



## BREDA 12UFMT-BK (x-2892-B)

### Banda para separadores magnéticos

En los separadores magnéticos de materiales no ferromagnéticos de poco peso, se requiere una banda de PU con buena resistencia a la abrasión y al mismo tiempo que tenga poco espesor para no interrumpir el campo magnético que separa los materiales.

Nuestra B12UFMT-BK cumple con estos requisitos ya que es una banda de 1,5mm espesor con elevada resistencia a la abrasión y químicos. Gracias a su trama rígida, se mantiene totalmente plana y estable.



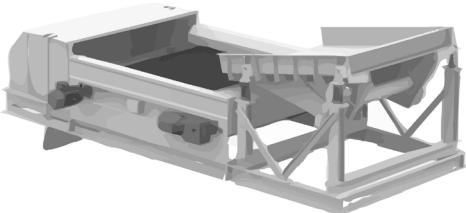
#### Principales características de la B12UFMT-BK:

- 2 telas, trama rígida
- Espesor total 1,5 mm
- Cobertura superior: TPU negro mate, 93°ShA
- Cobertura inferior: Tejido WP\* y antiestático
- Carga de trabajo al 1% y al 1,5%: 10 y 16 N/mm
- Diámetro mínimo: 20 // 50 mm
- Ancho de fabricación: 2-3000 mm



\*WP = Tejido baja capilaridad "Water Proof" (Wicking Test G11)

#### Aplicaciones:



- Separadores magnéticos de materiales no ferromagnéticos, que utilizan el principio de separación por corrientes de Foucault (Eddy Current).
- Otras bandas para separadores magnéticos:  
Breda 22CF y Breda 22UF-TR.
- Procesos de ancho de banda superior a 2 metros que requieran una superficie plana y mate, acumulación de productos sólidos de poco peso (cajas, pequeños paquetes, piezas metálicas, etc).