



- Máxima movilidad
- Máximo confort
- Máxima fiabilidad
- Máxima potencia
- Mínimo consumo

Unidad de soldadura con batería recargable

Con doble pistola de soldadura

Para soldadura CD

De acuerdo con las normas vigentes

Información técnica

Rango de soldadura 2 x M3

Material de soldadura acero dulce y acero inoxidable

Rendimiento de soldadura 2 soldaduras dobles por minuto

Capacidad 80,000 μ F

Energía 325 Ws (92-10-2280A)// 375 Ws (92-10-2285B)

Voltaje de carga Max. 90 V (92-10-2280A)// Max. 97 V (92-10-2285B)

Fuente de energía condensador

Tiempo de carga del condensador aprox. 30 segundos

Batería 12 V, 5 Ah (prueba de derrame)

Capacidad de la batería 200 soldaduras dobles M3

Tiempo de carga de la batería max. 10 h

Vida de la batería mínimo 200 ciclos de carga (no hay garantía en las baterías)

Espacio entre pernos ajustable desde 25 mm hasta 61mm (desde 19 mm bajo petición)

Longitud del cable de la pistola 1.1 m aprox. (92-10-2280A)// 2.1 m aprox. (92-10-2285B)

Dimensión L x W x H 360 x 135 x 210 mm

Dimensión de la pistola L x W x H 165 x 25 x 95 mm

Peso 7 kg (incluida la pistola)

Peso de la pistola 550 g

Número de serie 92-10-2280A (1.1m) y 92-10-2285B (2.1m)

Información general

Aplicación

- Ideal para la fijación de calor con 2 elementos de soldadura

Variaciones de proceso

- Soldadura de contacto

Accesorios

- Unidad externa de aporte de energía: energía primaria 100-240 V/AC, 50 Hz / 0.6 A

Ventajas

Características

- **Control de función-** pruebas de función automática después del encendido; seguimiento de todas las funciones del sistema interno
- **Sistema de soldadura con batería recargable y doble pistola**
- **Cargador inteligente-** con indicador de nivel de carga
- **Exhaustiva protección contra descargas**
- **Nivel integrado-** (en la pistola) para una exacta alineación
- **Especialmente desarrollado para la protección integrada contra chispas**
- **Modo de espera con función de despertador-** gestión eficiente de la energía, no hay consumo innecesario de energía
- **Visualización de energía inteligente-** indicación precisa de cuantos pernos se pueden todavía soldar
- **Visión global gracias a un exacto contador-** visualización de las soldaduras completadas (con función de reseteo)
- **Escala en la unidad de energía-** para el ajuste de el espacio entre pernos

Estructura

- Extremadamente fácil de operar

- Compacto
- **Robusto y seguro gracias a una óptima carcasa de protección**- carcasa de aluminio con protección de goma en los bordes
- **Un solo cable**- entre la pistola y la unidad de energía
- **Operación de carga de batería**- rápidamente intercambiable
- **Incluye correa para llevar al hombro**- con inscripciones (accesorios y piezas de recambio)
- **Soporte integrado para la pistola en la unidad de energía**

Seguridad

- **Prueba EMC**
- **Bloqueo de relanzamiento**- impide la soldadura sobre un elemento ya soldado
- **Interruptor de corriente**- evita activación involuntaria cuando la máquina es transportada

Soldadura

- **Usa condensadores especiales para soldadura de pernos**
- **Soldadura simultánea de 2 x M3**- distancia ajustable
- **Distancia exacta, plano paralelo de los elementos de soldadura**
- **No se requiere conexión a tierra**