEGO GASOLINA 15.0Hp 0-40Bar / 0-580psi 75-125L/min Mang100m X 2

Referencia	429-GSP120
Presión	0 - 580 PSI (0 - 40 Bar)
Caudal	71 - 116 l/min

Bomba

Referencia	499-120
Tipo	Bomba de Émbolo
Velocidad de Trabajo	600 - 1000 rpm
Potencia Requerida	Motor de Gasolina: 15 HP // Motor Diesel: 13 HP // Motor Eléctrico: 10 HP
Material Pistones	Acero Inoxidable
Material	Aleación de Bronce
Material del Cáster	Fundición de Hierro
Control del Retorno de Presión	Manual
No. Salidas x Día	2 x 1/2" // 1 x 1"
No. Pistones x Día x Recorrido	3 x 38 mm x 38 mm
Aceite de Lubricación	Sae 30 sin Detergente o ISO 100 sin Detergente
Sistema de Lubricación de los Pistones	Manual con Graseras

Tipo

Referencia	468-GE150
Combustible	4 Tiempos / Refrigerado por Aire / OHV
Potencia Nominal	Gasolina sin plomo con octanaje 86 o superior
Torque Nominal	9.0 kW / 3600 rpm (15 HP Comerciales)
Cilindraje	26.5 Nm / 2500 rpm
Velocidad Máxima	420 cc
Consumo Aproximado a Carga Máxima	3600 rpm
Autonomía con Tanque Lleno y Carga Máxima	1.6 gal/h
Sistema de Lubricación	1 Hora y 5 Minutos
Tipo de Eje	Presión / Salpique
Dimensiones del Eje	Cuña + Rosca
Filtro de Aire	Ø 1" x 16UNF-2A
Tipo de Encendido	Doble Elemento
Capacidad Tanque de Combustible	Manual
Capacidad Tanque de Aceite	6.5 L
Aceite de Lubricación Estándar	1.1 L
Aceite de Lubricación para Temperatura Ambiente > 28°C	Sae 10W30
Manguera de Fumigación	Sae 20W50
Referencia	499-85MM-100M-T

Presión de Trabajo

Presión de Ruptura	60 Bar (870 psi)
Diámetro Interno	235 Bar (3408 psi)
Diámetro Externo	8.5 mm
Longitud	14 mm
Numero de Capas	100 m
Lanza	2 de PVC + 2 Malla de Terylene + 1 Capa de PVC Amarillo Transparente
Referencia	466-G04

Material

Longitud	Punta y Acople de Manguera en Bronce // Cuerpo en Aleación Metálica
Tipo	90 cm
Regulador de Salida	1 Salida con Punta Curva
	N/A



BOMBA FUMIGADORA RIEGO GASOLINA 15.0Hp 0-40Bar / 0-580psi 75-125L/min Mang100m X 2

Descripciones adicionales

- Bomba en aleación de bronce para mayor durabilidad y resistencia a la oxidación.
- Cáster en fundición de hierro para soportar largas jornadas de trabajo.
- Cáster con aletas para mayor refrigeración.
- Polea del motor en hierro – Mayor robustez y durabilidad.
- Cubierta del eje en acero inoxidable.
- Manguera de fumigación de 5 capas reforzadas – Para manejo de presiones superiores a las convencionales.
- Manguera de fumigación fabricada con materiales de alta calidad para garantizar una mayor durabilidad y resistencia al daño/desgaste.
- Lanza de fumigación con acoples en bronce – Mayor robustez y resistencia a la corrosión.
- Motor PREMIUM – De alto desempeño y durabilidad.

Accesorios incluidos

- 1 Rollo de manguera 499-85MM-100M-T
- 1 Lanza 466-G04
- 1 Bomba 499-120
- Manguera de succión con filtro.
- Manguera de retorno.
- Kit de herramientas.
- Kit de empaques para el primer mantenimiento.
- Manual de usuario.

Aplicaciones

- Fumigación de cultivos.
- Transporte de agua.
- Aspersión de plantaciones agrícolas.
- Aplicaciones de alta presión.

Largo 135 cm

Ancho 85 cm

Alto 95 cm

Peso Neto 154 kg

Garantía 1 año