

CEMSA

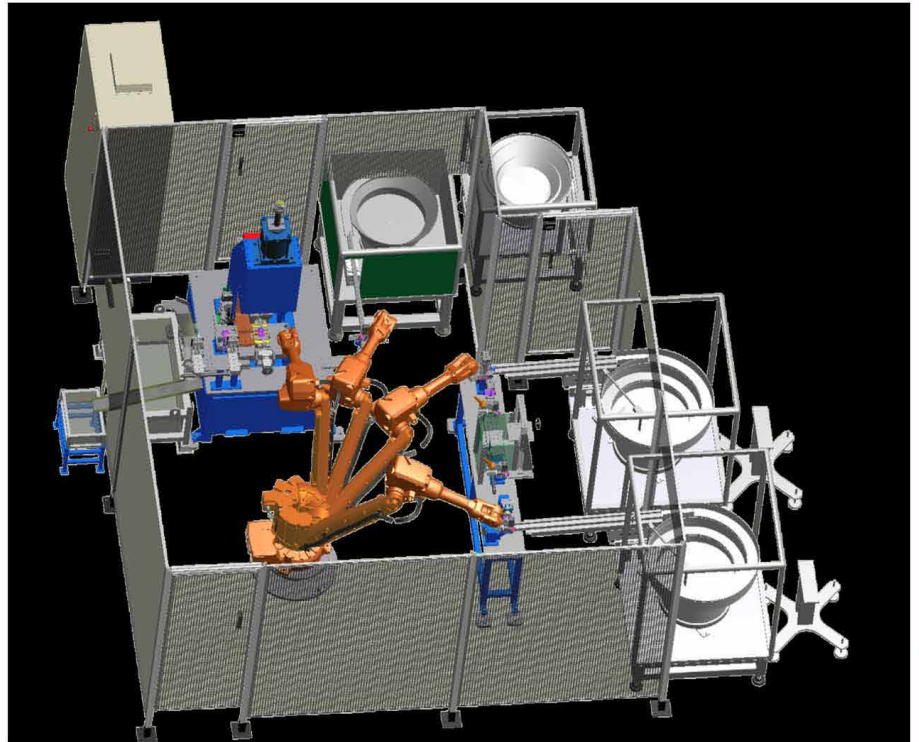
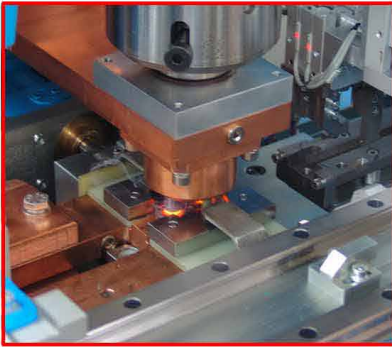
International

Macchine Saldatrici a Resistenza e Assemblaggio Automatico
Resistance Welding and Assembly Automatic Machines



Internet: www.cemsa.it
E-mail: info@cemsa.it

Head Office & Factory: Viale Piemonte, 25 - 20093 Cologno Monzese (Milano) - Italy
Tel: +39 02 2544671 / Fax: +39 02 2533307



Heat Stacking Working Cell

Cella automatica di ribaditura a caldo di componenti per i bloccaggi di portiere, cofani e bauli di autoveicoli. Caricamento automatico dei pezzi con controlli di posizionamento atti a garantire precisioni centesimali anche sulla perpendicolarità. Sistema di potenza a Media Frequenza (1000 Hz) con controlli a loop chiuso su tempi di riscaldamento e quantità di calore. Tempi ciclo inferiori a 8 secondi, conta pezzi, separazione buoni/scarti, diagnostica. Sicurezza operatore secondo normative CE.

Automatische Zelle zur Warmnietung von Verschlussbestandteilen für Fahrzeugtüren und Hauben. Automatische Beladung der Teile mit Positionierungsüberwachung. Hohe Präzision der Rechtwinkligkeit. Mittel Frequenz Erwärmungssystem mit Konstantstromregelung von Erwärmungszeiten und Wärmemenge. Optimale Produktivität, Teilzähler, IO und NIO Sortierung, Diagnostik. Bediensicherheitsbedingungen laut CE Vorschriften.

Automatic heat stacking machine for manufacturing car parts for blocking doors, bonnets and trunks. Automatic loading of the pieces by means of dedicated systems which ensure large autonomy; very accurate positioning control ensuring very high precision also on the verticality. Medium Frequency power source with closed loop control on times and quantity of the heat applied. Cycle times of few seconds, production counter, good/no good pieces detection, diagnostic etc. Operator's safety conditions according to CE regulation.

Système automatique de rivure à chaud de composants de blocage pour portières et coffres sur véhicules automobiles. Chargement automatique des pièces avec contrôles de positionnement. Précision très haute sur la perpendicularité aussi. Système de chauffage à Moyenne Fréquence (1000 Hz) avec contrôles à circuit fermé sur temps de chauffage et quantité de chaleur. Temps cycle optimaux, systèmes compte-pièces, séparation pièces bonnes/pas bonnes, diagnose. Conditions de sécurité de l'opérateur selon règles CE.

