



GRUPO MAMSA

ALQUILER Y VENTA DE MAQUINARIA

- Desde 1979 -

FICHA TÉCNICA

Maquinaria profesional
Sostenible · Respetuosa · Eficaz

900 460 060

www.grupomamsa.com

Generadores de aire caliente MASTER BV 170

Potencia:

47 kW

160.400 Btu/h

40.400 Kcal/h

Caudal de aire:

1.800 m³/h

Voltaje:

220-240/50 V/Hz

Potencia absorbida:

0,8 kW

Autonomía de combustible:

14 h

Consumo de

combustible:

3,9 kg/h

Consumo de energía:

3,5 A

Chimenea Ø:

150 mm

Capacidad del depósito: Dimensiones embalado:

65 l

Control termostático:

opcional

Boca salida de aire Ø:

340 mm

Protección:

IP41

Dimensiones del producto:

1350 x 575 x 1000 mm

1330 x 650 x 1000 mm

Peso Neto / Bruto:

65 / 84 kg

Paleta:

1 pza.

Características principales



Descripción del modelo

Aire caliente limpia

Possibilidad de conexión de un termostato ambiente opcional

Possibilidad de conectar un pequeño conducto flexible en salida de aire

Descarga de los humos

Gran caudal de aire

Protección térmica de sobrecalentamiento

Ventilación posterior

Filtro de aspiración combustible transparente

Tres filtros de gasóleo: Filtro de la bomba, filtro de aspiración y filtro de entrada

Accesorios

Termostato ambiente TH 5
con cable de 3 m. - **4150.109**

con cable de 10 m. - **4150.112**

Campo: 0-36 °C, Exactitud: ± 1,5 °C



Termostato digital THD con 5 m. de cable, IP 55 - **4150.106**, para

Control de llama electrónico, con fotocélula
 Intercambiador de calor
 Cámara de combustión de acero inoxidable
 Depósito de combustible con indicador de nivel
 Carro con ruedas incluido
 Snorkel
 Mantenimiento sencillo con bomba exterior
 Construcción fuerte y muy resistente
 LED de Diagnóstico

A		B		H	C	D	
CONDUCTO DE ENTRADA	Ø CONDUCTO DE ENTRADA	KIT RECIRCULACIÓN DE AIRE	CALENTADOR	JUEGO DE MANGUITOS DE FIJACIÓN	Ø CONDUCTO DE SALIDA	CONDUCTO DE SALIDA	
4515.553	305 mm	4100.826	BV 110	4031.909	407 mm	4031.401	
4515.553	305 mm	4100.826	BV 170	4031.909	407 mm	4031.401	
4031.401	407 mm	4100.825	BV 290	4031.910	610 mm	4031.038	

CONDUCTO DE AIRE

calentadores fabricados en 10.2015 o después



Precalentador de combustible
 - **4031.120**



Juego de manguitos de fijación,
 Ø 400 mm - **4031.909**



Tubos flexibles 7,6m
 Válvula de escape de 1 salida
 Ø 407 mm - **4031.401**
 Válvula de escape de 2 salidas
 Ø 305 mm - **4515.553**



En los conductos de 7,6 metros de longitud, los primeros dos metros (parte negra) son fabricados con un material de una resistencia térmica de hasta 150°C. Ligante incluido.

Conductos flexibles blanco,
 Ø 407 mm 7,6 m - **4515.589**



Difusor Ø 400 mm - **4517.745**



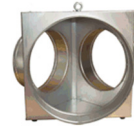
Tapa protección lluvia - **4514.651**



Kit Recirculación de aire - **4100.826**

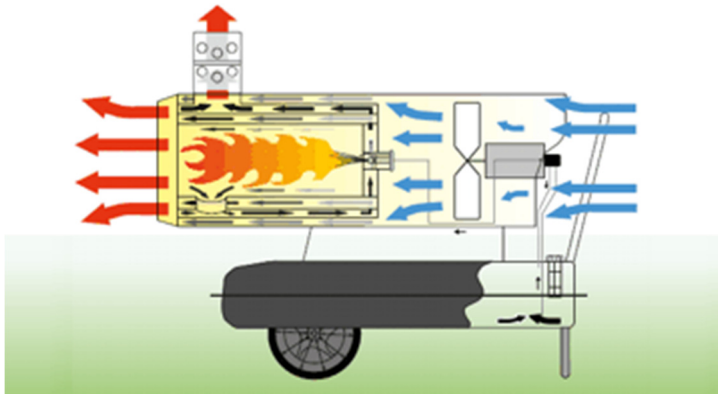


Válvula de escape de 2 salidas
 2 x Ø 310 mm - **4033.230**



Cómo funciona

Sistema de combustión - caudal de aire



Recuerda

Para evitar deficiencia de oxígeno, hay que garantizar una buena ventilación en el local.

Buscar a un
vendedor

Buscar un
servicio técnico

Dónde usarlos

