

MEGA FORCE® 330 HD

Potencia garantizada en cada aplicación

1 AÑO
YEAR
DE GARANTÍA
WARRANTY



MÁQUINA PARA SOLDAR / INVERSOR

La MEGA FORCE® 330HD está diseñada con la tecnología inversora para soldadura con electrodo revestido y TIG en aplicaciones construcción, fabricación, mantenimiento y reparación, ya que permite operar con electrodos celulósicos, bajo hidrógeno, aceros inoxidables y aluminio, hasta 1/4" (6,0 mm). Posee la característica de triple voltaje de alimentación autoajustable.

Estas máquinas son perfectas para aplicaciones más profesionales, garantiza soldar

Además son capaces de soldar en modo STICK y TIG, con características como POWER CONNECT, LCD, iGBT Technology y VRD.

AJUSTE FÁCIL - Todas las características se comunican a través de una pantalla multifunciones, Tecnología LCD, fácil de usar y muy visible.



VRD™

Procesos »
STICK, TIG

Aplicaciones »
Construcción, fabricación, mantenimiento
y reparación

Salida »



Entrada »



Código »
K69006-13 MEGA FORCE® 330HD

VENTAJAS:

- » Simple de operar, cuenta con selector de STICK y TIG
- » Pantalla LCD con software multifunciones
- » Tecnología IGBT: Transistores de alta velocidad y eficiencia
- » HOT START para encendido de arco de soldadura con electrodo de varilla
- » ARC FORCE para modificar el calor del arco de soldadura dependiendo de la aplicación
- » Cambio automático de tensión 220V, 380V o 440V
- » VRD (sistema reductor de voltaje de salida del equipo para seguridad del operador)
- » Interruptor termomagnético
- » Protección inteligente contra variaciones de voltaje con +/- 10%
- » Fácil ajuste de corriente debido a su display LCD
- » Display LCD
- » Conexión de cable portaelectrodo 1/2" Dinse Twist Mate 35-50 mm²
- » Compatible con generadores
- » Indicador de protección térmica que ayuda a mantener el buen funcionamiento del equipo; evitando altas temperaturas de los circuitos internos
- » Incluye cable con portaelectrodo 3 m de 25 mm² y cable con pinza de tierra de 3 m de 25 mm² Tablero de conexiones para
- » conexión de cable de alimentación (incluye cable de alimentación de 2 m; de 4 x 4 mm² como accesorio)
- » Capaz de soldar electrodo hasta 1/4" @ 220 V/ 380 V/440 V
- » Sistema de ventilación turbo enfriamiento
- » Diseño resistente, compacto y ligero
- » Garantía en partes y mano de obra: 1 Año

CONTROLES FRONTALES

1. Pantalla LCD

2. Selector de procesos
[STICK / TIG]

3. Conexión
TWIST MATE

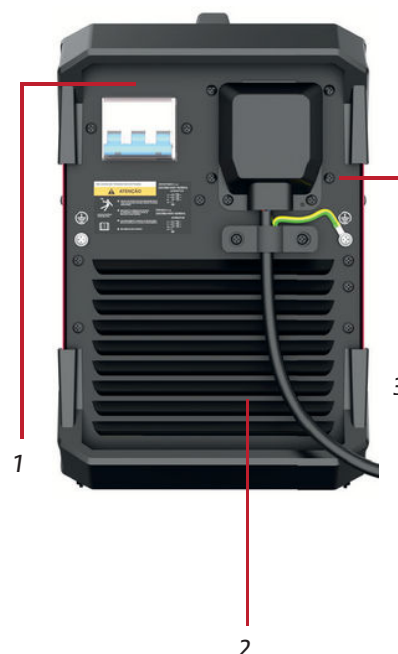


CONTROLES POSTERIORES

1. Tecnología Power Connect - cambio automático de tensión 220V, 380V o 440V

2. Sistema de turbo enfriamiento

3. Tecnología IGBT

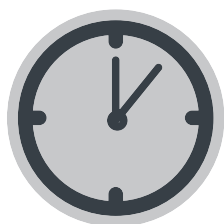


Aplicaciones de electrodo de hasta 1/4"

TABLA RECOMENDADA POR DIÁMETRO DE ELECTRODO SOBRE CICLO DE TRABAJO

Tensión de alimentación [V]	Diámetro de Electrodo / Ciclo de Trabajo				
	3/32"	1/8"	5/32"	3/16"	1/4"
220 V	100%	100%	100%	80%	45%
380 V	100%	100%	100%	100%	100%
440 V	100%	100%	100%	100%	100%

Soldadura por 6 min



Descanso por 4 min



Ejemplo: 60% ciclo de trabajo

Para uso con estas varillas consumibles:

TIG	STICK / ELECTRODO	
2% Ce	6011	6010
	6013	Inox
	7018	7024
		Al



Display LCD multifunciones que permite modificar los parámetros de corriente, diámetro de electrodo, espesor de placa, encendido en caliente y fuerza de arco.

TECNOLOGÍAS



Display LCD multifunciones que permite modificar los parámetros de corriente, diámetro de electrodo, espesor de placa, encendido en caliente y fuerza de arco.



Autoconfiguración interna de la máquina si se conecta a 220V, 380V o 440V.



Hace a la máquina más eficiente, nos permite mejor estabilidad de arco y nos permite tener una máquina compacta pero muy poderosa.



Uso inteligente, ya que la etiqueta frontal le brinda una guía al operador para poder ajustar la corriente de salida de manera sencilla.

VRD™

El dispositivo VRD (Voltage Reduction Device) reduce la tensión eléctrica de salida a un nivel de seguridad, cuando la soldadora se encuentra encendida, pero no en condiciones de soldadura.

VRD activado de planta con interruptor interno para desactivar o activar función. Contacte a su centro de servicio autorizado para soporte técnico.

ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO

Nombredel producto	Código	Entrada tensión / fases / frecuencia	Potencia Máxima 1[3] Phases	Salida Nominal Corriente @ Ciclo de Trabajo	Rango de Salida tensión de circuito abierto	Clase de protección	Dimensiones largo x ancho x alto mm (in)	Peso kg (lb)
MEGA FORCE® 330 HD	K69006-13	220V / 1 / 3 / 50 / 60 380V / 1 / 3 / 50 / 60 440V / 1 / 3 / 50 / 60	8.99 kW(8.82 kW) - SMAW - 220 V- 6.26 kW(6.21 kW) - GTAW - 220 V- 12.56 kW(12.36 kW) - SMAW - 380 V- 9.06 kW(8.99 kW) - GTAW - 380 V- 12.51 kW(12.39 kW) - SMAW - 440 V- 9.02 kW(9.01 kW) - GTAW - 440 V-	250A @ 45% STICK/TIG - 220 V 330A @ 60% STICK/TIG - 380 V 330A @ 60% STICK/TIG - 440 V	20A - 250A - SMAW - 220V 20A - 250A - GTAW - 220V 20A - 330A - SMAW - 380V 20A - 330A - GTAW - 380V 20A - 330A - SMAW - 440V 20A - 330A - GTAW - 440V U0 = 60 V - SMAW - 220V/380V/440V U0 = 60 V - GTAW - 220V/380V/440V UR = 14 V - SMAW/GTAW - 220V/380V/440V	IP23S	514 X 232 X 370 mm (20.23 X 9.13 X 14.56 in)	17.2 kg (37.92 lb)

ACCESORIOS OPCIONALES PARA SOLDADURA TIG

PAQUETE TIG RF500578

Antorcha para TIG PTA-17V Regulador de gasajustable Conectormacho y hembra1/0(50mm²) Kit de Partes para LA-17,17V. En tresmedidas(0, 040", 1/16"y3/32") Electrodo de tungsteno 3/32"X7" (2.4X175mm) 2%1CAJACON10 PZ

K1782-7
K586-1
RF55243
KP508
RF57336

K1782-7



RF55243



RF57336



KP508



K586-1

