

EQUIPO COMPACTO DE SOLDADURA DE ESPÁRRAGOS KÖCO INVERTER 1805i



- Rango de espárragos soldable 2-19 mm
- Corriente máx.1600 A
- Tiempo máx. 1000 ms
- Bajo Peso
- Energía de soldadura ajustable con precisión

Datos técnicos

Soldadura de pernos con cerámica Rango de pernos soldable (mm)	2 - 19
Soldadura de pernos ciclo corto Rango de pernos soldable (mm)	2 - 10
Soldadura de pernos con gas de protección Rango de pernos soldable (mm)	2 - 12
Corriente máxima (A)	1600
Rango de ajuste de corriente (A)	100 - 1600
Rango de ajuste de tiempo (ms)	1 - 1000
Memoria de parámetros	20
Max. pernos/min. en ... ø (mm)	2/19, 6/16
Conexión de alimentación 50/60 Hz 3-fases (V)	400
Conector de alimentación 400 V (A)	63
Cable de alimentación de 4 hilos 400 V (m/mm ²)	5/10
Fusible principal retardado 230/400 V (a)	50
Consumo de red ...% ed (kVa)	3/90, 6/65 100/15,5
Tolerancia red alimentación (%)	-15 / +6
Clase de protección	ip 23
Refrigeración	F
Dimensiones de la carcasa (l x B x H) mm	600 x 270 x 410
Asas	2
Peso (aprox. kg)	36
Tiempo de pre-gas de protección	10 - 2000

Descripción

Fuente de energía totalmente controlada con puente de tiristores.

Especialmente adecuado para la soldadura de pernos por ciclo corto.

Especialmente indicado para piezas de trabajo finas.

Ajuste continuo, exacto de la corriente y el tiempo de soldadura.

Ideal para tareas móviles.

Diseñado para el uso en la construcción.

Texto en pantalla LCD.

Interfaz de funcionamiento: elección entre 4 idiomas: alemán, inglés, francés e italiano.

Dispositivo integrado de gas de protección.

Controlado por microprocesador.

Regulación constante de la corriente.

Bloqueo de repetición de ciclo.

Protección contra el polvo y la humedad de la unidad de control.

Auto chequeo: sobrecalentamiento, control de cortocircuito, fallo de fase de red y mal funcionamiento del arco piloto.

Carcasa de acero, recubrimiento al polvo.

Interfaz para componentes automáticos: opcional.

Contador de pernos soldados.