

Guías longitudinales, perfiles transversales, bordes de contención



CHIORINO fabrica **perfiles, guías y bordes de contención** con mezclas especiales en PVC o poliuretano de distintas durezas Sh.A y que ofrecen garantías de flexibilidad y resistencia a la abrasión y a los aceites. Están estudiados para adaptarse perfectamente a las mezclas de cobertura de las bandas transportadoras y se aplican con distintos sistemas de fusión termica que garantizan una duración elevada en buenas condiciones, gracias a los equipos especiales en todos los departamentos de confección CHIORINO.

- ▶ **Colores estándar:** ver tablas. Otros colores se suministran sobre pedido.
- ▶ **Diámetros mínimos de tambor:** valores orientativos y calculados en medio ambiente en base a una banda de 2 mm de espesor. Los diámetros mínimos de tambor referentes a los perfiles K, KN y S son validos únicamente si se utilizan en el lado de deslizamiento de la banda.
- ▶ En caso de **contraflexión** (para las guías K y S) deberá de aumentarse los diámetros un 50%.
- ▶ No se recomienda la utilización de guías longitudinales tipo KN en la cara transporte. Para la aplicación de los perfiles K, KN y S contactar el Servicio Técnico de Asistencia de CHIORINO.

Perfil	Tipo	Medidas øxh		Espesor	Diámetro mínimo (1)	Dureza	Colores estándar		Notas
		[mm]	[mm]				verde	blanco	

BORDES DE CONTENCIÓN DE POLIURETANO

	C-U 10/20	10 x 20	1.7	50	85	✓	✓	Bordes laterales de contención sin base aplicados longitudinalmente. Posible utilización en presencia de diámetros de tambor reducidos.	En los dibujos siguientes se detallan los anchos y el paso de los bordes.
	C-U 10/30	10 x 30	1.7	70	85	✓	✓		
	C-U 10/40	10 x 40	1.7	100	85	✓	✓		
	C-U 10/50	10 x 50	1.7	120	85	✓	✓		
	C-U 20/60	20 x 60	1.7	150	85	✓	✓		
	C-U 20/80	20 x 80	1.7	190	85	✓	✓		

BORDES DE PVC CON REFUERZO TEXTIL

	CV-T 10/20	10 x 20	1.7	60	60	✓	✓	Bordes de contención con refuerzo textil estudiados especialmente para la aplicación sobre bandas en PVC de cualquier espesor y número de capas para utilizarse en situaciones especiales (por ej. agroalimenticio o para transporte de productos a granel sueltos).	
	CV-T 10/30	10 x 30	1.7	80	60	✓	✓		
	CV-T 10/40	10 x 40	1.7	110	60	✓	✓		
	CV-T 10/50	10 x 50	1.7	140	60	✓	✓		
	CV-T 20/60	20 x 60	3.4	170	60	✓	✓		
	CV-T 20/80	20 x 80	3.4	210	60	✓	✓		

(1) Diámetros mínimos que se refieren a temperatura ambiente de 20 °C.

Perfil	Tipo		Medidas b x h [mm]		Dureza [Sh.A]		Base		Colores estándar			Distancia mín. [mm]		Diám. mín. long. (L) [mm]		Diám. mín. transv. (l) [mm]		Notas	
	PVC	PUR	PVC	PUR	sin ranuras	con ranuras					long.	transv.	PVC	PU	PVC	PU			
	K6	K6 U	6 x 3	60	70	✓		✓	✓				40	40	30	35	30	30	Perfiles utilizados como guías en bandas transportadoras.
	K6 TR	-	6 x 3	60	-	✓					✓		40	40	25	-	30	-	
	K8	K8 U	8 x 5	60	70	✓	✓	✓	✓				40	40	40	50	40	50	
	K8 TR	-	8 x 5	60	-	✓	✓				✓		40	40	30	-	40	-	
	K10	K10 U	10 x 6	60	70	✓	✓	✓	✓	✓			40	40	60	65	50	50	
	K10 TR	-	10 x 6	60	-	✓	✓				✓		40	40	50	-	50	-	
	K13	K13 U	13 x 8	60	70	✓	✓	✓	✓				45	45	80	85	80	80	
	K13 TR	-	13 x 8	60	-	✓	✓				✓		45	45	70	-	80	-	
	K17	K17 U	17 x 11	60	70	✓	✓	✓	✓				45	45	120	125	100	120	
K17 TR	-	17 x 11	60	-	✓	✓				✓		45	45	120	-	100	-		
K30	-	30 x 15	60	-	✓		✓	✓				60	60	220	-	150	-		
	KN8	KN8 U	8 x 5	60	70	✓	✓	✓	✓				40	40	35	40	-	-	Perfiles (dentado), permite una mayor flexibilidad y su utilización con diámetros de tambor reducidos.
	KN8 GR	-	8 x 5	60	-	✓				✓			40	40	35	-	-	-	
	KN10	KN10 U	10 x 6	60	70	✓	✓	✓	✓				40	40	40	50	-	-	
	KN10 GR, blue	-	10 x 6	60	-	✓				✓	✓		40	40	40	-	-	-	
	KN13	KN13 U	13 x 8	60	70	✓	✓	✓	✓				45	45	50	60	-	-	
	KN13 GR	-	13 x 8	60	-	✓				✓			45	45	50	-	-	-	
	KN17	KN17 U	17 x 11	60	70	✓	✓	✓	✓				45	45	100	120	-	-	
KN30	-	30 x 15	60	-	✓		✓	✓				60	60	180	-	-	-		
	S8	S8 U	8 x 8	60	70	✓	✓	✓	✓				40	40	80	70	50	50	Perfiles aplicados transversalmente o longitudinalmente.
	S12	S12 U	12 x 12	60	70	✓	✓	✓	✓				45	45	120	100	80	80	
	S15	-	15 x 20	60	-		✓	✓	✓				60	60	220	-	100	-	
	S20	-	20 x 15	60	-		✓	✓	✓				60	60	220	-	130	-	
	S25	-	20 x 25	60	-		✓	✓	✓				60	60	300	-	150	-	
	-	L20 U HP	10 x 20	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	Perfiles transversales inclinados en PU HP dureza 70 Sh.A, con elevada flexibilidad.
	-	L30 U HP	10 x 30	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	L40 U HP	10 x 40	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	L50 U HP	10 x 50	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	L80 U HP	10 x 80	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	T20 U HP	10 x 20	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	Perfiles transversales perpendiculares, en PU HP dureza 70 Sh.A, con elevada flexibilidad.
	-	T30 U HP	10 x 30	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	T40 U HP	10 x 40	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	T50 U HP	10 x 50	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	T60 U HP	10 x 60	-	70	✓			✓	✓			-	40	-	-	-	40	
	-	L20 U	20 x 20	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	Perfiles transversales inclinados en poliuretano.
	-	L30 U	20 x 30	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	L40 U	20 x 40	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	L50 U	20 x 50	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	L80 U	20 x 80	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	T20 U	20 x 20	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	Perfiles transversales, en poliuretano.
	-	T30 U	20 x 30	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	T40 U	20 x 40	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	T50 U	20 x 50	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	-	T60 U	20 x 60	-	85	✓			✓	✓			-	45	-	-	-	60	
	L20	-	23 x 20	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	80	-	Perfiles transversales inclinados, en PVC.
	L30	-	23 x 30	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	80	-	
	L40	-	23 x 40	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	L50	-	27 x 50	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	L60	-	27 x 60	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	L70	-	27 x 70	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	L80	-	27 x 80	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	T20	-	23 x 20	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	80	-	Perfiles transversales, en PVC.
	T30	-	23 x 30	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	80	-	
	T40	-	23 x 40	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	80	-	
	T50	-	27 x 50	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	T60	-	27 x 60	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	T70	-	27 x 70	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	T80	-	27 x 80	60	-		✓	✓	✓				-	55	-	-	100	-	
	L20 RF	-	20 x 20	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	Perfiles transversales inclinados. Base sin ranura.
	L30 RF	-	20 x 30	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	L40 RF	-	20 x 40	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	L50 RF	-	20 x 50	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	L70 RF	-	20 x 70	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	T20 RF	-	20 x 20	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	Perfiles transversales. Base sin ranura.
	T30 RF	-	20 x 30	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	T40 RF	-	20 x 40	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	T50 RF	-	20 x 50	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
	T60 RF	-	20 x 60	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-	
T80 RF	-	20 x 80	60	-	✓			✓	✓			-	50	-	-	80	-		

(1) Diámetros mínimos que se refieren a temperatura ambiente de 20 °C.