



## Cintas Transportadoras **MULTIBANDAS**

Ensenada - ZONA FRANCA LA PLATA - Prov. de Bs. As. ( C.P. 1925 )  
T.E. : 0221-468-0010 / 11 /12 -multibandas@multibandasarg.com.ar  
[www.multibandasarg.com.ar](http://www.multibandasarg.com.ar)

### CINTA PARA ABRASION

- **ABRASION DIN 22102 GRADO Z - EP 500/3 CAPAS 5+2**
- **ABRASION DIN 22102 GRADO Y - EP 500/3 CAPAS 5+2**



#### APLICACION GENERAL :

Apta para el transporte de materiales abrasivos.

Para la banda EP 500/3 5+2 GRADO Z, soporta una abrasión de baja a media.

En el caso de la banda EP 500/3 5+2 GRADO Y, la banda soporta una abrasión de media a alta. ( Ver cuadro de grados de caucho ).

La diferencia entre la elección de ambas cintas, no dependerá de la tensión a soportar, dado que en ambos casos poseen igual resistencia a la tracción ( ver cuadro de datos carcaza), sino que su diferencia se basa en el grado del caucho.

#### DATOS TECNICOS

Carcaza	N° de Telas	Tensión de Trabajo x Tela kg/cm	Tensión de Rotura x tela kg/cm	Tensión de Trabajo Total kg/cm	Tensión de Rotura total kg/cm	Espesor Total mm	Espesor de Cubiertas Superior mm	Espesor de Cubiertas inferior mm
EP 500/3	3	16,6	166	50	500	10	5	2

#### TIPO DE CAUCHO CUBIERTAS

- TEMP. MAX. : 60 - 80 ° C. ( Grado Z y grado Y )
- COLOR : Negro ( Ambos casos )

GRADO DIN 22102/22131	RES TRACCION MIN	ELONGACION MIN %	ABRASION PERDIDAS MAX.MM3
DIN-Z	15	350	250
DIN - Y	20	400	150