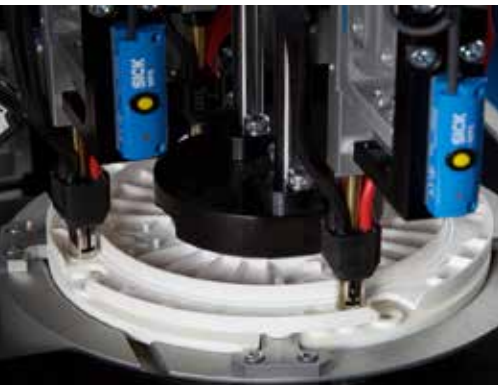


# Unidad portátil Branson™ GPX



## Solución de soldadura para piezas complejas y delicadas

PulseStaker es una tecnología patentada de remachado en caliente que proporciona calefacción y refrigeración instantáneas. PulseStaker proporciona altos niveles de seguridad y una calidad constante y, además, ofrece grandes ahorros energéticos. La tecnología PulseStaker se puede implementar en niveles variables de sofisticación según las necesidades del cliente.

Unidad portátil GPX	
Plataforma del producto	Mundial
<b>Mecánica</b>	
Dimensiones totales*	155 mm an. x 285 mm al. x 465 mm x prof.
Peso (valor aprox. según las opciones)	20 kg
Número máximo de transformadores	1
<b>Sistema de soldadura</b>	
Número máximo de puntas de soldadura	2 (dependiendo de la opción 1 o 2)
Liberación rápida	La empuñadura con punta se encuentra en una clavija de liberación rápida en la unidad principal
<b>Controles manuales</b>	
Interfaz de usuario	Pantalla de color Siemens HMI/4"
Control	PLC de Siemens
Botón de inicio con empuñadura	El ciclo comienza al pulsar el botón de la empuñadura
<b>Controles de sistemas integrados</b>	
Interfaz de usuario	Pantalla de color Siemens HMI/4"
Control	PLC de Siemens
Conexión de interfaz -1 señal de inicio (entrada)	Señal de 24 V CC para usarla a través de un contacto externo sin tensión
Conexión de interfaz -2 señal en ciclo (salida)	
Conexión de interfaz -3 señal cubierta (salida)	

(continúa en la parte de atrás)

## Unidad portátil Branson™ GPX

<b>Cubierta de la máquina</b>	
Emisiones de ruido EN ISO 11202	80 dB(A)
Color estándar	RAL7035
<b>Conexión</b>	
Pureza de aire requerida (partículas/agua/aceite)	Clase 7:4:4 según ISO 8573-1:2001
Presión neumática/entrada de aire comprimido	Tubo de 6 mm 6 bar
Eléctrica	230 V (5 A máx.)
<b>Notas</b>	
Cable	La punta y la empuñadura se suministran con un cable de 2 m para la unidad portátil
<b>Condiciones ambientales</b>	
Temperatura ***	Mín. +15 °C, máx. +35 °C
Humedad del aire (sin condensación)	80 % máx.

\* Las dimensiones pueden variar por los interruptores, la unidad de entrada neumática, los elementos de goma, las tolerancias y otras opciones.

\*\* Es posible un peso levemente superior.

\*\*\* Para mayores temperaturas ambientales, se recomienda una opción de acondicionamiento de aire para la cabina eléctrica.

**El contenido de esta publicación se presenta para fines informativos únicamente. Nos reservamos el derecho de modificar o mejorar los diseños o las especificaciones de nuestros productos en cualquier momento y sin previo aviso.**

**América**

Branson Ultrasonics Corp.  
41 Eagle Road  
Danbury, CT 06813-1961  
T: 800-796-0400  
F: 203-796-9838  
[www.emerson.com/branson](http://www.emerson.com/branson)

**Europa**

Branson Ultraschall  
Niederlassung der Emerson  
Technologies GmbH & Co.  
OHG Waldstrasse 53-55  
63128 Dietzenbach, Germany  
T: +49-6074-497-0  
F: +49-6074-497-199  
[www.emerson.com/branson](http://www.emerson.com/branson)

**Asia**

Branson Ultrasonics (Shanghai) Co. Ltd.  
758 Rong Le Dong Road  
Song Jiang, Shanghai, PRC, 201613  
T: 86-21-3781-0588  
F: 86-21-5774-5100  
[www.emerson.com/branson](http://www.emerson.com/branson)

© 2020 Emerson Electric Co. Todos los derechos reservados.

El logotipo de Emerson es una marca comercial y de servicio de Emerson Electric Co. El logotipo de la marca está registrado como una empresa de Emerson. Todas las demás marcas pertenecen a sus respectivos propietarios.