

BANDAS DE TRANSPORTE

	TIPO	ESPESOR TOTAL (mm)	TEMP °C	DIAM. MÍN DE RODILLO (mm)	COBERTURA SUPERIOR	DUREZA
BHPVC1	PVC 2 ply Negro Caminadora	2.7	-15°/+60°	25	Golf	65° Shore A
BHPVC2	PVC 2 ply Petroleo Zig-Zag	5.0	-20°/+60°	80	Zig Zag	60 A
BHPVC3	PVC 2 ply Blanco Lisa FDA	2.0	-15°/+80°	30	Mate	85 A
BHPVC4	PVC 2 ply Blanco FDA	2.0	-15°/+80°	30	Brillante	85 A
BHPVC5	PVC 2 ply Blanco	2.0	-15°/+80°	30	Diamantada	70 A
BHPVC6	PVC 2 ply Algodón	1.9	-15°/+80°	30	Algodón	NA
BHPVC7	PVC 2 ply Canasta Negro	2.0	-15°/+80°	30	Mate	85 A
BHPVC8	PVC 2 Capas Gris SuperGrip	5.0	-20°/+60°	60	Super Grip	85 A
BHPVC9	PVC 2 ply Negro longitudinal	3.0	-20°/+60°	60	Longitudinal	80 A
BHPVC10	PVC 2 ply Negro Mate Lisa	2.0	-15°/+80°	30	Mate	85 A
BHPVC11	PVC 2 ply Petroleo Lisa	2.0	-15°/+80°	40	Mate	85 A
BHPVC12	PVC 2 ply Petroleo SuperGrip	5.0	-20°/+60°	60	Super Grip	60 A
BHPVC13	PVC 2 ply Poliester Poliester Blanco	1.9	-15°/+80°	30	Poliester	NA
BHPVC14	PVC 3 ply Petroleo Lisa	4.0	-15°/+80°	80	Mate	85 A
BHPVC15	PVC 2 ply blanco ZigZag	5.0	-20°/+60°	80	Rígida	60 A
BHPVC16	PVK Blanca 120 lbs/PIW	3.35	-10°/82°	50,8	Suave	85 A
BHPVC17	PVK Negra	3.35	-10°/82°	50,8	Suave	85 A

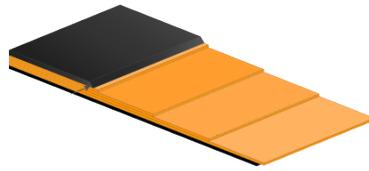
* El diámetro mínimo de los rodillos de reenvío de la banda es el señalado como Diámetro Min de Rodillo multiplicado por 2.

Z-SIMPLE



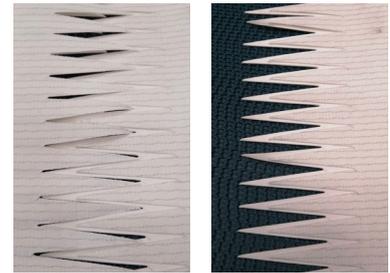
Asegura un máximo de flexibilidad sin diferencias de espesor en el área de empalme.

TRASLAPADO



Se emplea especialmente en transportadores con inflexiones.

Z-DOBLE



Es el tipo de empalme más resistente y más flexible.

EMPALME MECÁNICO



Este tipo de empalme implica un aumento de 50% en el diámetro mínimo de polea. Las uniones metálicas pueden ser en acero inoxidable y antimagnético. La grapa puede ser tipo clipper o alligator.

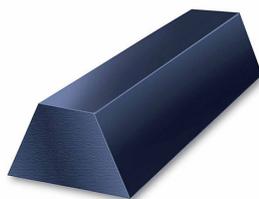
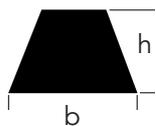
GRAPA PLÁSTICA



Empalme utilizado en industrias alimenticia ó para detectores de metales.

	TIPO	ESPEJOR TOTAL (mm)	TEMP °C	DIAM. MÍN DE RODILLO (mm)	COBERTURA SUPERIOR	DUREZA
BHTPU1	PU 1 Capa Blanco	0.8	-20°/+80°	6	Mate	86 Shore A
BHTPU2	PU 1 Capa Azul	0.8	-20°/+80°	4	Mate	88 Shore A
BHTPU3	PU 2 Capas Azul Liso	1.5	-20°/+80°	8	Mate	88 Shore A
BHTPU4	PU 2 Capas Blanco	1.5	-20°/+80°	8	Mate	86 Shore A

* El diámetro mínimo de los rodillos de reenvío de la banda es el señalado como Diámetro Min de Rodillo multiplicado por 2.



PERFIL	SHORE A	TAMAÑO		DIÁMETRO MIN.		Color/Disponible en stock
		ancho (b)	altura (h)	Superior	Inferior	Blanco
D6*	60	6mm	4mm	40mm	30mm	S
		0.24"	0.16"	1.57"	1.18"	
D8*	60	8mm	5mm	50mm	40mm	S
		0.32"	0.20"	1.97"	1.57"	
D10*	60	10mm	6mm	70mm	60mm	S
		0.40"	0.24"	2.76"	2.36"	
D13*	60	13mm	8mm	100mm	80mm	S
		0.51"	0.32"	3.94"	3.15"	
D17*	60	17mm	11mm	110mm	90mm	S
		0.67"	0.43"	4.33"	3.54"	
D22*	60	22mm	14mm	180mm	120mm	NS
		0.87"	0.55"	7.09"	4.72"	
D25*	60	25mm	24mm	180mm	130mm	NS
		0.98"	0.94"	7.09"	5.12"	

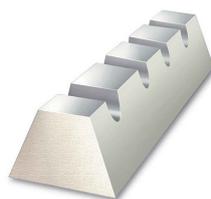
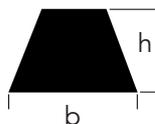
S: En stock **NS:** Fabricación especial

Si las guías en V están adheridas, el diámetro mínimo de polea aumenta de la siguiente manera:

3L Sección Guía en V, agregar 1-1/2"
 A Sección Guía en V, agregar 2"
 B Sección Guía en V, agregar 3" a 4"
 C Sección Guía en V solo puede ser adherida a una banda de 3 mm o más y se debe de agregar por lo menos 12" al diámetro mínimo de polea.

Paredes laterales aumentará la polea mínima de la siguiente manera:

1.0" alto, agregar 3.0"
 1.5" alto, agregar 4.5"
 2.0 alto, agregar 6.0"
 La pared lateral puede ser adherida a polyflex "S", no puede ser usada en Polyflex "H"



PERFIL	SHORE A	TAMAÑO		DIÁMETRO MIN.		Color/Disponible en stock
		ancho (b)	altura (h)	Superior	Inferior	Blanco
D6*	60	6mm	4mm	20mm	15mm	S
		0.24"	0.16"	.785"	.59"	
D8*	60	8mm	5mm	25mm	20mm	S
		0.32"	0.20"	.985"	.785"	
D10*	60	10mm	6mm	35mm	30mm	S
		0.40"	0.24"	1.38"	1.18"	
D13*	60	13mm	8mm	50mm	40mm	S
		0.51"	0.32"	1.97"	1.575"	
D17*	60	17mm	11mm	55mm	45mm	S
		0.67"	0.43"	2.165"	1.77"	
D22*	60	22mm	14mm	90mm	60mm	NS
		0.87"	0.55"	3.545"	2.36"	
D25*	60	25mm	24mm	90mm	65mm	NS
		0.98"	0.94"	3.545"	2.56"	

S: En stock **NS:** Fabricación especial

Si las guías en V están adheridas, el diámetro mínimo de polea aumenta de la siguiente manera:

3L Sección Guía en V, agregar 1-1/2"

A Sección Guía en V, agregar 2"

B Sección Guía en V, agregar 3" a 4"

C Sección Guía en V solo puede ser adherida a una banda de 3 mm o más y se debe de agregar por lo menos 12" al diámetro mínimo de polea.

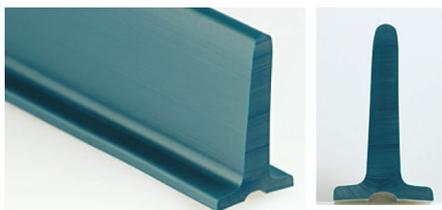
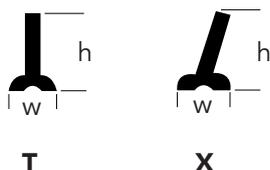
Paredes laterales aumentará la polea mínima de la siguiente manera:

1.0" alto, agregar 3.0"

1.5" alto, agregar 4.5"

2.0 alto, agregar 6.0"

La pared lateral puede ser adherida a polyflex "S", no puede ser usada en Polyflex "H"



PERFIL	SHORE A	TAMAÑO		DIAMETRO MIN.	Color/Disponible en stock
		w	h		Blanco/Verde
T10*	60	10mm	10mm	40mm	S
		0.39"	0.39"	1.57"	
T20*	60	20mm	20mm	90mm	S
		0.79"	0.79"	3.54"	
T30*	60	25mm	30mm	120mm	S
		0.98"	1.97"	4.72"	
T40*	60	25mm	40mm	120mm	S
		0.98"	1.97"	4.72"	
T50*	60	25mm	50mm	120mm	NS
		0.98"	1.97"	4.72"	
T60*	60	40mm	60mm	150mm	NS
		1.57"	2.36"	5.91"	
T75*	60	45mm	75mm	160mm	NS
		1.77"	2.95"	6.30"	
T80*	60	47mm	80mm	180mm	NS
		1.85"	3.15"	7.09"	
X30*	60	25mm	30mm	40mm	S
		0.98"	1.18"	1.57"	
X40*	60	30mm	40mm	60mm	S
		1.18"	1.57"	2.36"	
X50*	60	30mm	50mm	80mm	S
		1.18"	1.97"	3.15"	
X60*	60	35mm	60mm	80mm	NS
		1.38"	2.36"	3.15"	
X70*	60	40mm	70mm	100mm	NS
		1.57"	2.76"	3.94"	
X80*	60	43mm	80mm	120mm	NS
		1.69"	3.15"	4.72"	

S: En stock **NS:** Fabricación especial