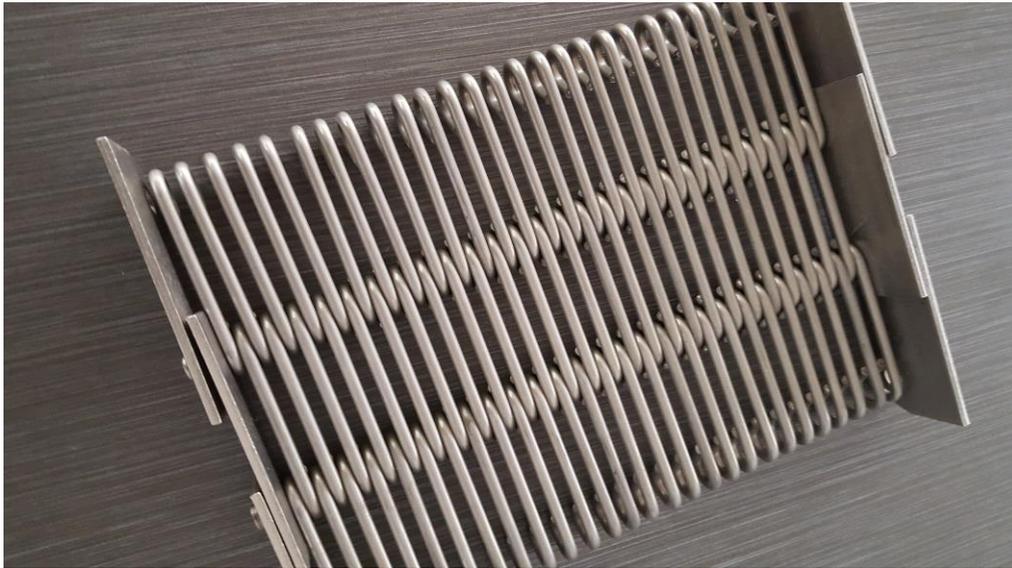




BANDAS TRANSPORTADORAS DE GANCHOS



| PASO | Ø Gancho | Distancia mínima entre centros de Ganchos | Ø Varilla |
|------|----------|---|-----------|
| 25,4 | 2 | 4 | 4 ó 5 |
| 30 | 2 | 4 | 5 |
| 38,1 | 2 | 4 | 6 |
| 38,1 | 2,5 | 5 | 7 |
| 38,1 | 3 | 6 | 8 |
| 50 | 2,5 | 5 | 8 |
| 50 | 3 | 6 | 8 |
| 50,8 | 2,5 | 5 | 8 |
| 50,8 | 3 | 6 | 8 |
| 75 | 3 | 6 | 8 ó 10 |
| 76,2 | 3 | 6 | 10 ó 12 |

- Las cintas transportadoras de Ganchos se fabrican tanto en acero al carbono como en acero inoxidable. En ambos casos en acero de alta resistencia.
- Suelen llevar cadenas si tienen que hacer una curva negativa. Para ello, solo se usan cadenas de rodillos con ejes huecos.





BANDAS TRANSPORTADORAS DE GANCHOS

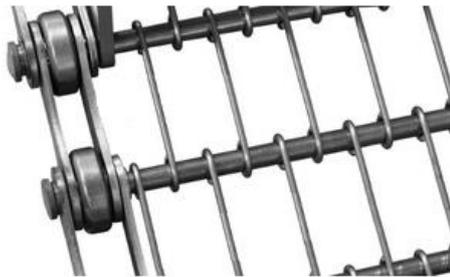
Eslabones completos:

En la banda, los eslabones están colocados unos junto a otros, y la abertura es igual al diámetro del alambre. Este tipo de banda es la mejor para productos que se caen con facilidad o para aplicaciones que requieren aberturas pequeñas

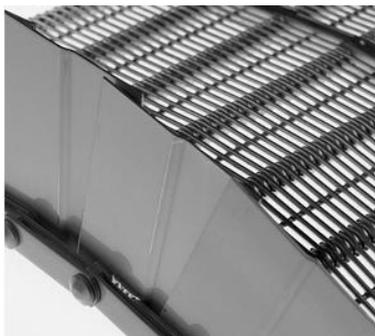


Eslabones con distanciadores:

Los distanciadores se usan para crear una abertura entre los eslabones. Cuando se añaden distanciadores, las bandas se vuelven más rígidas.



Accesorios: Escamas laterales, arrastradores.



Características:

Las bandas de Ganchos combinan una superficie plana y estable con la estabilidad dimensional y la resistencia del metal, y resultan muy adecuadas para transportar cargas pesadas y productos inestables o frágiles que requieran apoyarse bien en la banda transportadora, proporcionando un apoyo continuo del producto.

La superficie de la banda evita un posible "efecto túnel", de forma que los productos y/o partes de los mismos no quedan atrapados. El drenaje del aire y los fluidos es excelente. Esto garantiza que las circunstancias de procesamiento de las distintas zonas del proceso difícilmente influyan las unas sobre las otras. Tienen una vida útil considerablemente larga, incluso si se usan en condiciones muy difíciles.

Una banda transportadora de Ganchos está compuesta por eslabones calibrados, bridas y traveseros. Los eslabones son elementos de alambre producidos con gran precisión, con los extremos en forma de gancho. Al montar los ganchos sobre barras transversales, se crea una construcción tipo bisagra. Los eslabones de placa transfieren la carga a las secciones de soporte subyacentes y se instalan en filas con una separación regular.