

CINTA DE ENTRAMADO DE VARILLAS CON PICOS

Principales propiedades

- > Apoyo puntual de los productos
- > Posicionamiento exacto
- > Fijación a la cinta
- > Transferencia con precisión de posición



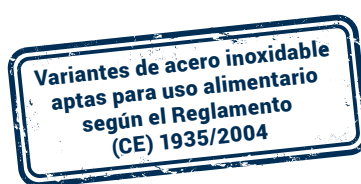
Según la finalidad prevista, estas cintas de entramado de varillas están equipadas con picos, protuberancias y/o cavidades dispuestos de forma individualizada. De este modo, los productos se mantienen en su sitio en caso de aplicaciones especiales.

Ámbitos de aplicación

- > Sistemas de clasificación
- > Hornos de hornear
- > Líneas de secado
- > Equipos de vidriado
- > Túneles de enfriamiento
- > Equipos de soldadura
- > Equipos de rebozado
- > Equipos de baño en lejía
- > Instalaciones de limpieza
- > Sistemas esparcidores
- > Máquinas revestidoras
- > Sistemas de corte por láser

Materiales utilizados

- > Alambre de acero para muelles 1.1211 (\varnothing 1,0 – \varnothing 1,80)
- > Alambre de acero inoxidable 1.4310 (\varnothing 1,0 – \varnothing 2,80)
- > Alambre de acero inoxidable K2390 (\varnothing 1,0 – \varnothing 2,35)



Particularidades

- > Estas formas especiales se pueden realizar hasta una altura determinada en función de la separación de la cinta de entramado de varillas.

Combinable con

- > ELT
- > Cinta de entramado de varillas en curva
- > Cadena guía





CINTA DE ENTRAMADO DE VARILLAS CON PICOS: MEDIDAS Y MATERIALES

Descripción

Alambre de acero para muelles 1.1211, tipo DH (AISI 1060): Se utiliza en aquellos casos en los que no se requiere resistencia a la corrosión, por ejemplo, en máquinas de recubrimiento con chocolate. Temperatura de servicio: De -10° C a +70° C. Diámetros de alambre disponibles: 1,00 / 1,25 / 1,40 / 1,60 / 1,80 mm.

Alambre de acero inoxidable 1.4310 (AISI 302): Se utiliza en aquellos casos en los que no es deseable la corrosión en condiciones normales, por ejemplo, en el sector cárnico y del pescado. Temperatura de servicio: De -50° C a 250° C. Diámetros de alambre disponibles: 1,00 / 1,25 / 1,40 / 1,60 / 1,80 / 2,00 / 2,35 / 2,80 mm. Apto para uso alimentario de acuerdo con el Reglamento (CE) 1935/2004.

Alambre de acero inoxidable K2390: Se utiliza en aquellos casos en los que se requiere una gran resistencia a la corrosión, por ejemplo, cuando se utilizan ácidos de frutas. Temperatura de servicio: De -80° C a 280° C. Diámetros de alambre disponibles: 1,00 / 1,25 / 1,40 / 1,60 / 1,80 / 2,35 mm. Apto para uso alimentario de acuerdo con el Reglamento (CE) 1935/2004.



Todos los alambres tienen un acabado pulido de alto brillo:
Reducción de la adherencia de los productos gracias a una superficie intacta por el enderezamiento suave del alambre.

Variantes de diseño

- > Las distintas variantes de diseño también se pueden combinar entre sí en la cinta de entramado de varillas.
- > Hay muchas piezas disponibles.
- > En nuestro taller de piezas propio podemos fabricar piezas especiales para productos concretos en muy poco tiempo.

Pico: Elevación acabada en pico



Para fijar, elevar (a fin de evitar huellas), alinear o recubrir productos de forma seccional (con líquidos, rebozo, etc.)

Protuberancia: Elevación con forma trapezoidal



Para separar productos entre sí, como tope de arrastre, como distanciador, limitador o alineador

Cavidad: Depresión con forma trapezoidal



Para transportar los productos bien alineados (p. ej., para alinear productos rectangulares)



Cinta de entramado de varillas con picos



Cinta de entramado de varillas con protuberancias planas en horizontal



Cinta de entramado de varillas con cavidades

Märtens Transportbänder GmbH

Lise-Meitner-Straße 18, D-24941 Flensburg, teléfono: +49 461 9047-0, fax: -150, email: info@maertens.de, datos de contacto directo: Tel. Móvil: +34 639 304 591, www.maertens.es