



Système de soudage par résistance Jupiter pour le soudage de modules de batteries

Notre système de soudage par résistance Jupiter pour le soudage de blocs de batterie est un système de production semi-automatique pour le soudage de modules de batteries de haute qualité pour des applications automobiles (et d'autres applications telles que les outils électriques, l'aérospatiale et les modules de batteries militaires, etc.). Grâce à l'utilisation d'un joint à capillarité parallèle pour souder des languettes de batteries sur des batteries, les têtes de soudage créent des joints répétables et fiables. Équipé d'un système XY de haute précision et motorisé pour le mouvement de pièces, le système offre un maximum de flexibilité.

Caractéristiques Système de soudage par résistance Jupiter pour le soudage de modules de batteries

- > Procédé de soudage contrôlé par AWS3 - Système de soudage de pointe
- > Têtes de soudage multiplexées pour un rendement accru
- > Têtes de soudage à actionnement pneumatique ou motorisé en option
- > Système XY motorisé pour le mouvement des pièces
- > Module à ressort en option pour le soudage de matériaux difficiles (tels que les languettes de batterie en cuivre)
- > Lecteur de codes à barres pour l'identification des pièces
- > Extraction intégrée de fumées de soudage
- > Unité de suppression de la combustion (CSU) pour une sécurité optimisée
- > Journalisation des données
- > Communication MES
- > Commande par PLC

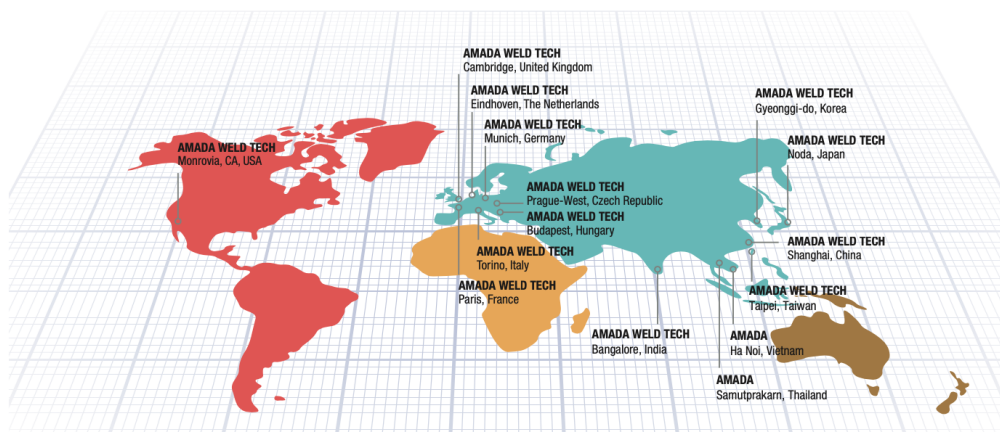
AMADA[®]

AMADA WELD TECH

OUR TECHNOLOGIES



OUR SALES OFFICES



AMADA WELD TECH GmbH
Lindberghstrasse 1 • DE-82178 Puchheim, Germany
T: +49 (0) 89 83 94 030 • Fax : +49 (0) 89 839403 68
info@amada-weldtech.eu • www.amada-weldtech.eu
ISO 9001 Certified Company

Please contact our worldwide
network here:



All data, images and text are subject to change at any time. AMADA WELD TECH GmbH reserves the right to change, modify, delete and add technical specifications and product details at any time without prior notification. © 2020 AMADA WELD TECH GmbH.

WWW.AMADAWELDTECH.EU