



CAR BENCH[®]
CAR BENCH INTERNATIONAL SPA

ONLY THE BEST CAN BE NUMBER ONE

SOLDADORA POR PUNTOS CB-36EZ

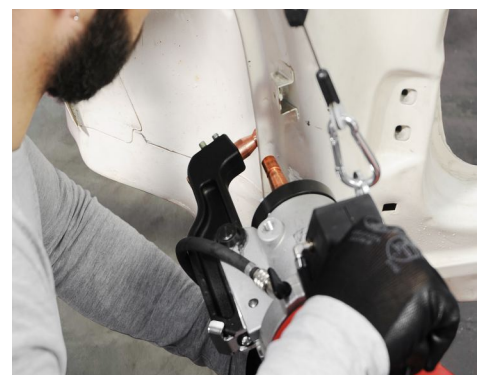




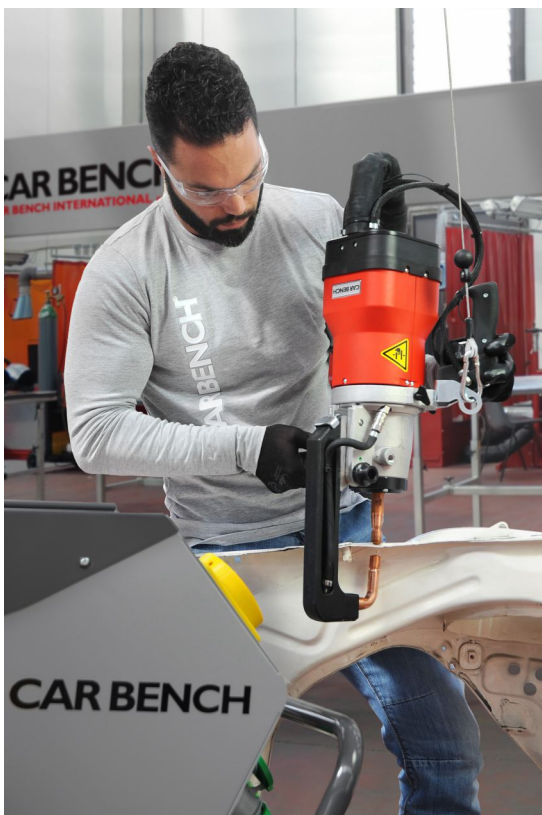
Sistema de resistencia, controlado por microprocesador, totalmente automático, adecuado para aplicaciones de carrocería. El control de soldadura de pantalla digital con pantalla táctil permite visualizar y controlar todos los parámetros de soldadura, según las herramientas, el tipo y el grosor de las hojas a soldar.

Las principales características del sistema de soldadura son: reconocimiento automático de la herramienta conectada; la abrazadera de soldadura con transformador integrado que permite la conexión al sistema de soldadura a través de un zócalo industrial y una serie de acoplamientos rápidos, lo que permite un reemplazo fácil sin el uso de llaves, herramientas y tornillos.

Pinza de soldadura, transformador, brazos y electrodos completamente enfriados por un sistema de enfriamiento de circuito cerrado ubicado en el carro del sistema en sí.



NUEVA UNIDAD DE CONTROL DE SOLDADURA CON PANTALLA TÁCTIL



Nueva unidad de control de soldadura con pantalla táctil con esquemas gráficos intuitivos, que permiten un uso muy sencillo de la máquina por parte del usuario.

Es posible elegir entre diferentes modos de operación: el **modo automático Smart Plus** reconoce el espesor y el tipo de material determinando automáticamente los **mejores valores de corriente y fuerza**. El modo **Expert** permite una configuración personal de todos los parámetros de soldadura deseados.

Se encuentra disponible una interfaz USB para exportar fácilmente todos los datos relevantes a los puntos soldados realizados con fines de impresión. La misma interfaz USB se utiliza para actualizar los parámetros de soldadura necesarios para nuevos materiales, parámetros desarrollados constantemente **en cooperación con los principales fabricantes de automóviles**.

SOLDADORA POR PUNTOS CB-36EZ



CARACTERISTICAS TECNICAS

Tensión / frecuencia de alimentación*	400V 50/60 Hz
Numero de fases	3
Fusibles de protección (retrasados)	25 - 32 A
Grado de protección	IP21
Peso	140 Kg

*Otras tensiones y frecuencias, bajo pedido

PINZAS	CB-8679TS	CB-8679TS7
Potencia nominal al 50%	19 kVA	19 kVA
Potencia nominal al 100%	13.5 kVA	13.5 kVA
Máxima potencia de soldadura	60 kVA	60 kVA
Corriente máxima de salida en cortocircuito	14 kA	14 kA
Corriente de salida permanente 100%	1.8 kA	1.8 kA
Tensión de salida sin carga	8.7 V	8.7 V
Fuerza máxima del electrodo	450 daN	700 daN
Sensor de reconocimiento	S	S
Grado de protección	IP21	IP21
Peso sin brazos	12.5 kg	12.5 kg



CAR BENCH
TRAINING ACADEMY

METODOLOGÍAS
DE REPARACIÓN

FORMACIÓN SOBRE EL
EQUIPAMIENTO CAR BENCH

FORMACIÓN
OEM PERSONALIZADO



Car Bench International S.p.A.
Via Dorsale, 22 - 54100 Massa (MS) - ITALY
info@carbench.it - ph. +39 0585 251261
www.carbenchinternational.com