

CERTIFICACIONES



Certificado del Sistema de Gestión de Calidad ISO 9001:2015



14001:2015 Certificado del Sistema de Gestión Ambiental



45001:2018 Certificado del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo



10002:2018 Certificado del Sistema de Gestión de la Satisfacción del Cliente



Certificado CE

SOMOS FABRICANTES

- ✓ **Hamlem Mechanics Plastics** se fundó en 2014, para producir máquinas de soldadura por electrofusión de alta gama utilizadas para soldar tuberías y accesorios de HDPE y plástico; elaborados en turquía con tecnología 100% nacional, brindándoles calidad superior, mayor durabilidad y eficiencia en cada proyecto.
- ✓ Los invitamos a formar parte de Hamlem Mechanics siendo **DISTRIBUIDORES EXCLUSIVOS** con una propuesta única que está ganando rápidamente reconocimiento en el mercado. Las máquinas de soldadura por electrofusión del Grupo Fuerte proporcionan uniones soldadas para tuberías y accesorios de plástico entre 20 mm y 1600 mm. Ofrecemos servicio y repuestos para máquinas de soldar a tope con diámetros de 160 mm, 250 mm, 315 mm, 400 mm y 500 mm.
- ✓ Con la supervisión de organizaciones internacionales de auditoría independientes, estamos registrados con las certificaciones de Sistemas de Gestión de **Calidad ISO 9001**, Sistema de **Gestión de Satisfacción del Cliente ISO 10002**, **Acreditación CE**, Sistema de **Gestión de Seguridad y Salud Laboral ISO 45001** y Sistema de **Gestión Ambiental ISO 14001**.



+51 989 162 427
(Español - whatsapp)



latin@hamlem.com

HAMLEM
MECHANICS



www.hamlem.com



**Serie
Fuerte**

Máquinas de soldadura por **electrofusión**
Manufacturado en Turquía

HAMLEM
MECHANICS

www.hamlem.com

fuerte | case



Propiedades generales

Escáner de código de barras
Soldadura manual
Registros para 3000 soldaduras
Protección de alto voltaje
Pantalla LCD verde de 4 x 20 caracteres y 5 mm de altura
Control automático de soldadura
Control de acoplador
Comprobación de resistencia
Comprobación de corriente
Comprobación de voltaje
Menú predeterminado en Inglés, español, portugués y turco por defecto.
Se admiten otros idiomas

Propiedades electrónicas

Voltaje nominal: 230 V (185 V - 275 V)
Frecuencia: 50 Hz - 60 Hz (35 Hz - 70 Hz)
Clase de protección eléctrica: IP 65
Fusible: 16 A - 230 V
Corriente primaria: 16 A
Temperatura ambiente: -20 +60
Tensión secundaria: 8 V - 48 V AC

Detalles del hardware

Cable eléctrico: 3x2,5mm NYAF H05RR-F (4 mt)
Cable de soldadura: 9+2 hibrit NYAF (4 mt)
Dimensiones: 340 x 220 x 310 mm (WxDxH)
Dimensiones de la caja de madera: 375 x 290 x 370 mm (WxDxH)
Rascador de tubos

fuerte | eco⁺

MODELO	180	500	800	1200
POTENCIA	3000 VA	3600 VA	3800 VA	4000 VA
CORRIENTE MÁXIMA DE SALIDA	60 A +%15	70 A +%10	80 A	100 A
PESO	18,5 Kg	19 Kg	19,5 Kg	20 Kg

Propiedades generales

Lector de código de barras.
Soldadura manual.
Almacenamiento de datos para 4000 soldaduras.
Protección contra alta tensión.
Pantalla LCD verde de 4 x 20 caracteres y 5 mm de altura.
Control automático de soldadura.
Control de ajuste.
Control de resistencia.
Control de corriente.
Control de tensión.
Menú en inglés, español, turco, Portugués por defecto.
Otros idiomas soportados

MODELO	F-180	F-500	F-800	F-1200
FUERZA	3000 VA	3600 VA	3800 VA	4000 VA
CORRIENTE MÁXIMA DE SALIDA	60 A +%15	70 A +%10	80 A	100 A
PESO (cables incluidos)	18,5 Kg	19 Kg	19,5 Kg	20 Kg

fuerte | pro



Propiedades electrónicas

Voltaje nominal: 230 V (185 V - 275 V)
Frecuencia: 50 Hz - 60 Hz (35 Hz - 70 Hz)
Clase de protección eléctrica: IP 54
Fusible: 16 A - 230 V
Corriente primaria: 16 A
Temperatura ambiente: -20 +60
Tensión secundaria: 8 V - 48 V CA

Detalles del hardware

Cable eléctrico: 3x2,5 mm NYAF H05RR-F (4 mt)
Cordón de soldadura: 9+2 hibrit NYAF (4 mt)
Dimensiones: 340 x 220 x 310 mm (AnxPxAl)
Dimensiones de la caja de madera: 375 x 290 x 370 mm (AnxPxAl)
Rascador de tubos

Propiedades generales

Lector de código de barras.
Soldadura manual.
Almacenamiento de datos para 4000 soldaduras.
Protección contra alta tensión.
Pantalla HMI 4.3 pulgadas
Resolución 480 x 272 pixeles.
Control automático de soldadura.
Control de ajuste.
Control de resistencia.
Control de corriente.
Control de tensión.
Menú en inglés, español, turco, Portugués por defecto.
Otros idiomas soportados.

Propiedades electrónicas

Voltaje nominal: 230 V (170 V - 275 V)
Frecuencia: 50 Hz - 60 Hz (35 Hz - 70 Hz)
Clase de protección eléctrica: IP 54
Fusible: 16 A - 230 V
Corriente primaria: 16 A
Temperatura ambiente: -20 +60
Tensión secundaria: 8 V - 48 V CA

Detalles del hardware

Cable eléctrico: 3x2,5mm NYAF H05RR-F (4 mt)
Cordón de soldadura: 9+2 hibrit NYAF (4 mt)
Dimensiones: 340 x 220 x 310 mm (AnxPxAl)
Dimensiones de la caja de madera: 375 x 290 x 370 mm (AnxPxAl)
Rascador de tubos

MODELO	180	500	800	1200
POTENCIA	3000 VA	3600 VA	3800 VA	4000 VA
CORRIENTE MÁXIMA DE SALIDA	60 A +%15	70 A +%10	80 A	100 A
PESO	18,5 Kg	19 Kg	19,5 Kg	20 Kg