

Système MG950 pour la production de treillis industriels

La machine MG950 est une soudeuse de treillis industriels utilisée partout où une grande flexibilité, une haute vitesse de production et la meilleure qualité des produits sont requises dès le premier treillis.



Flexible, rapide et de la meilleure qualité dès le premier treillis

Deux circuits électriques indépendants assurent la flexibilité et la rapidité pour les treillis complexes.



Groupes de soudage individuels en soudure directe



Mesure du positionnement des magasins de fils de chaîne



Ecran de positionnement des magasins de fils de chaîne

Flexibilité

Les groupes de soudage individuels hautement flexibles avec une largeur inférieure à 50 mm et la possibilité de couplage facile à deux circuits électriques indépendants permettent une fabrication très productive de treillis très complexes pour les plus petits lots.

Vitesse

Des cycles jusqu'à 150 fils transversaux par minute et deux circuits électriques à courant continu à moyenne fréquence indépendants disponibles en cas de besoin permettent une haute productivité pour les treillis complexes et exigeants. Et ce sans devoir recourir à une cascade énergétique qui réduit la performance.

La meilleure qualité

Le positionnement des magasins de fils longitudinaux très stables est assisté par un système de mesure électronique précis. Le logiciel d'utilisation prend en charge le calcul des paramètres de soudure corrects. Ainsi, la qualité requise pour la vente des treillis est déjà atteinte dès le premier treillis après le montage.

Caractéristiques du produit

- largeur de treillis 200 - 1600 mm
- longueur de treillis 300 - 3000 mm
- diamètre des fils 2,0 - 8,0 mm
- pas des fils de chaîne min. 20 mm

Matériaux des fils

- fil clair
- fil galvanisé étiré à froid
- fil en acier inoxydable étiré à froid

Options

- Dispositif automatique de chargement du fil longitudinal
- Distributeur de trame double
- Station de rognage d'abouts de trame transversal
- Empileur

Schlatter Industries AG

Brandstrasse 24
8952 Schlieren | Switzerland
T +41 44 732 71 11
F +41 44 732 45 50
www.schlattergroup.com