

Estación de soldadura de precisión con asistente CDES

La estación de soldadura con asistente CDE mide la energía entregada durante el proceso de soldadura. Es muy fácil de usar: se selecciona un cartucho, se realiza una soldadura y esta se guarda como referencia. Todas las soldaduras realizadas a continuación serán comparadas con la soldadura de referencia, mostrando información entre ellas.

Este sistema de asistencia mejora el proceso de soldadura, selecciona la temperatura y el cartucho óptimos y ayuda a realizar una producción más eficiente y de calidad.

Viene con el sistema de calefacción exclusivo de JBC y los modos inteligentes de suspensión e hibernación.

Es adecuada para soldadura de precisión con el soldador de precisión T210, la herramienta ideal cuando se trabaja con PCBs pobladas o bajo la lupa, y funciona con la gama de cartuchos C210.

Cuenta con todos los beneficios de la gama Excellence, como el control total de los procesos de soldadura y la gestión remota del trabajo.

Vídeos

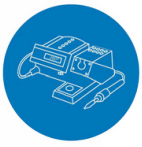


Más vídeos en nuestro canal de YouTube

JBC



JBC-CDE-2SQA	Descripción
Temperatura seleccionable	90 a 450 °C
Conectividad USB-B	Software PC/Actualización de firmware
Compensación de potencial	Conexión opcional a EPA
Resistencia punta a tierra	< 2 ohmios
Voltaje punta a tierra	< 2 mV RMS
Protección ESD	Cumple y supera ANSI/ESD S20.20-2014 IPC J-STD-001F
Voltaje	230 V
Pico de sobretensión	150 W – 23.5 V
Temperatura de funcionamiento	10 a 50 °C
Dimensiones	170 x 176 x 145 mm.
Peso	2.90 kg.
Dimensión del paquete	234 x 231 x 258 mm.
Peso del paquete	3.47 kg.



Soldador de precisión T210

El mango de precisión T210 es perfecto para trabajos de soldadura de precisión con requisitos de potencia media . Por su tamaño, es capaz de trabajar SMD convencionales o pequeños , incluso bajo una lupa.

Su tip-to-grip ergonómico y de corta distancia garantiza una mayor precisión y comodidad.

El mango de precisión T210 puede funcionar con unidades de control DIU , DDU y DMU utilizando el soporte ADS y, además, con estaciones CDS , CDB , CDES y CDEB.


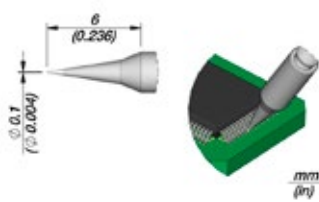
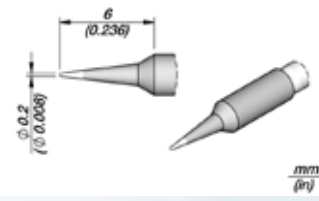
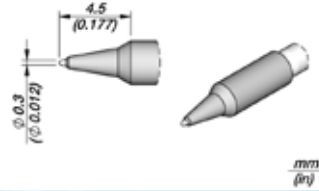
El mango de precisión T210 funciona con la gama de cartuchos C210.

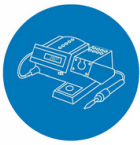


Ficha Técnica

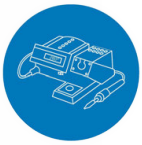
JBC-T210-A	Descripción
Longitud del cable	1,5 metros
Dimensiones	123 x 14 x 14 mm.
Peso	0,06 kg.
Dimensiones del paquete	235 x 40 x 40 mm.
Peso del paquete	0,11 kg.

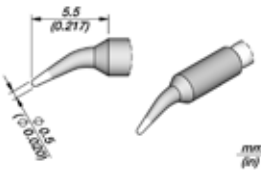
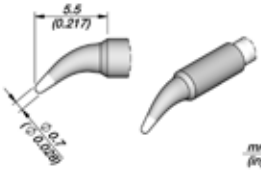

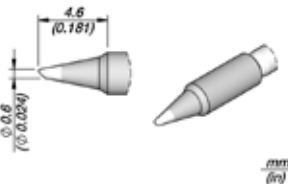
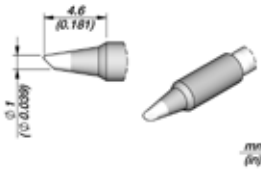
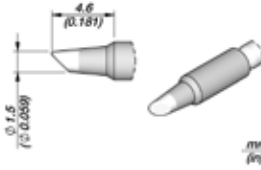
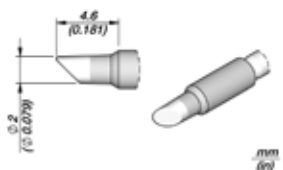
Gama de cartuchos C210

	Ref.	Description	Image and dimensions	Suggested components	Compatible with
	C210020	Conical Cartridge Ø 0.1 mm Ø 0.004 in		Package 01005, 0201 Very fine pitch 0.4 mm QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
	C210009	Conical Cartridge Ø 0.2 mm Ø 0.008 in		Package 01005, 0201 Very fine pitch 0.4mm QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
	C210016	Conical Cartridge Ø 0.3 mm S1 Ø 0.012 in		Package 0201, 0402 Fine pitch 0.65 mm QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N



Ref.	Description	Image and dimensions	Suggested components	Compatible with
C210001	Conical Cartridge Ø 0.3 mm S2 Ø 0.012 in		Package 0201, 0402 Fine pitch 0.65 mm QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210013	Conical Cartridge Ø 0.5 mm Ø 0.020 in		Package 0603 QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210003	Conical Cartridge Ø 0.6 mm Ø 0.024 in		General use	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210005	Conical Cartridge Ø 1 mm Ø 0.039 in		General use	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
	C210002	Conical Bent Cartridge Ø 0.2 mm Ø 0.008 in		Package 0201, 0402 Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210010	Conical Bent Cartridge Ø 0.3 mm Ø 0.012 in		Package 0201, 0402 Fine pitch 0.65 mm QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N



Ref.	Description	Image and dimensions	Suggested components	Compatible with
C210014	Conical Bent Cartridge Ø 0.5 mm Ø 0.020 in		Package 0603 QFP, IC	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210004	Conical Bent Cartridge Ø 0.7 mm Ø 0.028 in		General use	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
	C210036 Bevel Cartridge Ø 0.6 mm Ø 0.024 in		Drag Soldering General use	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210006	Bevel Cartridge Ø 1 mm Ø 0.039 in		Drag Soldering General use	Stations: CD, CDE, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210027	Bevel Cartridge Ø 1.5 mm Ø 0.059 in		Drag Soldering General use	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N
C210031	Bevel Cartridge Ø 2 mm Ø 0.079 in		Drag Soldering General use	Stations: CDS, CDES, DIU, DDU, DMU Tools: T210, T210P, T210N