

# R&W Tech

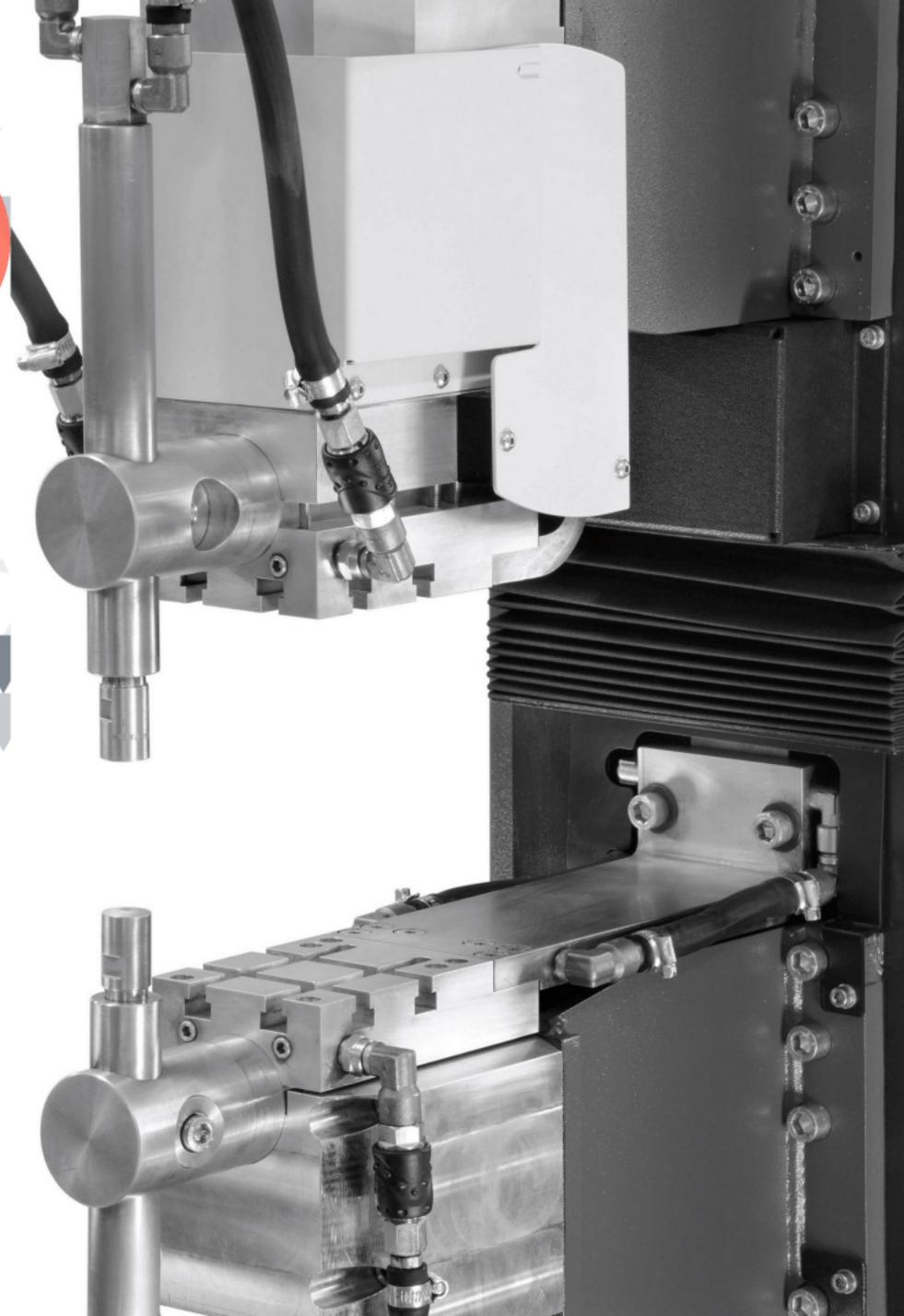
*Italian Art in Weld Control*

**News**

**Avantages**

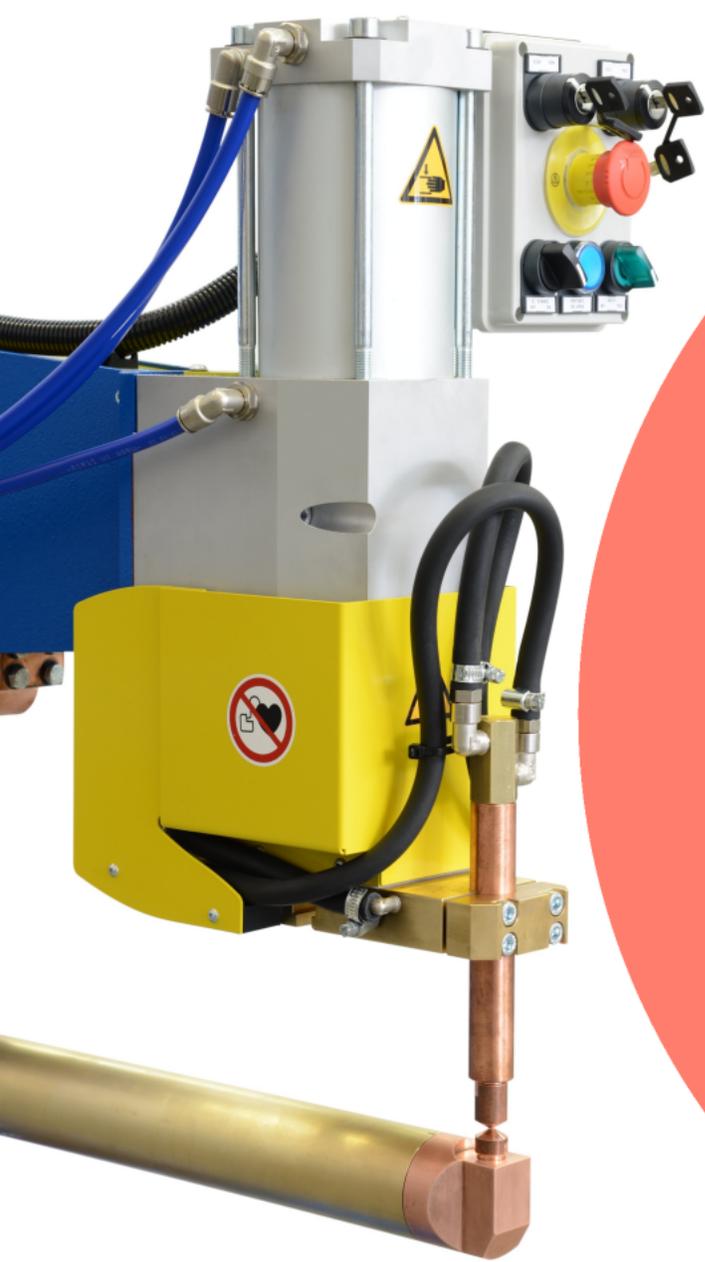
**À  
propos  
de nous**

**Nos  
Produits**



## ***À propos de nous***

- NOUVELLE entreprise dans le domaine du soudage par résistance
- Techniciens avec plus de 20 ans d'expérience
- situé a Bologne, en ITALIE
- les mêmes propriétaires que les grands groupes industriels locaux IMA Group SPA et ABESse (CA 2.000M€ + 6.000 employés)



## ***Nos Produits***

- Commandes MF pour le soudage par résistance
- Machines de soudage par résistance linéaire MF

***Machine de soudage par résistance***

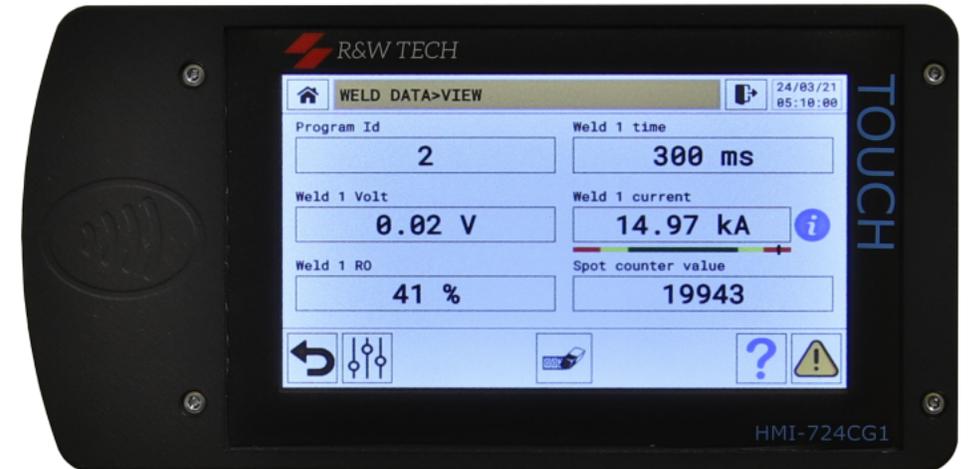


***Commandes MF pour le soudage par résistance***



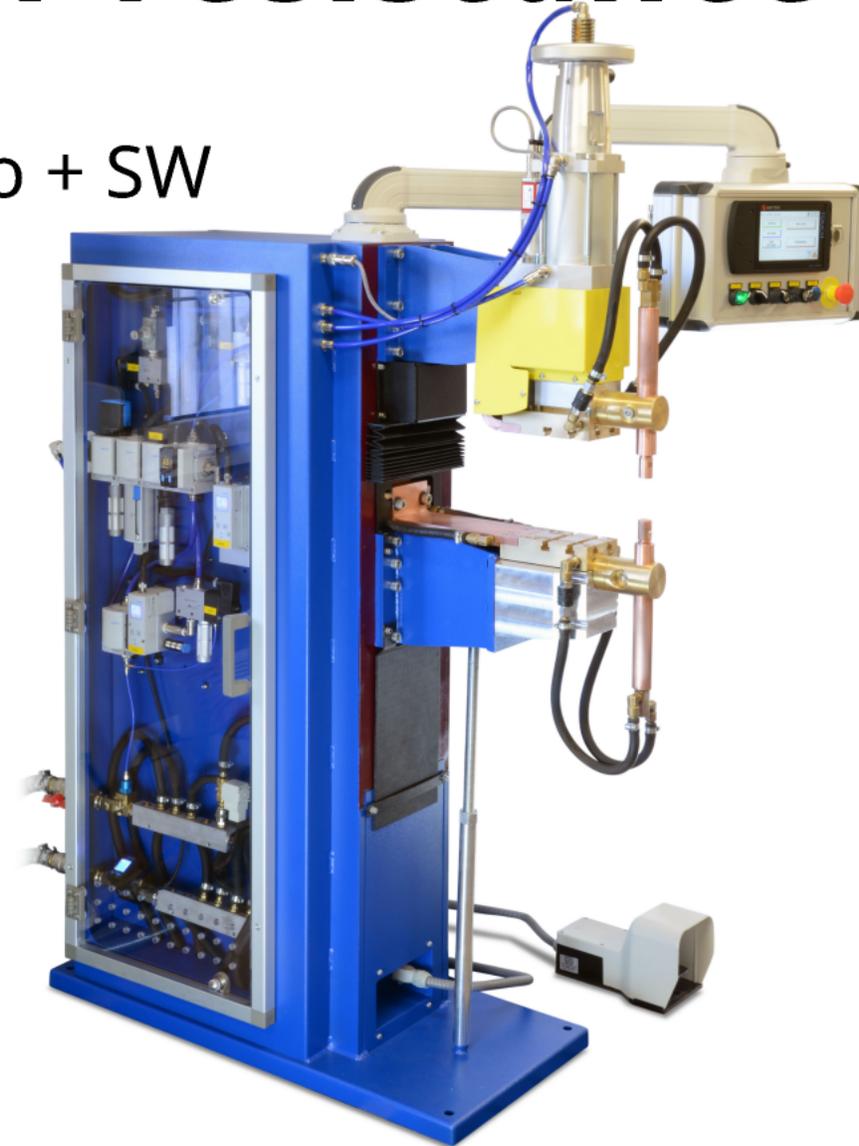
# Commandes MF

- Écran tactile de 7 pouces avec affichage des paramètres et graphiques
- jusqu'à 500 programmes de soudage
- Contrôle adaptatif
- rapport des paramètres de soudage
- Connectivité (Profinet, Ethercut..)
- 100% conforme aux normes de sûreté de l'UE



# ***Machine de soudage par résistance***

- conception interne pour mécanique + électro + SW
- puissance : de 40kVA jusqu'à 400kVA
- force : jusqu'à 3,3 tonnes à 6 bar
- deux fois plus de rigidité que la concurrence
- FESTO pneumatique
- Course d'approche à pression contrôlée
- Jusqu'à 4 distributeurs d'écrous
- Facilité d'automatisation



***Scan me for videos***

# ***Pourquoi choisir R&W Tech ?***

Des projets sans contraintes et qui s'adaptent à la solution recherchée : Chaque nouveau projet part d'une feuille blanche et réunit 20 ans d'expérience avec la technologie d'aujourd'hui.

Transparence et rapidité de réponse

Nous disposons d'un savoir-faire interne qui nous permet de personnaliser/customiser votre projet

***Commandes***

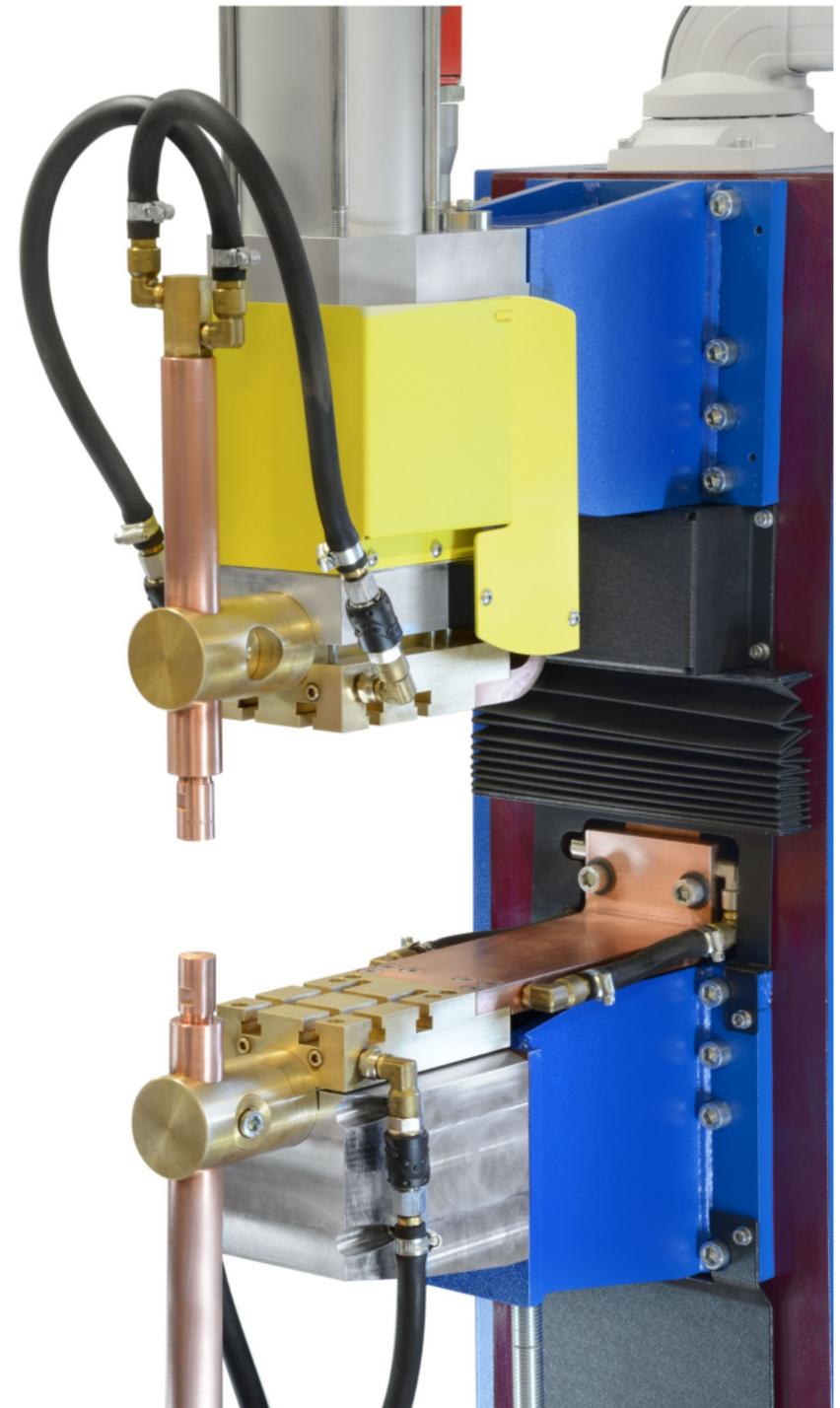
***Machines***

# ***Le contrôle est UNIVERSEL***

- Industrie 4.0 : rapport pour certifier la production
- Industrie 4.0 : contrôle depuis le bureau avec page web dédiée
- fonction d'adaptabilité (personne d'autre sur le marché à notre niveau)
- Transformateurs : 1 000 à 10 000 Hz (parfait pour AI et micro-soudure)
  - Automatisation OK
  - Personnalisation OK

# *Machines*

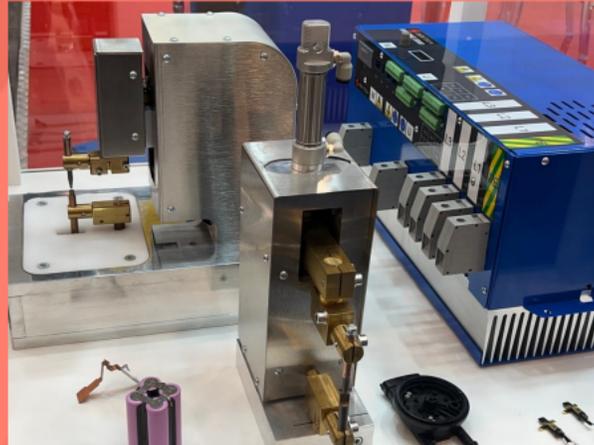
- Basé sur MF : faible consommation d'énergie + contrôle du processus rapide
  - Propre et ergonomique
  - Structure rigide, parallélisme parfait
- FESTO Pneumatique avec double vanne proportionnelle
- Qualité inégalé pour la projection d'écrou



# NEWS

Software de Control de Production

Micro-soudeuse



*Let's  
change  
tomorrow  
today!*

*Let's  
change  
tomorrow  
today!*

# R&W Tech

*Italian Art in Weld Control*

**News**

**Avantages**

**À  
propos  
de nous**

**Nos  
Produits**

