Machine automatique de soudage de caillebotis

Caractéristiques techniques



Photo du produit

Système de soudage de caillebotis refroidi à l'eau avec alimentation automatique du cadre, disponible dans les configurations 540, 720 et 1050 kVA au cycle de service 50%. La capacité est de 35 grilles/heure avec chargement manuel et de 65 grilles/heure avec chargement robotisé. L'alimentation en barres plates du cadre avec réglage automatique de la taille et l'alimentation robotisée des produits sont facultatives. Les images montrent la configuration robotique.

Caractéristiques du produit

- Alimentation automatique du cadre - Inclus
- Nombre de pistons - 6 / 8 / 10
- Longueur de la grille - 1030 / 1330 / 1630 mm
- Capacité (chargement manuel des grilles) - 35 grilles/heure
- Capacité (chargement robotisé des réseaux) - 65 réseaux/heure

Équipements en option

- Alimentation automatique des barres plates par cadre (y compris réglage automatique de la taille) - En option
- Alimentation robotisée des produits - En option

540 kVA / 720 kVA / 1050 kVA

Les valeurs varient selon le modèle et l’application.

Machine automatique de soudage de caillebotis

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	540 kVA	720 kVA	1050 kVA
Puissance nominale (50% rapport cyclique)	540 kVA	720 kVA	1050 kVA
Tension secondaire	10 V	10 V	11,5 V
Nombre de pistons	6	8	10
Épaisseur du cadre de la grille	2 - 4 mm	2 - 4 mm	2 - 4 mm
Hauteur du cadre de grille	20 / 50 mm	20 / 50 mm	20 / 50 mm
Longueur de grille	1030 mm	1330 mm	1630 mm
Alimentation automatique du cadre	Inclus	Inclus	Inclus
Alimentation automatique des barres plates du cadre (y compris réglage automatique de la taille)	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Alimentation robotisée des produits	Facultatif	Facultatif	Facultatif
Course de mâchoire de soudage	20 mm	20 mm	20 mm
Pression atmosphérique	2 / 8 bar	2 / 8 bar	2 / 8 bar
Force de pression supérieure totale	11000 daN	14500 daN	18000 daN
Température d'entrée de l'eau de refroidissement	20 °C	20 °C	20 °C
Débit d'entrée d'eau de refroidissement (min.)	28 l/min	34 l/min	40 l/min
Type de refroidissement du transformateur	Eau	Eau	Eau
Capacité (chargement manuel des grilles)	35 caillebotis/heure	35 caillebotis/heure	35 caillebotis/heure
Capacité (chargement robotisé des grilles)	65 caillebotis/heure	65 caillebotis/heure	65 caillebotis/heure
Poids	7100 kg	7900 kg	8850 kg
Dimensions (L × L × H)	4250 × 4600 × 2200 mm	4250 × 4900 × 2200 mm	4250 × 5400 × 2200 mm
Tension d'alimentation de la machine	400 V · 50/60 Hz · 3 phases	400 V · 50/60 Hz · 3 phases	400 V · 50/60 Hz · 3 phases