schlatter
the secure connection

Sistema MG950 para la producción de mallas industriales

La soldadora de mallas industriales MG950 se utiliza para productos que requieren una gran flexibilidad, alta velocidad de producción y la mayor calidad del producto desde la primera malla.

Flexibilidad, velocidad y una mayor calidad desde la primera malla

Dos circuitos independientes proporcionan flexibilidad y rapidez en las mallas más complejas.

Grupos de soldadura individuales

Sistema de medición para el posicionamiento de las guías de alambre longitudinal

Visualización de la posición de la guías de alambre longitudinal

Flexibilidad

Los grupos de soldadura individuales flexibles, con un ancho menor de 50 mm y sencilla posibilidad de acoplamiento a dos circuitos de alimentación independientes, permiten un acabado muy eficiente de mallas muy complejas en pequeños lotes.

Velocidad

Velocidades de hasta 150 alambres transversales por minuto y, si es necesario, dos eficientes circuitos de corriente continua de frecuencia media permiten una mayor productividad en las mallas complejas y más exigentes. Esto sin tener que recurrir a la reducción de potencia mediante la unión en cascada.

Mayor calidad

El posicionamiento de las guías muy estables de alambre longitudinal se basa en un sistema de medición electrónico muy preciso. El software operativo determina los parámetros correctos para la soldadura. De este modo ya se consigue la calidad necesaria para la venta de la malla desde la primera malla producida.

Características del producto

- Ancho de malla 200 - 1600 mm
- Longitud de malla 300 - 3000 mm
- Diámetro del alambre 2,0 - 8,0 mm
- Separación entre alambres longitudinales mín. 20 mm

Material del alambre

- Alambre crudo laminado o estirado en frío
- Alambre galvanizado estirado en frío
- Alambre inoxidable estirado en frío

Opciones

- Dispositivo de carga automática de alambre longitudinal
- Entrada de alambre transversal doble
- Dispositivo de recorte de sobresalientes de alambre transversal
- Sistema de apilado

Schlatter Industries AG 4.163ES BD

Schlatter Industries AG

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