

Syrocut avec cisaille électrique mobile et dérouleur motorisé avec bras de compensation

Notre système Syrocut redresse et coupe les fils lisses et cran-tés avec une précision, une rectitude et une qualité élevées. Le système s'intègre facilement sur une soudeuse à treillis aussi bien en trame qu'en chaîne et peut aussi servir de dresseuse autonome stand alone.

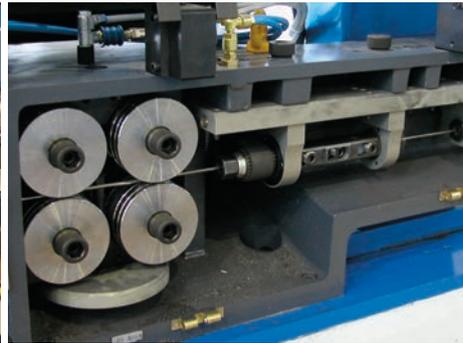


Production économique de fils parfaitement dressés avec une bonne précision de longueur

La rotation du rotor et l'avance du fil sont synchronisés par un entraînement hautement dynamique qui stoppe pendant la coupe évitant ainsi le marquage du fil et répondant aux normes de qualité les plus élevées et constantes sur toute la longueur du fil.



Unité de coupe mobile avec cisaille électrique



Unité de dressage (rotation et coupe synchrones)



Dérouleur motorisé avec bras de compensation

Syrocut à cisaille électrique

La nouvelle cisaille électrique se différencie par son cycle de coupe extrêmement court sur tout le diamètre.

Caractéristiques

- Diamètre du fil 2,0 mm à 8,0 mm
- Longueur du fil 150 mm à 6000 mm
- Intégration en trame ou en chaîne
- Stand alone

Matière du fil

- Fil lisse
- Fil cranté
- Fil revêtu
- Fil inox

Dérouleur motorisé avec bras de compensation intégré

Le nouveau dérouleur motorisé alimente la Syrocut aussi bien depuis un cybopic qu'un coil ou même une rosace sur panier.

Le bras de compensation intelligent assure une traction du fil constante et régule la vitesse de déroulage.

Le nouveau dérouleur nécessite moins de place au sol qu'une boucle et il est plus économique.

Caractéristiques

- Bras de compensation intégré
- Masse du coil jusqu'à 3 tonnes

Construction modulaire

Le système de construction modulaire bien connu pour les soudeuses Schlatter s'applique aussi avec succès au Syrocut.

Ainsi les dresseuses-coupeuses s'intègrent facilement dans nos différents systèmes de soudage selon vos besoins client aussi bien en trame qu'en chaîne.

Schlatter Industries AG

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