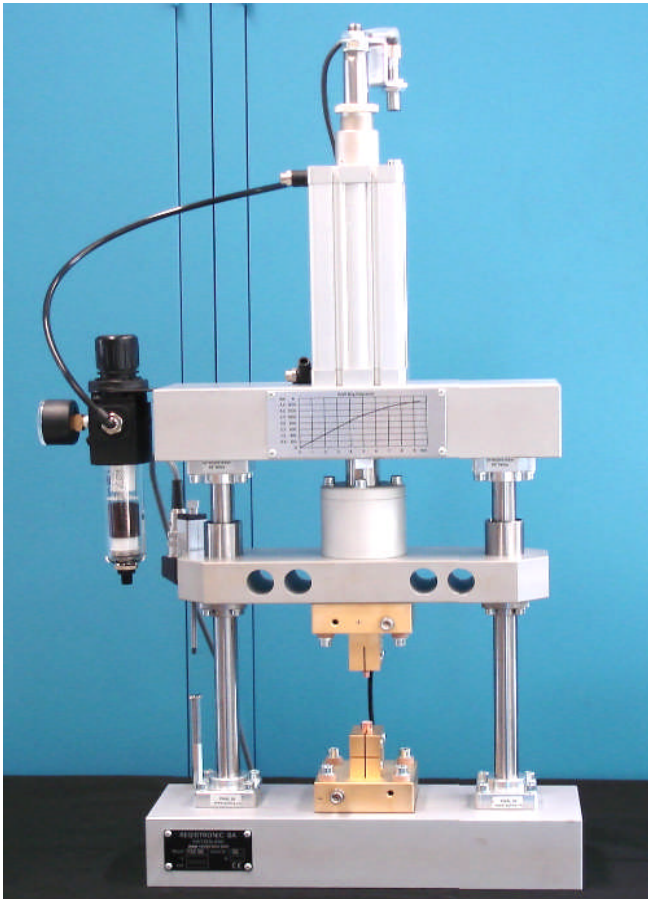


## Tête de soudage parallèle PSK 100 / 250

Avec une pression de 1000 / 2500 N pour  
le soudage à décharge à condensateur et à moyenne fréquence



La tête de soudage parallèle PSK 100 / PSK 250 offre la possibilité d'exécuter des soudures parfaitement positionnées en parallèle avec une pression de 200 N à 2500 N.

La tête PSK 100 / 250 a fait ses preuves dans différentes installations.

Les têtes de soudage PSK 100 et PSK 250 peuvent être facilement adaptées aux demandes du client, par exemple:

- Course
- Ouverture portique
- Porte-électrodes
- Électrodes
- Entraînement
- Mesure de position
- Technique sensoriel, etc.

### Caractéristiques

Bâti à deux colonnes avec entraînement central

Actionnement pneumatique ou électrique

Chariot de soudage avec guidage à billes précis

Chariot de soudage à ressort pour une course d'arrêt rapide et fiable. Convient aussi pour les temps de soudage très courts

Construction robuste pour assurer une longue durée de vie et une haute cadence de soudage

Course de soudage à choix de 20 – 70 mm,

construction spéciale possible

Ouverture portique à choix

Équipement possible avec des portes-électrodes refroidis à l'eau

Capteur intégré pour le déclenchement de soudage (réglable)

Équipement possible avec la mesure de position axiale pour mesurer la position de base (présence des pièces) et la profondeur de pénétration (profondeur de fusion)

Fixation définie pour porte-électrodes

Pression PSK 100 max. 1000 N

Pression PSK 250 max. 2500 N

Convient aussi parfaitement pour des soudures de bosse d'anneau, capteurs et éléments semblables

Livraison aussi avec bâti à quatre colonnes