



POLYBELT+®

Correa trapezoidal termosoldable con muy grande capacidad de carga.



Arrastre tangencial de rodillos



Transfiero de cargas pesadas sobre largos transportadores

VENTAJAS:

- Capacidad de carga elevada : 3 almas de aramida
- Muy buena adherencia de la cara superior
- Muy buena resistencia al rasgón y al corte
- Flexibilidad del arrodillamiento
- Fácil de limpiar, composición homogénea sin trama textil
- Unión rápida in situ mediante nuestra herramienta Overlap:

Pinza J150



Soldador M150

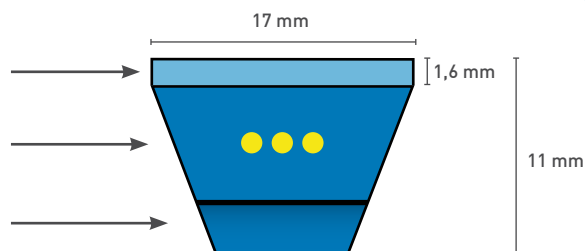


En el caso de arrastre tangencial de rodillos en entorno graso y húmedo, recomendamos remplazar la cara superior en PU 70 ShA por nuestro revestimiento Totalgrip SG3.



Correa trapezoidal 17x11 mm bi-materia consta de :

- 1 cara superior adherente en PU 70 ShA
- 3 refuerzos de aramida
- 1 base trapezoidal PU dentada 85 o 95ShA



		POLYBELT + PV17PCK7085	POLYBELT + PV17PCK7095
CORREA		Trapezoidal	Trapezoidal
Sección (mm)		17x11	17x11
Refuerzo		Aramida	Aramida
Unión		Por superposición de los extremos (overlap)	
Esfuerzo de tracción (daN) a 1% (overlap)		65	68
Esfuerzo de tracción (daN) a 1,5% (overlap)		112	124
Diámetro de polea aconsejado (mm)		150	200
Diámetro de contra rodillo (mm)		160	210
Alimentaria		CE / FDA	CE / FDA
Temperaturas extremas		-20°C a +70°C	-20°C a +70°C
BASE		Dentada	Dentada
Materia		Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)
Color		Azul claro	Azul oscuro
Dureza (ShA)		85	95
Coeficiente de fricción	PEHD	0,35	0,2
	Acero	0,6	0,4
	Inox	0,7	0,5
CARA SUPERIOR		Lisa adherente	Lisa adherente
Materia		Poliuretano (PU)	Poliuretano (PU)
Color		Azul	Azul
Dureza (ShA)		70	70



MAFDEL
 Z.I. Lafayette - 131, rue de la Plaine
 38790 Saint Georges d'Espérance - FRANCE
 Tel. +33 (0)4 78 96 21 90 - Fax : +33 (0)4 78 96 21 78
www.mafdel-belts.com - www.food-conveyor-belts.com
mafdel@mafdel.fr

