



Ficha técnica

# E 4/2 U0/U2

# MT-NA-HACCP-FF azul FDA



### Aplicaciones

<b>Industria de la panadería</b>	Transportador de enfriamiento de aire ; Transporte de productos horneados para anchos grandes de producción ; Dispositivos para cortar y dispositivos para estampar masa; Sistema de transporte de masa; Sistemas de transporte de masa para producción en grandes anchuras; Máquinas para la conformación de masa; Banda para laminadora de masa
<b>Industria de los dulces</b>	Banda para túnel de enfriamiento
<b>Industria de la alimentación</b>	Banda de acumulación / Descarga ; Transportador con raspadores ; Banda alimentadora / transferencia ; Frutas y verduras de procesamiento ; Banda de Inspección ; Máquinas de embalaje de alimentos sin envasar ; Processing of oily fruits; Transporte torta de arroz ; Banda clasificadora
<b>Transporte general</b>	Detectores de metales

### Información de la orden

<b>número de artículo</b>	909229
<b>Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas</b>	Yes (HF recommend)
<b>Ancho de entrega estándar</b>	3100 mm / 122.05 in
<b>Costura longitudinal es posible</b>	a solicitud

### E 4/2 U0/U2 MT-NA-HACCP-FF azul FDA

#### construcción

Material de la superficie superior	poliuretano
Estructura de la superficie	mate
espesor del revestimiento	0.2 mm / 0.008 in
Color	azul cielo (~RAL 5015)
Material de la superficie de conduccion	impregnación de Poliuretano
Estructura de la superficie	tela
Color	azul cielo (~RAL 5015)
Material del miembro de tensión	Tela lateralmente rígida de urdimbre de poliéster y trama
Número de capas en la tela	2
Superficie de conducción de tejido	tejido Rep

#### datos técnicos

El espesor total	1.5 mm ± 0.15 0.059 in ± 0.006
peso	1.6 kg/m² ± 0.15 0.328 lbs/ft² ± 0.031
valor k1% relajado (tracción efectiva al 1% de alargamiento), creado de conformidad con la norma ISO 21181:2005	5.5 N/mm / 31.41 lbf/in
Elongación mínima en el ajuste	0.3 %
Elongación en el máximo ajuste	1 %
Coefficiente de fricción de la superficie de conducción contra el panel de acero (según el estándar de la prueba interna ISO 21182)	0.2
Temperatura de servicio admisible	-30/100 °C, durante un tiempo corto 120 °C -22/212 °F, durante un tiempo corto 248 °F
La dureza del recubrimiento cara superior según DIN 53505 (Shore A)	90
conductibilidad térmica	130 W/(K*m²)

### E 4/2 U0/U2 MT-NA-HACCP-FF azul FDA

#### Propiedades

<b>rigidez lateral</b>	lateralmente rígido
<b>Troughable</b>	No
<b>Adecuado para la acumulación</b>	sí
<b>transporte inclinado</b>	No
<b>Adecuado para bordes de cuchilla</b>	sí
<b>Adecuado para curvas</b>	No
<b>Retardante a la llama</b>	No
<b>Desarrollo de ruido</b>	normal
<b>Diseño de la banda Frayfree: bordes de la Sí banda son resistentes al desgaste y no se deshilache</b>	
<b>Apoyo para la banda</b>	Mesa de apoyo (rodillos de apoyo disponibles)

#### propiedades de los alimentos

<b>Cumple con la (UE) 10/2011 y (CE) 1935/2004</b>	Clasificados para el transporte de desempaquetado Alimentaria en cumplimiento de la normativa de seguridad alimentaria de la (EC) 1935/2004 y el Reglamento (EU) 10/2011
<b>FDA 21CFR</b>	Clasificados para el transporte de desempaquetado alimentaria en el cumplimiento de las directrices de la FDA 21CFR
<b>HACCP</b>	Diseño especial que apoya el concepto de HACCP; resistente al agua caliente; ideal para ciclos de limpieza frecuentes.

#### electrostático

<b>No antiestático</b>	Material de la banda con propiedades de aislamiento eléctrico
------------------------	--

**E 4/2 U0/U2 MT-NA-HACCP-FF azul FDA****fabricación**

<b>Banda con borde sellado</b>	Smartseal
<b>Especialmente adecuado para las paredes laterales corrugadas</b>	Yes (HF recommend)
<b>Perfiles en cara superior</b>	sí
<b>Perfiles sobre lado inferior</b>	sí
<b>Sujetadores mecánicos</b>	CS-05; KS; HS-21

**Diámetro del tambor mínimo**

<b>Z-splice con contra-flexión</b>	24 mm / 0.9 in
<b>Radio mínimo del borde de cuchillo utilizando empalme-Z</b>	3 mm / 0.1 in
<b>Z-splice sin contra-flexión</b>	8 mm / 0.3 in

**observaciones**

<b>resistencia química</b>	U
----------------------------	---

Los datos físicos en esta hoja de datos es aproximada, pueden alterar dependiendo de los ambientes de producción y se establecieron en condiciones ambientales normales (23 ° C/73 ° F, humedad relativa del 50%) de acuerdo con la norma DIN 50014/ISO 554. Fluctuaciones en el clima pueden causar variaciones. Vea nuestro folleto "Información Técnica 1" no. 317 que muestra los tipos de cinturones que se pueden suministrar y las tolerancias de fabricación. Tipos personalizadas requieren confirmación por escrito.

Date of last change: 9/12/2023 9:02:53 AM