



CAR BENCH[®]
CAR BENCH INTERNATIONAL SPA

ONLY THE BEST CAN BE NUMBER ONE

SOUDEUSE PAR POINTS CB-36EZ



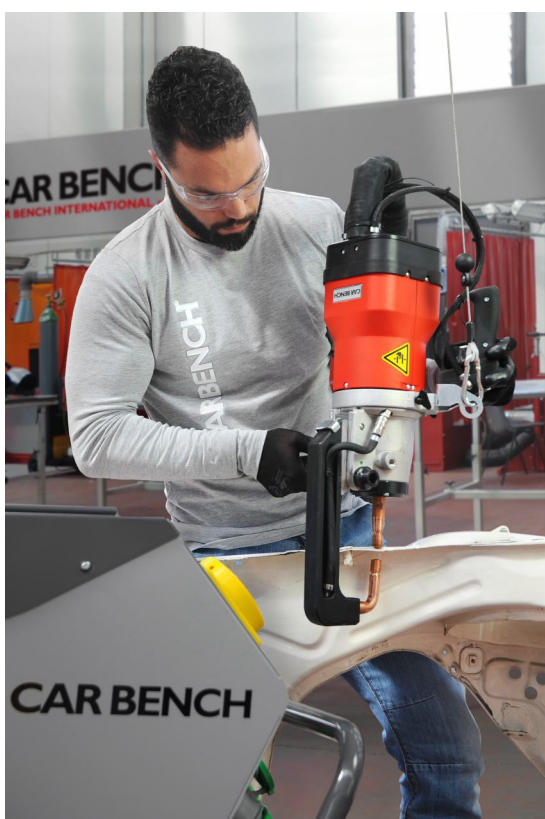


Système de soudage par résistance, contrôlé par microprocesseur, entièrement automatique, adapté aux applications de carrosserie. La commande de soudage à affichage numérique à écran tactile permet l'affichage et le contrôle de tous les paramètres de soudage, en fonction des outils, du type et de l'épaisseur des tôles à souder.

Les principales caractéristiques du système de soudage sont les suivantes: reconnaissance automatique de l'outil connecté; la pince à souder avec transformateur intégré qui permet la connexion au système de soudage par une prise industrielle et une série de raccords rapides, permettant ainsi un remplacement facile sans clé, outil ni vis.

La pince à souder, le transformateur, les bras et les électrodes sont complètement refroidis par un système de refroidissement à circuit fermé placé sur le chariot du système lui-même.





NOUVELLE UNITÉ DE COMMANDE DE SOUDAGE À ÉCRAN TACTILE



Nouvelle unité de commande de soudage à écran tactile avec schémas graphiques intuitifs, permettant une utilisation très simple de la machine par l'utilisateur.

Il est possible de choisir entre différents modes de fonctionnement: le **mode automatique Smart Plus** reconnaît l'épaisseur et le type de matériau déterminant ainsi automatiquement les **meilleures valeurs de courant et de force**. Le mode **Expert** permet un réglage personnel de tous les paramètres de soudage souhaités.

Une **interface USB** est disponible pour exporter facilement toutes les données relatives aux points de soudure réalisés à des fins d'impression. La même **interface USB** est utilisée pour mettre à jour les paramètres de soudage nécessaires aux nouveaux matériaux, paramètres constamment développés en **coopération avec les principaux constructeurs automobiles**.

SOUDEUSE PAR POINTS CB-36EZ



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation / fréquence*	400V 50/60 Hz
Nombre de phases	3
Fusibles de protection (retardés)	25 - 32 A
Degré de protection	IP21
Poids	140 Kg

*Différentes tensions et fréquences sur demande

PINCES	CB-8679TS	CB-8679TS7
Puissance nominale au 50%	19 kVA	19 kVA
Puissance nominale au 100%	13.5 kVA	13.5 kVA
Puissance de soudage maximale	60 kVA	60 kVA
Courant de sortie maximal en court-circuit	14 kA	14 kA
Courant de sortie permanent à 100%	1.8 kA	1.8 kA
Tension de sortie à vide	8.7 V	8.7 V
Force d'électrode maximale	450 daN	700 daN
Capteur de reconnaissance	S	S
Degré de protection	IP21	IP21
Poids sans pinces	12.5 kg	12.5 kg



CAR BENCH
TRAINING ACADEMY

MÉTHODOLOGIES
DE RÉPARATION

FORMATION ÉQUIPEMENTS
CAR BENCH

FORMATION
OEM PERSONALISÉE



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