

WELDY®

Soluciones de soldadura por aire caliente y plástico



Catálogo general

Productos de la marca Weldy

Funcionalidad asequible

Completar nuestra gama de productos con equipos de soldadura por aire caliente y plástico Weldy proporciona acceso a herramientas asequibles y funcionales, especialmente en los mercados emergentes. Los productos Weldy y las marcas privadas con componentes Weldy se fabrican según las normas de Leister en cuanto a funcionalidad y calidad. Se venden en todo el mundo y satisfacen las necesidades de los clientes de forma "sencilla, buena y asequible". Weldy - los dispositivos funcionales de aire caliente para presupuestos más pequeños.

Simple. Good. Affordable.

Contenido

Pistolas de calor

Página 4

Soldadoras extrusoras

Página 14

Máquinas soldadoras

Página 16

Accesorios

Página 21

Pistolas de calor



HG 530-A Kit universal



El HG 530-A Kit universal es adecuado para diversas aplicaciones profesionales e industriales de aire caliente en interiores. Incluye la potente pistola de calor HG 530-A, así como un rodillo de presión, una boquilla de ranura ancha de cuchara, una boquilla tubular y un reflector para soldadura.

HG 530-A Kit de envoltura de coches



El HG 530-A Kit de envoltura de coches tiene todo lo que necesita el envoltorio profesional de coches: Pistola de calor HG 530-A con Eco-Mode, control digital de temperatura y flujo de aire, cable de 5 m de longitud y prácticas tapas de admisión de aire.

Datos técnicos

Voltaje	100 V; 120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1300-2300 W	
Temperatura	80-650 °C	176.0-1202.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	200-550 l/min	7.06-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Eco-Mode	Sí	
Mostrar	Sí	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
Peso	0.75 kg	1.65 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0 m	6.56 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1440-2300 W	
Temperatura	80-650 °C	176.0-1202.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	200-550 l/min	7.06-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Eco-Mode	Sí	
Mostrar	Sí	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
Peso	0.75 kg	1.65 lb
La longitud del cable de alimentación	5.0 m	16.4 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

HG 530-A, 100V/1300W, Kit universal, enchufe JP	120.132
HG 530-A, 120V/1440W, Kit universal, enchufe EE.UU.	123.159
HG 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe CN	124.407
HG 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe UK	131.325
HG 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe AU	133.775
HG 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe CH	134.694
HG 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe UE	164.327

Artículos

HG 530-A, 230V/2300W, Kit de envoltura de coches, enchufe CN	127.586
HG 530-A, 230V/2300W, Kit de envoltura de coches, enchufe UE	128.354
HG 530-A, 120V/1440W, Kit de envoltura de coches, enchufe EE.UU.	128.356
HG 530-A, 230V/2300W, Kit de envoltura de coches, enchufe CH	128.620



Configurar el producto



Configurar el producto

HG 330-A Kit universal



El HG 330-A Kit universal está diseñado para aplicaciones industriales de aire caliente. Además de la pistola de calor, el juego incluye una boquilla de ranura ancha, una boquilla tubular y un reflector de cuchara.

HG 330-S Kit de envoltura de coches



El HG-330-S Kit de envoltura de coches es utilizado en instalaciones profesionales de envoltura en todo el mundo. El kit incluye la práctica pistola de calor HG 330-S con su largo cable, dos tapas de admisión de aire y la probada protección de calor.

Datos técnicos

Voltaje	100 V; 120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1300-2300 W	
Temperatura	80-650 °C	176.0-1202.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	200-550 l/min	7.06-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Eco-Mode	No	
Mostrar	Sí	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
Peso	0.75 kg	1.65 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0 m	6.56 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1400-2000 W	
Temperatura	80-600 °C	176.0-1112.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Volumen de aire en el nivel 1	250 l/min	8.82 cfm
Volumen de aire en el nivel 2	450-550 l/min	15.89-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
La longitud del cable de alimentación	5.0 m	16.4 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

HG 330-A, 100V/1300W, Kit universal, enchufe JP	120.130
HG 330-A, 120V/1440W, Kit universal, enchufe EE.UU.	123.157
HG 330-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe CN	124.405
HG 330-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe UK	131.323
HG 330-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe AU	133.773
HG 330-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe CH	134.692
HG 330-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe UE	164.325

Artículos

HG 330-S, 230V/2000W, Kit de envoltura de coches, enchufe UE	130.940
HG 330-S, 120V/1400W, Kit de envoltura de coches, enchufe EE.UU.	130.941
HG 330-S, 230V/2000W, Kit de envoltura de coches, enchufe CH	130.942



Configurar el producto



Configurar el producto

HG 330-S Kit universal



El HG 330-S Kit universal es adecuado para diversos trabajos profesionales y de bricolaje. Además de la pistola de calor ergnómica HG 330-S, el kit incluye una boquilla de protección de vidrio, una boquilla tubular y un reflector de cuchara.

Datos técnicos

Voltaje	100 V; 120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1200-2000 W	
Temperatura	80-600 °C	176.0-1112.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Volumen de aire en el nivel 1	250 l/min	8.82 cfm
Volumen de aire en el nivel 2	450-550 l/min	15.89-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
Peso	0.7 kg	1.54 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0 m	6.56 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

HG 330-S, 100V/1200W, Kit universal, enchufe JP	120.129
HG 330-S, 120V/1400W, Kit universal, enchufe EE.UU.	123.156
HG 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe CN	124.404
HG 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe UK	131.322
HG 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe AU	133.772
HG 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe CH	134.691
HG 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe UE	164.324



Configurar el producto



HG 330-B Kit universal



El HG 330-B Kit universal es adecuado para eliminar la pintura y el barniz, retocar piezas de plástico y mucho más. Además de la compacta pistola de calor HG 330-B, el juego incluye una boquilla de protección de vidrio y un reflector de cuchara.

HG 330-B Kit de envoltura de coches



El Kit de envoltura de coches de Weldy, compuesto por la pistola de calor HG 330-B con cable de 5 m de longitud, protección de calor y dos tapas de admisión de aire, es la herramienta perfecta para la envoltura profesional de coches.

Datos técnicos

Voltaje	100 V; 120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1100-1600 W	
Temperatura en el nivel 1	350 °C	662 °F
Temperatura en el nivel 2	550 °C	1022 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	No	
Volumen de aire en el nivel 1	250-350 l/min	8.82-12.36 cfm
Volumen de aire en el nivel 2	400-500 l/min	14.12-17.65 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
Peso	0.7 kg	1.54 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0 m	6.56 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1200-1600 W	
Temperatura en el nivel 1	350 °C	662 °F
Temperatura en el nivel 2	550 °C	1022 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	No	
Volumen de aire en el nivel 1	250-350 l/min	8.82-12.36 cfm
Volumen de aire en el nivel 2	400-500 l/min	14.12-17.65 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	250.0 mm	9.84 in
Ancho	80.0 mm	3.14 in
Diámetro del mango	45 mm	1.77 in
Peso	0.7 kg	1.54 lb
La longitud del cable de alimentación	5.0 m	16.4 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

HG 330-B, 100V/1100W, Kit universal, enchufe JP	120.128
HG 330-B, 120V/1200W, Kit universal, enchufe EE.UU.	123.155
HG 330-B, 230V/1600W, Kit universal, enchufe CN	124.403
HG 330-B, 230V/1600W, Kit universal, enchufe UK	131.321
HG 330-B, 230V/1600W, Kit universal, enchufe AU	133.771
HG 330-B, 230V/1600W, Kit universal, enchufe CH	134.690
HG 330-B, 230V/1600W, Kit universal, enchufe UE	164.323

Artículos

HG 330-B, 230V/1600W, Kit de envoltura de coches, enchufe CN	127.585
HG 330-B, 230V/1600W, Kit de envoltura de coches, enchufe UE	128.353
HG 330-B, 120V/1200W, Kit de envoltura de coches, enchufe EE.UU.	128.355
HG 330-B, 230V/1600W, Kit de envoltura de coches, enchufe CH	128.619



Configurar el producto



Configurar el producto

HT 530-A Kit universal



El HT 530-A Kit universal de Weldy es adecuado para diversos trabajos de soldadura de plásticos en interiores y aplicaciones de aire caliente. Además del calentador de aire HT 530-A, el kit incluye cinco útiles accesorios.

HT 330-S Kit universal



El HT 330-S Kit universal es adecuado para diversas aplicaciones profesionales e industriales de aire caliente en interiores. Además del calentador de aire, el juego incluye una boquilla de ranura ancha, una boquilla tubular y un reflector de cuchara.

Datos técnicos

Voltaje	100 V; 120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1300-2300 W	
Temperatura	80-650 °C	176.0-1202.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	200-550 l/min	7.06-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Eco-Mode	Sí	
Mostrar	Sí	
e-Drive	Sí	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	359.0 mm	14.13 in
El diámetro del dispositivo	90 mm	3.54 in
Diámetro del mango	50 mm	1.96 in
Peso	0.7 kg	1.54 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0 m	6.56 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	100 V; 120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1200-2000 W	
Temperatura	80-600 °C	176.0-1112.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Volumen de aire en el nivel 1	250 l/min	8.82 cfm
Volumen de aire en el nivel 2	450-550 l/min	15.89-19.42 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
e-Drive	No	
Aplicación en el exterior	No	
Conexión de boquilla ø	35.5 mm / 1.4 in	
Longitud	359.0 mm	14.13 in
El diámetro del dispositivo	90 mm	3.54 in
Diámetro del mango	50 mm	1.96 in
Peso	0.65 kg	1.43 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0 m	6.56 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

HT 530-A, 100V/1300W, Kit universal, enchufe JP	129.473
HT 530-A, 120V/1500W, Kit universal, enchufe EE.UU.	129.475
HT 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe AU	129.550
HT 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe CN	129.551
HT 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe UE	129.552
HT 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe UK	129.553
HT 530-A, 230V/2300W, Kit universal, enchufe CH	129.894

Artículos

HT 330-S, 100V/1200W, Kit universal, enchufe JP	128.727
HT 330-S, 120V/1400W, Kit universal, enchufe EE.UU.	128.770
HT 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe AU	128.779
HT 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe CN	128.780
HT 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe UE	128.781
HT 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe UK	128.782
HT 330-S, 230V/2000W, Kit universal, enchufe CH	129.824



Configurar el producto



Configurar el producto

energy HT1600 D



El calentador de aire energy HT1600 D compacta es adecuada para muchas aplicaciones profesionales: El trabajo de techos, la fabricación de pancartas y la colocación de pisos son algunas aplicaciones de soldadura de plástico que pueden completarse con el calentador de aire energy HT1600 D.

energy HT1600 D Kit de soldadura solapada



El kit de soldadura por solapamiento energy HT1600 D de cinco piezas es asequible para los bricoladores que quieran soldar por solapamiento termoplásticos como el PVC y el TPO.

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1600 W	
Temperatura	40-620 °C	104.0-1148.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	120-240 l/min	4.23-8.47 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Presión estática	2600 Pa	0.37 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	Sí	
e-Drive	Sí	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	31.5 mm / 1.25 in	
Longitud	360.0 mm	14.17 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	1.2 kg	2.64 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

energy HT1600 D, 230V/1600W, enchufe UE	160.170
energy HT1600 D, 230V/1600W, enchufe UK	160.173
energy HT1600 D, 230V/1600W, enchufe CN	160.176
energy HT1600 D, 120V/1600W, enchufe EE.UU.	160.179



Configurar el producto

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1600 W	
Temperatura	40-620 °C	104.0-1148.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	120-240 l/min	4.23-8.47 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Presión estática	2600 Pa	0.37 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	Sí	
e-Drive	Sí	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	31.5 mm / 1.25 in	
Longitud	360.0 mm	14.17 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	1.2 kg	2.64 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe UE	160.171
energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe UK	160.174
energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe CN	160.177
energy HT1600 D, 120V/1600W, soldadura solapada, enchufe EE.UU.	160.180
energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe AU	166.213



Configurar el producto

energy HT1600 D Kit de soldadura de plástico



El kit de soldadura de plástico energy HT1600 D incluye el calentador de aire, un tubo y una boquilla de soldadura rápida, así como escobillas de carbón de repuesto. El kit incluye el equipo necesario para procesar plásticos en tanques y contenedores.

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1600 W	
Temperatura	40-620 °C	104.0-1148.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	120-240 l/min	4.23-8.47 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	Sí	
Presión estática	2600 Pa	0.37 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	Sí	
e-Drive	Sí	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	31.5 mm / 1.25 in	
Longitud	360.0 mm	14.17 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	1.2 kg	2.64 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe UE	160.172
energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe UK	160.175
energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe CN	160.178
energy HT1600 D, 120V/1600W, soldadura de plástico, enchufe EE.UU.	160.181
energy HT1600 D, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe AU	166.214



Configurar el producto



energy HT1600



El calentador de aire energy HT1600 clásica tiene un ajuste de temperatura infinitamente variable y un motor de escobillas robusto con un elemento calefactor cerámico. Es adecuado para diversas tareas profesionales y tipo hágalo usted mismo.

energy HT1600 Kit de soldadura solapada



El kit de soldadura por solapamiento energy HT1600 de cinco piezas es el equipo de aire caliente más rentable para termoplásticos como el PVC y el TPO.

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 220 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz; 60 Hz	
Actuación	1600 W	
Temperatura	40-700 °C	104.0-1292.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	240 l/min	8.47 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Presión estática	2600 Pa	0.37 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
e-Drive	No	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	31.5 mm / 1.25 in	
Longitud	346.0 mm	13.62 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	0.99 kg	2.18 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE; KC	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 220 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz; 60 Hz	
Actuación	1600 W	
Temperatura	40-700 °C	104.0-1292.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	240 l/min	8.47 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Presión estática	2600 Pa	0.37 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
e-Drive	No	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	31.5 mm / 1.25 in	
Longitud	346.0 mm	13.62 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	0.99 kg	2.18 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE; KC	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

energy HT1600, 230V/1600W, enchufe UE	120.881
energy HT1600, 120V/1600W, enchufe EE.UU.	123.898
energy HT1600, 230V/1600W, enchufe UK	126.732
energy HT1600, 220V/1600W, enchufe KR	127.007
energy HT1600, 230V/1600W, enchufe CN	148.003

Artículos

energy HT1600, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe UE	120.882
energy HT1600, 120V/1600W, soldadura solapada, enchufe EE.UU.	120.885
energy HT1600, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe CN	120.888
energy HT1600, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe UK	126.767
energy HT1600, 220V/1600W, soldadura solapada, enchufe KR	127.016
energy HT1600, 230V/1600W, soldadura solapada, enchufe AU	166.210



Configurar el producto



Configurar el producto

energy HT1600 Kit de soldadura de plástico



El kit de soldadura de plásticos energy HT1600 de cuatro piezas incluye un equipo profesional de aire caliente para soldar termoplásticos como el HDPE, el PP y el PVC en la construcción de aparatos y depósitos.

energy HT3400



El calentador de aire energy HT3400 es perfecta para trabajos de soldadura de plástico de gran alcance, como la contracción, el doblado, el calentamiento y el secado. La potencia de calefacción se puede ajustar con facilidad.

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 220 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz; 60 Hz	
Actuación	1600 W	
Temperatura	40-700 °C	104.0-1292.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	240 l/min	8.47 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Presión estática	2600 Pa	0.37 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
e-Drive	No	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	31.5 mm / 1.25 in	
Longitud	346.0 mm	13.62 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	0.99 kg	2.18 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE; KC	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

energy HT1600, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe UE	120.883
energy HT1600, 120V/1600W, soldadura de plástico, enchufe EE.UU.	120.886
energy HT1600, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe CN	120.988
energy HT1600, 220V/1600W, soldadura de plástico, enchufe KR	127.019
energy HT1600, 230V/1600W, soldadura de plástico, enchufe AU	166.211



Configurar el producto

Datos técnicos

Voltaje	220 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz; 60 Hz	
Actuación	3400 W	
Temperatura	40-650 °C	104.0-1202.0 °F
Ajuste de la temperatura sin escalas	Sí	
Flujo de aire (20°C)	320 l/min	11.3 cfm
Ajuste del volumen de aire sin escalas	No	
Presión estática	3000 Pa	0.43 psi
Eco-Mode	No	
Mostrar	No	
e-Drive	No	
Aplicación en el exterior	Sí	
Conexión de boquilla ø	50 mm / 2 in	
Longitud	348.0 mm	13.7 in
El diámetro del dispositivo	101 mm	3.97 in
Diámetro del mango	59 mm	2.32 in
Peso	1.28 kg	2.82 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	67 dB (A)	
Homologaciones	CE; KC	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

energy HT3400, 220V/3400W, enchufe KR	127.207
energy HT3400, 230V/3400W, enchufe CN	128.669
energy HT3400, 230V/3400W, enchufe UE	128.723



Configurar el producto

Soldadoras extrusoras



booster EX2



La extrusora booster EX2, de precio atractivo, es adecuada para soldar depósitos y contenedores de plástico.

booster EX3



La potente extrusora manual booster EX3 es adecuada para soldar plásticos en la construcción de contenedores y depósitos, así como en ingeniería civil para soldar geomembranas.

Datos técnicos

Voltaje	230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	3000 W	
Aditivo de soldadura	ø 3-4 mm / 0.12-0.16 in	
Salida de material ø 3 mm	1.5 kg/h	3.3 lb/h
Salida de material ø 4 mm	2.2 kg/h	4.85 lb/h
Materiales de soldadura	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
Guía aérea	Interno	
Calefacción de tornillo	Calefacción por aire	
Control de la temperatura del aire	Bucle abierto	
LQS	No	
Mostrar	No	
Motor de soplador sin escobillas	No	
Motor de accionamiento sin escobillas	No	
Luz de trabajo LED	No	
Longitud	500.0 mm	19.68 in
Ancho	140.0 mm	5.51 in
Altura	380.0 mm	14.96 in
Peso	6.4 kg	14.1 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	74 dB (A)	
Homologaciones	CE; UKCA	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

booster EX2, 230V/3000W, enchufe UE

146.738

Datos técnicos

Voltaje	230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	3000 W	
Aditivo de soldadura	ø 3-4 mm / 0.12-0.16 in	
Salida de material ø 3 mm	2.5 kg/h	5.51 lb/h
Salida de material ø 4 mm	3.6 kg/h	7.93 lb/h
Materiales de soldadura	HDPE; LDPE; LLDPE; PP	
Guía aérea	Interno	
Calefacción de tornillo	Calefacción por aire	
Control de la temperatura del aire	Bucle abierto	
LQS	No	
Mostrar	No	
Motor de soplador sin escobillas	No	
Motor de accionamiento sin escobillas	No	
Luz de trabajo LED	No	
Longitud	630.0 mm	24.8 in
Ancho	140.0 mm	5.51 in
Altura	380.0 mm	14.96 in
Peso	6.9 kg	15.21 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Nivel de emisión de ruido	74 dB (A)	
Homologaciones	CE; UKCA	
Clase de protección	II	
País de origen	CN	

Artículos

booster EX3, 230V/3000W, enchufe UE

146.917



Configurar el
producto



Configurar el
producto

Máquinas soldadoras



WGW 300



La robusta y fiable soldadora de cuña caliente Weldy, WGW 300, es adecuada para soldar con seguridad geomembranas en minas, vertederos, estanques, estanques de cría de peces, etc.

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1750 W	
Velocidad	0.0-8.5 m/min	0.0-27.88 ft/min
Temperatura	450 °C	842.0 °F
Longitud de la cuña caliente	80 mm	3.14 in
Material de cuña caliente	Cobre	
Presión máxima de soldadura	1400 N	314.73 lbf
Solapamiento máx.	150 mm	5.9 in
Materiales de soldadura	CSPE; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; TPO	
Espesores de material soldable	0.8-2.5 mm	31.49-98.42 mil
LQS	No	
Longitud	445.0 mm	17.51 in
Ancho	300.0 mm	11.81 in
Altura	318.0 mm	12.51 in
Peso	15.0 kg	33.06 lb
Clase de protección	I	
Descripción adicional	Sin CE - sin uso en Europa	
País de origen	CN	

Artículos

WGW 300, 230V/1750W, cobre canal de prueba, CEE 3/16	802.235
WGW 300, 120V/1750W, cobre canal de prueba, CEE 3/16	802.551



Configurar el producto

miniwelder geo2



La máquina soldadora ligera miniwelder geo2 es adecuada para geomembranas. Se utiliza para soldar piscinas de cría de peces, almacenamiento de agua y más.

miniwelder roof2



La ligera miniwelder roof2 es ideal para soldar membranas de PVC y TPO en techados planos e inclinados.

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	800 W	
Velocidad	0.4-7.5 m/min	1.31-24.6 ft/min
Temperatura	60-480 °C	140.0-896.0 °F
Longitud de la cuña caliente	50 mm	1.96 in
Ancho de la cuña caliente	36 mm	1.41 in
Material de cuña caliente	Acero inoxidable; Cobre	
Solapamiento máx.	100 mm	3.93 in
Materiales de soldadura	CSPE; FPO; HDPE; LDPE; LLDPE; PE; PP; PVC	
Espesores de material soldable	0.5-1.5 mm	19.68-59.05 mil
LQS	No	
Longitud	228.0 mm	8.97 in
Ancho	228.0 mm	8.97 in
Altura	170.0 mm	6.69 in
Peso	3.9 kg	8.59 lb
Homologaciones	CE; Certificación CB	
Clase de protección	I	
País de origen	CN	

Artículos

miniwelder geo2, 120V/800W, cuña de cobre, enchufe EE.UU.	125.503
miniwelder geo2, 230V/800W, cuña de cobre, enchufe UE	154.880
miniwelder geo2, 230V/800W, cuña de acero, enchufe UE	154.884

Datos técnicos

Voltaje	120 V; 230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	800 W	
Velocidad	0.4-7.5 m/min	1.31-24.6 ft/min
Temperatura	60-480 °C	140.0-896.0 °F
Longitud de la cuña caliente	50 mm	1.96 in
Ancho de la cuña caliente	40 mm	1.57 in
Material de cuña caliente	Aluminio duro-matematizado	
Solapamiento máx.	80 mm	3.14 in
Materiales de soldadura	PVC; TPO	
Espesores de material soldable	0.3-1.0 mm	11.81-39.37 mil
LQS	No	
Longitud	228.0 mm	8.97 in
Ancho	228.0 mm	8.97 in
Altura	170.0 mm	6.69 in
Peso	3.7 kg	8.15 lb
Homologaciones	CE; Certificación CB	
Clase de protección	I	
País de origen	CN	

Artículos

miniwelder roof2, 120V/800W, sin canal de prueba, enchufe EE.UU.	125.505
miniwelder roof2, 230V/800W, sin canal de prueba, enchufe UE	158.291



Configurar el producto



Configurar el producto

miniwelder tex1



Gracias a una cuña calefactora de bola, la miniwelder tex1 es ideal para soldar películas plásticas y membranas de PE, PVC, TPO y PP.

miniwelder tex2



La miniwelder tex2 es buena y asequible. Gracias a la geometría optimizada de la cuña, es particularmente adecuado para soldar membranas delgadas. Su funcionamiento es intuitivo y su rendimiento es impresionante.

Datos técnicos

Voltaje	230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	300 W	
Velocidad	0.4-7.5 m/min	1.31-24.6 ft/min
Temperatura	60-480 °C	140.0-896.0 °F
Longitud de la cuña caliente	40 mm	1.57 in
Ancho de la cuña caliente	15 mm	0.59 in
Material de cuña caliente	Aluminio duro-matematizado	
Solapamiento máx.	100 mm	3.93 in
Materiales de soldadura	PE; PP; PVC; TPO; TPU	
Espesores de material soldable	0.05-1.0 mm	1.96-39.37 mil
LQS	No	
Longitud	228.0 mm	8.97 in
Ancho	228.0 mm	8.97 in
Altura	170.0 mm	6.69 in
Peso	3.5 kg	7.71 lb
Homologaciones	CE	
Clase de protección	I	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	800 W	
Velocidad	0.4-7.5 m/min	1.31-24.6 ft/min
Temperatura	60-480 °C	140.0-896.0 °F
Longitud de la cuña caliente	40 mm	1.57 in
Ancho de la cuña caliente	20 mm	0.78 in
Material de cuña caliente	Acero inoxidable; Cobre	
Solapamiento máx.	100 mm	3.93 in
Materiales de soldadura	PE; PP; PVC; TPO; TPU	
Espesores de material soldable	0.1-1.0 mm	3.93-39.37 mil
LQS	No	
Longitud	228.0 mm	8.97 in
Ancho	228.0 mm	8.97 in
Altura	170.0 mm	6.69 in
Peso	3.6 kg	7.93 lb
Homologaciones	CE; Certificación CB	
Clase de protección	I	
País de origen	CN	

Artículos

miniwelder tex1, 230V/300W, cuña de 15mm, enchufe UE 125.666

Artículos

miniwelder tex2, 230V/800W, cuña de acero de 20mm, enchufe UE 154.883
miniwelder tex2, 230V/800W, cuña de cobre de 20mm, enchufe UE 154.885



Configurar el
producto



Configurar el
producto

foiler ETL



El uso intuitivo y la puesta en marcha automática del foiler ETL de aire caliente hace que el traslape, y soldadura de dobladillos de membranas y pancartas sean fáciles de hacer.

roofer RW3400



El roofer RW3400 es una soldadora económica de techo que proporciona un alto rendimiento de soldadura a pesar de su bajo precio. Adecuado para soldar diversas membranas plásticas.

Datos técnicos

Voltaje	230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	1700 W	
Velocidad	1.0-7.5 m/min	3.28-24.6 ft/min
Temperatura	40-530 °C	104.0-986.0 °F
Volumen de aire ajustable	No	
Boquilla de soldadura / ancho de costura	20-30 mm	0.78-1.18 in
LQS	No	
Motor de soplador sin escobillas	No	
Motor de accionamiento sin escobillas	No	
Longitud	445.0 mm	17.51 in
Ancho	280.0 mm	11.02 in
Altura	320.0 mm	12.59 in
Peso	11.0 kg	24.25 lb
La longitud del cable de alimentación	2.0-3.0 m	6.56-9.84 ft
Homologaciones	CE	
Clase de protección	I	
País de origen	CN	

Datos técnicos

Voltaje	230 V	
Frecuencia	50/60 Hz	
Actuación	3500 W	
Velocidad	1.0-7.5 m/min	3.28-24.6 ft/min
Temperatura	20-600 °C	68.0-1112.0 °F
Volumen de aire ajustable	No	
Boquilla de soldadura / ancho de costura	40 mm	1.57 in
LQS	No	
Motor de soplador sin escobillas	No	
Motor de accionamiento sin escobillas	No	
Longitud	445.0 mm	17.51 in
Ancho	280.0 mm	11.02 in
Altura	320.0 mm	12.59 in
Peso	15.0 kg	33.06 lb
La longitud del cable de alimentación	3.0 m	9.84 ft
Homologaciones	CE	
Clase de protección	I	
País de origen	CN	

Artículos

foiler ETL, 230V/1700W, 20mm, enchufe UE	141.900
foiler ETL, 230V/1700W, 30mm, enchufe UE	141.901
foiler ETL, 230V/1700W, 20mm, enchufe CN	148.229
foiler ETL, 230V/1700W, 30mm, enchufe CN	148.230

Artículos

roofer RW3400, 230V/3500W, enchufe UE	145.450
roofer RW3400, 230V/3500W, CEE 3/16	145.590



Configurar el producto



Configurar el producto

Accesorios

Boquillas



Rodillos de presión



Herramientas de corte



Cepillos



Elementos resistencia



Protección contra el calor



Soportes para dispositivos



Cuñas calefactoras



Zapatas de soldar



Varillas de soldar



Rodillos de presión



Pesos



Avisos legales

Contenido

Nos esforzamos por garantizar que toda la información sea correcta y esté actualizada y completa mientras preparamos cuidadosamente el contenido de este folleto. No podemos asumir ninguna responsabilidad por la información ofrecida. Nos reservamos el derecho de cambiar o actualizar toda la información proporcionada en cualquier momento, sin previo aviso.

Derechos de propiedad intelectual/ industrial

Los textos, imágenes, gráficos y su disposición están sujetos a la protección de los derechos de autor y otras leyes de protección. La reproducción, modificación, transferencia o publicación de una parte o la totalidad del contenido de este folleto está prohibida en toda forma, excepto para fines privados y no comerciales.

Todas las marcas contenidas en este folleto (marcas protegidas, como logotipos y denominaciones comerciales) son propiedad de Leister AG, Leister Brands AG o de terceros y no pueden utilizarse, copiarse ni distribuirse sin el consentimiento previo por escrito.

Modificaciones

Pueden realizarse modificaciones en cualquier momento.

© Leister AG
Galileo-Strasse 10
6056 Kaegiswil
Switzerland

+41 41 662 74 74
weldy@weldy.com
weldy.com



Weldy

