

Estación de Soldadura i-CON2 V



Ersa ha reinventado sus ya conocidas estaciones de soldadura i-CON mejorando sus funcionalidades. A diferencia de la i-Con1 V, la **i-Con2 V** incorpora dos canales. Esta nueva versión comprende la electrónica de control ya implementada en las estaciones de soldadura y desoldadura multicanal i-CON VARIO.

La **electrónica de control** es tecnología de nueva generación que además de permitir la **gestión inteligente de la energía**, provee de **tarjeta micro-SD** con la que actualizar el software de la estación de soldadura.

Ahora, la i-CON2 V puede operar con las nuevas herramientas de desoldadura CHIP TOOL VARIO y X-TOOL VARIO.



La unidad compacta de vacío suministra vacío para la X-TOOL VARIO o las X-TOOLS existentes. Además, herramientas de soldadura como la **POWER TOOL de 80W** puede ser conectada a esta estación.

Futuras herramientas de soldadura y funciones adicionales pueden ser usadas con el hardware existente.

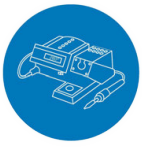
Vídeos



Más vídeos en nuestro canal de YouTube

Opciones disponibles

Código	Descripción
ER-01C2200V	i-CON2 V con i-Tool
ER-01C2200VC	i-CON2 V con i-Tool + Chip Tool Vario
ER-01C2200VIT	i-CON2 V con 2 i-Tool
ER-01C2200VOC	i-CON2 V con i-Tool e Interface

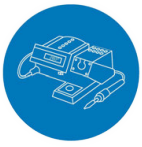


Características

- Estación de soldadura y desoldadura para operaciones simultáneas con 2 herramientas de soldadura.
- Gestión inteligente de la energía – 120 W se dividen dinámicamente entre las herramientas conectadas.
- Conectables 8 herramientas de soldadura diferentes.
- Conectables las herramientas de soldadura de la serie VARIO
- Disponible con Interface para unidad de extracción de humos, placa calefactora y PC
- Actualización de firmware mediante tarjeta SD
- Diseño apropiado para zonas ESD

Ficha Técnica

Código	ER-01C2200V
Dimensiones	150 x 175 x 105 mm
Peso	3,7 kg.
Diseño ESD	Sí
Potencia nominal	120 W
Consumo de energía en standby	20 W
Voltaje nominal	230 V AC
Voltaje secundario	24 V
Rango de temperatura	50 – 450 °C
Display digital	Sí
Símbolo de prueba	CE, VDE



Accesorios

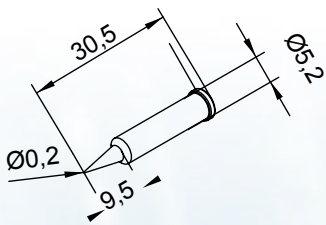
i-Tool (Cod. ER-0100CDJ)

- Ventana de proceso ajustable y alarma de ventana de proceso.
- **Tres niveles de energía configurables** para un rendimiento dinámico.
- **Sensor de standby** automático
- Datos de calibración **almacenables** en la herramienta individual.
- Adaptable al **kit N2**

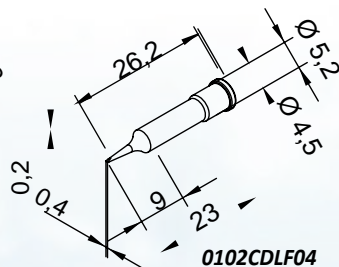


Código	ER-0100CDJ
Peso	30 g (sin cable)
Diseño ESD	Sí
Voltaje	24 V AC
Potencia nominal	150 W
Tiempo de calentamiento	9 segundos.
Rango de temperatura	150 – 450 °C

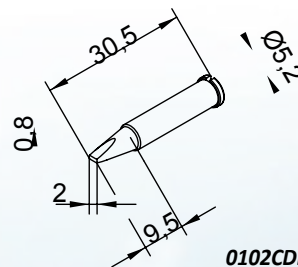
Gama de puntas



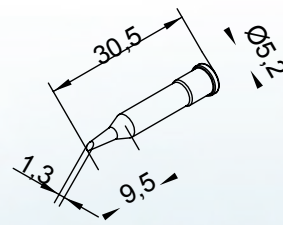
0102PDLF02
punta cónica, 0.2 mm ϕ



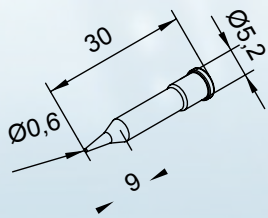
0102CDLF04
Punta plana, 0.4 mm



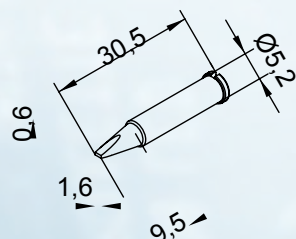
0102CDLF20
Punta plana, 2.0 mm



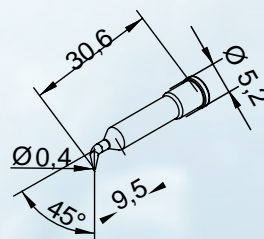
0102ADLF13
Punta angular, 1.5 mm



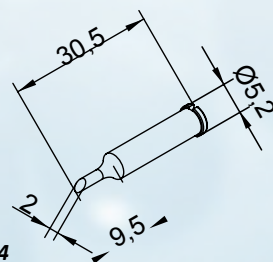
0102PDLF06
Punta cónica, 0.6 mm ϕ



0102CDLF16
Punta plana, 1.6 mm



0102SDLF04
Punta curva, 0.4 mm ϕ



0102ADLF20
Punta angular, 2.0 mm

*Consulte la serie 102 para más puntas.



CATÁLOGO DE PUNTAS



CHIP TOOL VARIO (Cod. ER-0460MDJ)


- Alta potencia térmica de 2 x 40 W.
- Control preciso de temperatura y función de calibración para resultados de soldadura constantes.
- Ambos lados se controlan por separado.
- Sistema plug-in para facilitar el intercambio de puntas.
- Mecanismo de ajuste para la alineación de la punta.
- Pinzas con función de sujeción o agarre intercambiables.
- Diferentes tamaños de punta de 0,2 mm a 1,8mm.

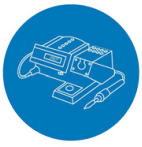


- Sensor de movimiento para la función standby y apagado.
- La herramienta puede ser calibrada.

Código	ER-0460MDJ
Peso	75 g (sin cable)
Diseño ESD	Sí
Voltaje	24 V AC
Potencia nominal	80 W
Rango de temperatura	150 – 450 °C

Gama de puntas

<p>0462PDLF005</p> <p>Punta cónica, 0.5 mm ϕ</p>	<p>0462CDLF010</p> <p>Punta plana, 1 mm</p>	<p>0462CDLF018</p> <p>Punta plana, 1.8 mm</p>	<p>0462SDLF002</p> <p>Punta plana, 0.2 mm ϕ, curva</p>
<p>0462MDLF007</p> <p>Punta plana, 0.7 mm, curva</p>	<p>0462MDLF015</p> <p>Punta plana, 1.5 mm, curva</p>	<p>0462FDLF060</p> <p>Punta de desoldadura, 6 mm</p>	<p>¡7 cbgi `HY`UgYfJY462 dUFUa zg'di bHlg"</p> <p> CATÁLOGO DE PUNTAS</p>



CHIP TOOL (Cod. 0450MDJ)

- Para **desoldar componentes SMT**.
- **Potencia térmica de 2 x 20 W**.
- **Amplia gama de puntas** de desoldadura para diferentes tipos de componentes y aplicaciones y ajustables por separado.
- Control de temperatura **RESISTRONIC**
- Mango de diseño ergonómico.
- **Ángulo de apertura** preseleccionable.



Código	ER-0450MDJ
Peso	75 g (sin cable)
Diseño ESD	Sí
Voltaje	24 V AC
Potencia nominal	2 x 20 W
Tiempo de calentamiento	Dependiendo de la punta.
Rango de temperatura	150–450 °C

Gama de puntas

<p>0452FDLF040</p> <p>4 mm, para e. g. SO 8 GT/14 GT/16GT</p>	<p>0422ED</p> <p>6 mm, para e. g. SOIC 8</p>	<p>0452EDLF060</p> <p>6 mm, para e. g. SOIC 8</p>	<p>0452FDLF075</p> <p>7.5 mm, para e. g. SOIC 2 / SOT 23</p>
<p>0452FDLF100</p> <p>10 mm, para e. g. SOIC 16</p>	<p>0452FDLF125</p> <p>12.5 mm, para e. g. SOIC 20</p>	<p>0452FDLF150</p> <p>15 mm, para e. g. SOIC 24</p>	<p>0452FDLF175</p> <p>17.5 mm, para e. g. SOIC 28</p>
<p>0452FDLF200</p> <p>20 mm, para e. g. SOIC 32</p>	<p>0452FDLF250</p> <p>25 mm, para e. g. SOIC 40</p>	<p>0452FDLF275</p> <p>27.5 mm, para componentes de 27.5 mm de largo de lado</p>	<p>0452FDLF400</p> <p>40 mm, para componentes de 40 mm de largo de lado</p>

*Consulte la serie 422/452 para más puntas.



CATÁLOGO DE PUNTAS