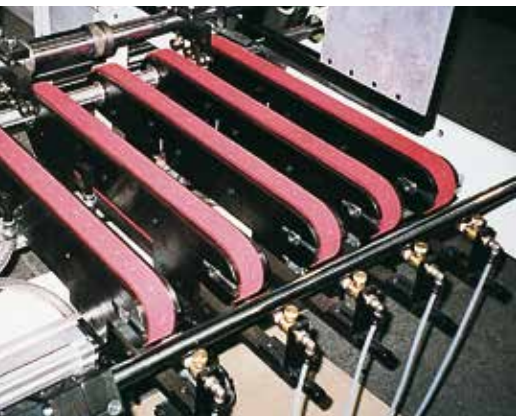
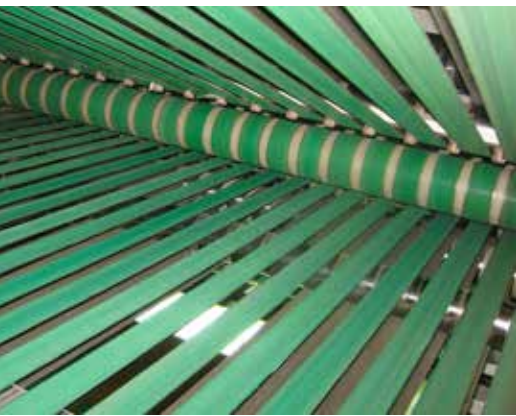


CHIORINO[®]
1906

Passion for belting

**Partner
for printing excellence**

Bandas y correas transportadoras
para la industria editorial y del papel



Bandas y correas para la industria editorial y del papel

Los productos Chiorino satisfacen cualquier necesidad de aplicación en los sectores del papel y de la industria editorial:

- Impresión de diarios, periódicos, libros, catálogos
- Transformación del papel: cortadoras, máquinas para la producción de tubos de cartón en espiral, tisú
- Máquinas plegadoras-encoladoras de cartón compacto y cartón ondulado
- Líneas de producción de cajas de cartón ondulado.



Seguridad alimentaria

Las bandas en poliuretano **DU™** y las **DGHS** Food Grade son ideales para el plegado de embalajes asépticos destinados a productos alimenticios y farmacéuticos.

Cumplen con las más recientes normativas alimentarias europeas e internacionales.

REGLAMENTO EC 1935/2004 y actualizaciones

REGLAMENTO EC 2023/2006 y actualizaciones

REGLAMENTO EU 10/2011 y actualizaciones

FDA (Food and Drug Administration)



Fast **Joint**

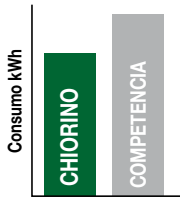
Con los equipos **FAST JOINT** Chiorino es posible hacer en sitio empalmes de la bandas **PT®** en pocos minutos.



Bandas termoplásticas **PT** con núcleo especial **CHIO-TPE**™

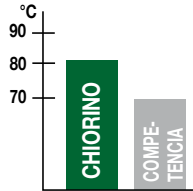
Ahorro energético

Debido a la elevada flexibilidad del núcleo especial CHIO-TPE™, las bandas máquinas PT® Chiorino ofrecen un mayor ahorro de energía respecto de las bandas termoplásticas de la competencia.



Resistencia a las temperaturas

Las bandas máquina PT® Chiorino ofrecen una resistencia a la temperatura superior a las termoplásticas de la competencia, gracias al núcleo especial CHIO-TPE™.



Alta fiabilidad del empalme

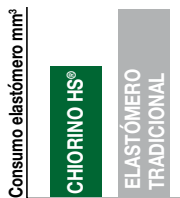
La tecnología FAST JOINT combinada con el núcleo especial CHIO-TPE™ permite realizar empalmes in situ de manera fácil y rápida, asegurando una alta fiabilidad y larga duración.



Bandas y correas con recubrimiento de elastómero **HS**®

Alta resistencia a la abrasión

El elastómero HS® proporciona una excelente resistencia a la abrasión y un coeficiente de fricción uniforme y constante con el paso del tiempo.



Resiliencia excelente

El elastómero HS® ofrece una resiliencia excepcional, alta elasticidad y resistencia a las grietas.



Durabilidad

Bandas y correas Chiorino aseguran una larga vida útil gracias a la elevada resistencia al envejecimiento del elastómero HS® especial.



Mangas sin empalme en elastómero **MF**™

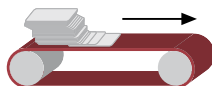
Sin empalme

Uniformidad superficial total por la tecnología endless MF® (sin empalme). Marcha perfectamente rectilínea y reversible.



Alta precisión productiva

El elastómero MF® autoregenerante ofrece un coeficiente de fricción y propiedades de arrastre inalterables en el tiempo.

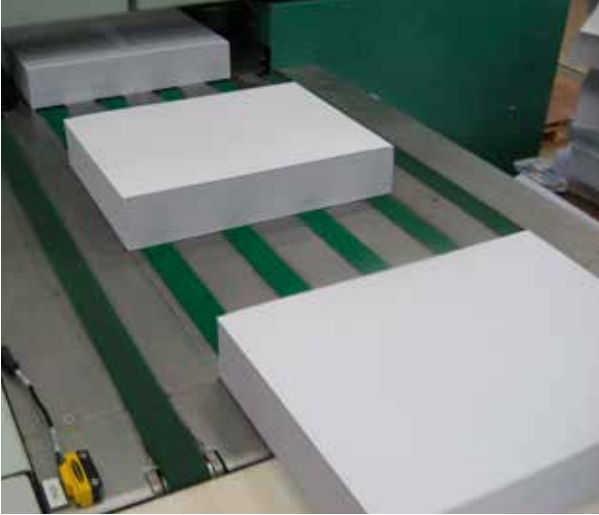


Durabilidad

El elastómero MF® ofrece un excelente resistencia a la abrasión, tintas, aceites y a los agentes químicos. Las mangas MF® no marcan el papel.



Industria de la transformación del papel



Chiorino ofrece una gama de productos especializados para la industria de transformación del papel:

> CORTADORAS

- Bandas de poliuretano termoplástico Fast Joint.
- Bandas y correas tradicionales con bajo coeficiente de fricción y núcleo de tracción de poliamida, que ofrecen una excelente capacidad de deslizamiento del papel.

> MÁQUINAS PARA LA PRODUCCIÓN DE TUBOS DE CARTÓN EN ESPIRAL

- Serie **DG-E HS Fast Joint**: correas con núcleo de tracción de poliéster y recubrimiento de elastómero termoplástico.
- Serie **DG HS**: correas con núcleo de tracción de poliamida y resistencia a la abrasión muy elevada.

> PRODUCCIÓN DE TISÚ

Bandas de poliuretano y PVC con bajo coeficiente de fricción y superficie que no marca el papel para la producción de tisú (pañuelos, servilletas, papel higiénico, etc.).



Ventajas

- Elevada resistencia a la abrasión
- Excelente arrastre con cualquier tipo de papel
- Excelente flexibilidad
- No marcan el papel
- Antiestaticidad permanente
- Perforaciones bajo pedido
- Durabilidad

Industria editorial y gráfica

Chiorino produce una amplia gama de bandas que ofrecen excelentes prestaciones en cualquier aplicación en la industria editorial:

- > **IMPRESIÓN Y PLEGADO PÁGINAS PERIÓDICOS Y REVISTAS**
- > **BOBINADO Y DESBOBINADO**
- > **IMPRESIÓN OFFSET CATÁLOGOS**
- > **ENCUADERNACIÓN DE LIBROS Y MANUALES**

Con las prensas **FAST JOINT** es posible empalmar en el lugar bandas y correas termoplásticas sin utilizar adhesivos, limitando a pocos minutos el tiempo de paro de la máquina para realizar las sustituciones.



Ventajas

- Excelente arrastre y máxima precisión de avance de cualquier tipo de papel
- Altísima resistencia a los agentes químicos y a las tintas
- Elevada resistencia a la abrasión
- Excelente flexibilidad
- No marcan el papel
- Superficie suave
- Durabilidad



Chiorino estudia y desarrolla productos personalizados que satisfacen las exigencias crecientes de velocidad de plegado-encolado de cajas de cartoncillo, de cartón ondulado o de otros materiales sintéticos con cualquier acabado (plastificado, pintado, etc.).

ALIMENTACIÓN (pos. 1)

Mangas sin empalme con recubrimiento exterior de elastómero **MF**[®] autoregenerante que mantiene inalteradas las características del coeficiente de fricción con el pasar del tiempo.

Las mangas **MF-351 G** tienen un recubrimiento interior de elastómero que garantiza una alimentación constante absoluta, incluso en las plegadoras-encoladoras de alta velocidad. Las mangas no contienen látex de caucho y, por lo tanto, son adecuadas para fabricar cajas para la industria alimentaria y farmacéutica. Las mangas están disponibles en tres versiones diferentes de elastómero **MF**[®] según el tipo de material que debe ser procesado:

- **HS W blanco** (40 Sh.A)
- **L frambuesa** (35 Sh.A)
- **R púrpura** (45 Sh.A)



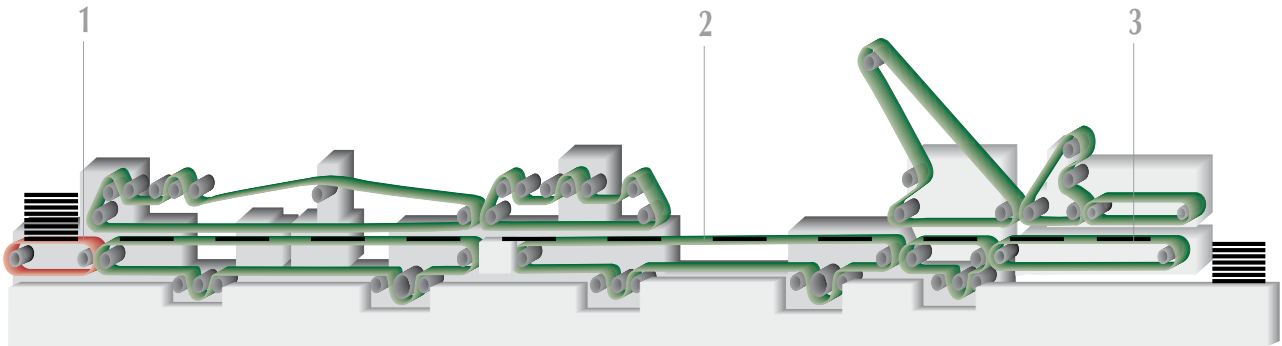
PLEGADO-ENCOLADO (pos. 2)

- Serie **DG-E HS "Fast Joint"**: correas con núcleo de tracción de poliéster y recubrimiento de elastómero **HS**[®] que pueden ser instaladas in situ utilizando los sistemas y los equipos Fast joint Chiorino en pocos minutos y sin utilizar adhesivos.
- Serie **DG HS**: correas con núcleo de tracción de poliamida y recubrimiento de elastómero **HS**[®] con elevada resiliencia y resistencia a los cortes y a las grietas.



COMPRESIÓN Y SALIDA (pos. 3)

Bandas de prensado de PVC o elastómero, antiestáticas.



Ventajas

- Excelente resistencia a la abrasión
- Excelente resistencia a la abrasión y a cualquier tipo de tinta
- Elevada resistencia a los agentes químicos
- Excelente capacidad de arrastre del papel
- No marcan el papel
- Excelente flexibilidad
- Perforaciones bajo pedido
- Durabilidad



Seguridad alimentaria

Las bandas en poliuretano **DU™** y las **DG HS** Food Grade son ideales para el plegado de embalajes asépticos destinados a productos alimenticios y farmacéuticos. Cumplen con las más recientes normativas alimentarias europeas e internacionales.

REGLAMENTO EC 1935/2004 y actualizaciones

REGLAMENTO EC 2023/2006 y actualizaciones

REGLAMENTO EU 10/2011 y actualizaciones

FDA (Food and Drug Administration)



Cartón ondulado



Chiorino ofrece una gama completa de bandas y correas para todo el ciclo de producción de cajas de cartón, desde la onduladora hasta el apilador.

CARGA (pos. 1)

TRANSPORTE A LA TROQUELADORA (pos. 3)

Bandas con recubrimiento de PVC o de elastómero de alta resistencia a la abrasión y excelente capacidad de arrastre.

ALIMENTACIÓN (pos. 2, 5)

Bandas con núcleo de tracción de poliamida y recubrimiento de elastómero autoregenerante que ofrecen elevado coeficiente de fricción y resistencia a la abrasión.



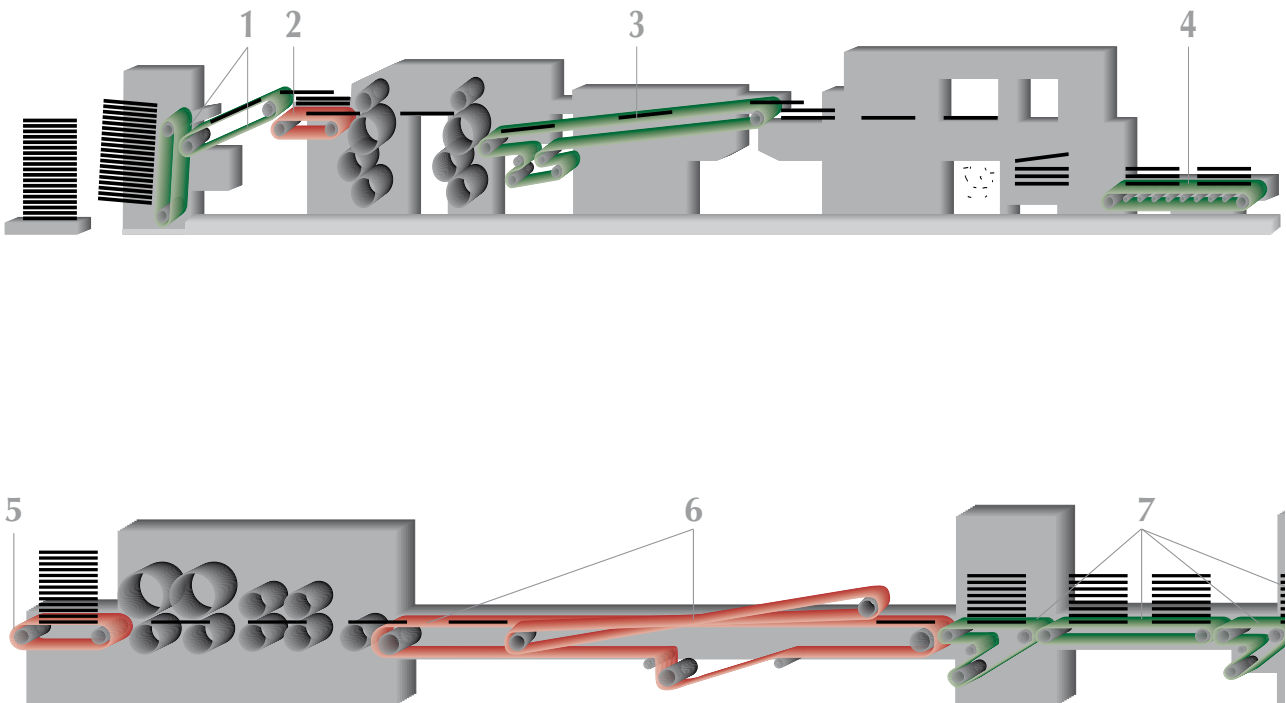
AVANCE Y PLEGADO (pos. 6)

- Bandas con recubrimiento de elastómero o PVC de alta resistencia a la abrasión, excelente capacidad de arrastre y elevada flexibilidad.
- Bandas con recubrimiento de elastómero **MF**[®] autoregenerante que ofrecen un coeficiente de fricción muy elevado.

APILAMIENTO (pos. 4, 7)

- Correas serie **DG HS** con alta resistencia a la abrasión y excelente capacidad de arrastre.
- Correas serie **DG MF** para las aplicaciones donde se requiere un elevado coeficiente de fricción y eficacia absoluta en el avance de las cajas de cartón.





Ventajas

- Excelente resistencia a la abrasión
- Excelente resistencia a cualquier tipo de tinta
- Excelente arrastre
- Antiestaticidad permanente
- Excelente flexibilidad
- Elevada resistencia a los agentes químicos
- Perforaciones bajo pedido
- Durabilidad

Programa de producción

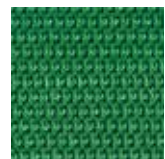
	Código	Tipo	Núcleo de tracción (1)	Cobertura lado superior	Cobertura lado inferior	Antiestaticidad permanente (UNI EN ISO 21179)	Esesor total	Peso	Diámetro mínimo (2)	Tracción al 1%	Resistencia temperatura mín.	Resistencia temperatura máx	Coefficiente de fricción lado superior (3)	
							mm	kg/m ²	mm	N/mm	[°C]	[°C]		
Fast Joint	CG187	PT0.9 0-0	PET-PA	-	-	✓	0.90	0.90	10	5	-20	+100	LF	
	CG197	PT0.9 0-0 N	PET-PA	-	-	✓	0.90	0.90	10	5	-20	+100	LF	
	NA1034	PT1.0 0-U4	PET	TPU	-	✓	1.00	1.00	10	5	-20	+100	HF	
	NA1111	PT1.0 U1-U3	PET	TPU	TPU	✓	1.00	1.10	10	5	-20	+100	HF	
	NA1029	PT1.2 U2-U5	PET	TPU	TPU	✓	1.20	1.30	20	5	-20	+100	HF	
	NA1110	PT1.2 0-U2	PET	TPU	-	✓	1.20	1.30	20	6	-20	+100	HF	
	NA1176	PT1.4 G3-G3	PET	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	1.40	1.60	15	6	-20	+100	HF	
	NA1120	PT1.5 0-G3 FL	PET	elastómero sintético	-	✓	1.50	1.80	25	6	-20	+100	MF	
	NA1151	PT1.8 0-0	PA	-	-	✓	1.80	1.80	20	9	-20	+100	LF	
	NA1024	PT1.8 G1-0	PA	-	elastómero sintético	✓	1.80	1.80	20	9	-20	+100	LF	
	NA1177	PT1.4 EL G3-G3 FL	TPU	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	1.40	1.50	15	2.5 ⁽⁴⁾	-10	+60	HF	
	NA1176	PT1.4 EL G3-G3 SK	TPU	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	1.40	1.50	15	2.5 ⁽⁴⁾	-10	+60	HF	
	NA96	EL2-U10 FL	-	TPU	TPU	✓	1.00	1.20	10	2 ⁽⁴⁾	-20	+60	MF	
	NA97	EL3-U15 FL	-	TPU	TPU	✓	1.50	1.60	10	3 ⁽⁴⁾	-20	+60	MF	
	NA405	EL4-U20 FH	-	TPU	TPU	✓	2.30	2.10	10	4 ⁽⁴⁾	-20	+60	MF	
	NA99	1M6 U0-U5 FL	PET	TPU	-	✓	1.00	1.00	10	6	-20	+100	MF	
	NA100	1M6 U3-U3 FL	PET	TPU	TPU	✓	1.20	1.30	10	6	-20	+100	MF	
	NA101	1M6 U5-U5 FL	PET	TPU	TPU	✓	1.60	1.90	20	6	-20	+100	MF	
	CG277	DU-E 10/30 W	PET	TPU	TPU	✓	3.00	3.00	30	15	-20	+80	MF	
	CG278	DU-E 10/40 W	PET	TPU	TPU	✓	4.00	4.20	40	15	-20	+80	MF	
	CG296	DG-E 10/30 HS	PET	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	3.00	3.50	30	10	-20	+80	MF	
	CG297	DG-E 10/40 HS	PET	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	4.00	5.00	40	10	-20	+80	MF	
	CG298	DG-E 10/50 HS	PET	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	5.00	6.00	60	10	-20	+80	MF	
	CG299	DG-E 10/60 HS	PET	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	6.00	7.00	60	10	-20	+80	MF	
	LOW FRICTION	NA509	1M6 U0-V3 A N	PET	PVC	-	✓	0.85	0.85	20	6	-10	+60	LF
		NA716	2M5 U0-U0 HP A	PET	-	-	✓	1.00	1.00	7	6	-30	+110	LF
		NA49	2MT5 U0-V3 N	PET	PVC	-	✓	1.80	2.00	20	6	-10	+60	LF
		NA606	2MT5 U0-V3 SM N	PET	PVC	-	✓	1.90	2.00	20	6	-10	+60	LF
		NA1233	2M12 U0-U2 SP	PET	TPU	-	✓	1.50	1.50	7	8	-20	+100	LF
NA1255		2M10 U0-U2 N HC	PET	TPU	-	✓	1.20	1.40	7	10	-20	+100	LF	
NA218		2M12 U0-V3	PET	PVC	-	✓	1.90	2.10	40	12	-10	+60	LF	
NA222		SILON 60 HC	PET	no tejido	no tejido	✓	5.50	3.40	100	10	-20	+120	LF	
NA133		N	PA	-	-	✓	0.60	0.60	15	2	-20	+100	LF	
NA135		N8	PA	-	-	✓	1.00	0.90	15	3	-20	+100	LF	
CG3		P0	PA	TPU	elastómero sintético	✓	0.90	1.00	15	2	0	+100	LF	
CG1		PR0	PA	TPU	TPU	✓	1.00	1.10	20	3	0	+100	LF	
CG217		P1	PA	TPU	elastómero sintético	✓	1.40	1.50	25	5	0	+100	LF	
CG219		P2	PA	TPU	elastómero sintético	✓	2.10	2.30	50	7.5	0	+100	LF	
MEDIUM FRICTION		NA31	2M8 U0-V5 FM	PET	PVC	-	✓	2.10	2.30	30	8	-10	+60	MF
		NA36	2M12 V5-V10	PET	PVC	PVC	✓	3.00	3.50	80	12	-10	+60	MF
		NA76	3M18 U0-V15 A	PET	PVC	-	✓	4.20	4.90	100	18	-10	+60	MF
		NA42	3T18 U0-V15	PET	PVC	-	✓	4.20	4.90	100	18	-10	+60	MF
		NA1133	2M8 U0-U-G5 HS FL	PET	elastómero sintético	-	✓	2.00	2.40	25	8	-20	+100	MF
	NA1134	2M8 U0-U-G15 HS FL	PET	elastómero sintético	-	✓	3.00	3.40	50	8	-20	+100	MF	
	NA1432	3M8 U0-U-G10 HS FL	PET	elastómero sintético	-	✓	3.50	3.70	60	10	-20	+100	MF	
	NA1138	NT1 HS	PA	elastómero sintético	-	✓	1.20	1.20	15	3	-20	+100	MF	
	NA1139	NT2 HS	PA	elastómero sintético	-	✓	2.00	2.10	20	3.5	-20	+100	MF	
	NA1140	NT3 HS	PA	elastómero sintético	-	✓	3.00	3.20	40	6	-20	+100	MF	
	NA1141	NT4 HS	PA	elastómero sintético	-	✓	4.00	4.30	60	6	-20	+100	MF	
	CG276	DU1/30 W	PA	TPU	TPU	✓	3.00	3.00	30	5	-20	+100	MF	
	CG269	DU1/40 W	PA	TPU	TPU	✓	4.00	4.20	40	5	-20	+100	MF	
	CG289	DG1/15 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	1.60	1.80	20	5	0	+100	MF	
	CG290	DG1/30 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	3.00	3.40	30	5	0	+100	MF	
	CG291	DG1/40 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	4.00	4.60	40	5	0	+100	MF	
	CG292	DG2/20 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	2.40	2.80	40	7.5	0	+100	MF	
	CG293	DG2/30 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	3.20	3.70	40	7.5	0	+100	MF	
	CG294	DG2/40 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	4.00	4.80	50	7.5	0	+100	MF	
	CG295	DG2/60 HS	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	5.50	6.30	60	7.5	0	+100	MF	
CG327	DG1/30 HS Food Grade	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	3.00	3.40	30	5	-20	+100	MF		
CG326	DG1/40 HS Food Grade	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	4.00	4.60	40	5	-20	+100	MF		
HIGH FRICTION	NA32	2M8 U0-V17 GP	PET	PVC	-	✓	5.20	3.70	50	8	-10	+60	HF	
	NA401	2M12 U0-V7 LG	PET	PVC	-	✓	2.40	2.40	40	12	-10	+60	HF	
	NA33	2M12 U0-V8 RT	PET	PVC	-	✓	2.30	2.40	40	12	-10	+60	HF	
	NA258	2M12 U0-V10 RT	PET	PVC	-	✓	2.60	2.60	50	12	-10	+60	HF	
	NA35	2M12 U0-V20 GP	PET	PVC	-	✓	5.50	3.90	50	12	-10	+60	HF	
	NA118	2M8 U0-U-G10 FH	PET	elastómero natural	-	✓	2.30	2.40	50	8	-20	+100	HF	
	NA1135	2T12 U0-U-G10 HS FH	PET	elastómero sintético	-	✓	2.20	2.20	50	12	-20	+100	HF	
	NA121	2M12 U0-G25 GP	PET	elastómero natural	-	✓	5.50	4.50	60	12	-40	+100	HF	
	NA1136	2T12 U0-G25 HS GP	PET	elastómero sintético	-	✓	5.50	4.50	80	12	-40	+100	HF	
	NA1137	2T12 U0-G35 HS GP	PET	elastómero sintético	-	✓	6.50	6.50	80	12	-40	+100	HF	
	CG181	DG2/70 HS GP blue	PA	elastómero sintético	elastómero sintético	✓	6.40	6.00	100	7.5	0	+100	HF	
	NA163	2T12 U0-U-G15 MF	PET	elastómero natural	-	✓	2.80	3.40	50	12	-20	+100	HF	
	NA1418	3M18 U0-U-G40 R MF	PET	elastómero natural	-	✓	5.70	5.90	100	18	-20	+100	HF	
	NA966	3M18 U0-U-G60 MF	PET	elastómero natural	-	✓	7.30	8.30	100	18	-20	+100	HF	
	NA245	NT5 MF	PA	elastómero natural	-	✓	5.00	5.50	50	6	-20	+100	HF	
	CG215	DG1/45 MF	PA	elastómero natural	elastómero sintético	✓	4.50	5.10	50	5	0	+100	HF	
	CG216	DG2/60 MF	PA	elastómero natural	elastómero sintético	✓	6.50	7.10	75	7.5	0	+100	HF	
	ENDLESS	MF HS W-300	PET	elastómero natural	-	✓	6÷12	(5)	(5)	10	-20	+100	HF	
		MF L-300	PET	elastómero natural	-	✓	6÷12	(5)	(5)	10	-20	+70	HF	
MF R-300		PET	elastómero natural	-	✓	6÷12	(5)	(5)	10	-20	+100	HF		
MF HS W-351 G		PET	elastómero natural	elastómero sintético	✓	6÷12	(5)	(5)	10	-20	+100	HF		
MF L-351 G		PET	elastómero natural	elastómero sintético	✓	6÷12	(5)	(5)	10	-20	+70	HF		
MF R-351 G		PET	elastómero natural	elastómero sintético	✓	6÷12	(5)	(5)	10	-20	+100	HF		

Pliegado páginas rotativa	Bobinado y desbobinado	Aplamiento	Máquinas recogedoras	Encuadernación	Cortadoras	Producción tubos de cartón	Tesú	Alimentación	Pliegado-encolado	Compresión y salida	Onduladora	Carga y transporte a la troqueladora	Alimentación	Avance y pliegado	Aplamiento	TRANSPORTES GENÉRICOS	Tipo
EDITORIAL y GRÁFICA				PAPEL			CARTOTÉCNICA		CARTÓN								
✓																	PT0.9 0-0
✓																	PT0.9 0-0 N
				✓	✓							✓	✓				PT1.0 0-U4
				✓	✓							✓	✓				PT1.0 U1-U3
				✓	✓							✓	✓				PT1.2 U2-U5
				✓	✓							✓	✓				PT1.2 0-U2
				✓	✓							✓	✓				PT1.4 G3-G3
				✓	✓							✓	✓				PT1.5 0-G3 FL
				✓	✓							✓	✓				PT1.8 0-0
																	PT1.8 G1-0
																	PT1.4 EL G3-G3 FL
																	PT1.4 EL G3-G3 SK
			✓	✓	✓												EL2-U10 FL
			✓	✓	✓												EL3-U15 FL
			✓	✓	✓												EL4-U20 FH
			✓	✓	✓												1M6 U0-U5 FL
			✓	✓	✓												1M6 U3-U3 FL
			✓	✓	✓												1M6 U5-U5 FL
						✓	✓										DU-E 10/30 W
						✓	✓										DU-E 10/40 W
						✓	✓										DG-E 10/30 HS
						✓	✓										DG-E 10/40 HS
						✓	✓										DG-E 10/30 HS
						✓	✓										DG-E 10/40 HS
																	1M6 U0-V3 A N
																	2M5 U0-U0 HP A
																	2MT5 U0-V3 N
																	2MT5 U0-V3 SM N
																	2M12 U0-U2 SP
																	2M10 U0-U2 N HC
																	2M12 U0-V3
																	SILON 60 HC
																	N
																	N8
																	P0
																	PR0
																	P1
																	P2
																	2M8 U0-V5 FM
																	2M12 V5-V10
																	3M18 U0-V15 A
																	3T18 U0-V15
																	2M8 U0-U-G5 HS FL
																	2M8 U0-U-G15 HS FL
																	3M8 U0-U-G10 HS FL
																	NT1 HS
																	NT2 HS
																	NT3 HS
																	NT4 HS
																	DU 1/30 W
																	DU 1/40 W
																	DG1/15 HS
																	DG1/30 HS
																	DG1/40 HS
																	DG2/20 HS
																	DG2/30 HS
																	DG2/40 HS
																	DG2/60 HS
																	DG1/30 Food Grade
																	DG1/40 Food Grade
																	2M8 U0-V17 GP
																	2M12 U0-V7 LG
																	2M12 U0-V8 RT
																	2M12 U0-V10 RT
																	2M12 U0-V20 GP
																	2M8 U0-U-G10 FH
																	2T12 U0-U-G10 HS FH
																	2M12 U0-G25 GP
																	2T12 U0-G25 HS GP
																	2T12 U0-G35 HS GP
																	DG2/70 HS GP blue
																	2T12 U0-U-G15 MF
																	3M18 U0-U-G40 R MF
																	3M18 U0-U-G60 MF
																	NT5 MF
																	DG1/45 MF
																	DG2/60 MF
																	MF HS W-300
																	MF L-300
																	MF R-300
																	MF HS W-351 G
																	MF L-351 G
																	MF R-351 G

BANDAS TRANSPORTADORAS Y DE PROCESO ESPECIFICACIÓN DEL CODIGO

2	Número de capas Estructura textil:
M	M Trama rígida poliéster MT Trama flexible poliéster T Trama mixta poliéster
8	Tracción al 1% de alargamiento (N/mm)
U	Cobertura lado inferior
0	Espesor (mm/10)
U	Interposición eventual
G	Cobertura lado superior
15	Espesor (mm/10)
FL	Superficie (ver fotos) Otras características

SUPERFICIE



FH

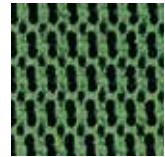


FL

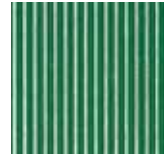
SILON	Tejido no tejido
60	Espesor (mm/10)
HC	Conductividad de la superficie (IS0284)
EL	Banda elastica sin estructura textil
2	Tracción al 8% de alargamiento (N/mm)
U	Material
10	Espesor (mm/10)
FL	Superficie (ver fotos)
P	Paper & Printing
T	Termoplastico
1.2	Espesor total (mm/10)
U	Cobertura lado inferior
2	Espesor (mm/10)
U	Cobertura lado superior
5	Espesor (mm/10)
N	Otras características



FM



GP



LG

MATERIALES DE COBERTURA Y DE INTERPOSICIÓN

G	Elastomer
U	Polyurethane
V	Polyvinyl chloride (PVC)

OTRAS CARACTERÍSTICAS

HP	Poliuretano con prestaciones elevadas
HS	Elastómero sintético con prestaciones elevadas
MF	Elastómero autoregenerante
N	Color negro lado superior
R	Elevada rigidez transversal
SK	Superficie silk
SP	Ancho hasta 3500/3600 mm



RT



SM

MANGAS ENDLESS ESPECIFICACIÓN DEL CODIGO

MF	Mangas sin empalme
L	Recubrimiento exterior
	HS-W blanco (40 Sh.A) L frambuesa (35 Sh.A) R purpura (45 Sh.A)
351	3 tejidos poliéster y cobertura exterior en caucho
300	3 tejidos poliéster
G	Recubrimiento interior en caucho nitrilico de color verde 65 Sh.A

- PA = poliamida PET = poliéster
- Diámetro mínimo calculado en base al tipo de empalme recomendado por CHIORINO
- Coefficiente de fricción lado superior: LF bajo, MF medio, HF elevado
- Tracción al 8% de alargamiento (N/mm)
- Peso y diámetro mínimo de las mangas MF dependen del espesor

∩: canto de cuchilla

Los datos técnicos contenidos en esta tabla se basan sobre condiciones ambientales normales. Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones sin previo aviso.

FILIALES CHIORINO

Alemania

CHIORINO GmbH
Mainz
Tel. +49-(0)6131-55449-0
info@chiorino.de
www.chiorino.de

América

CHIORINO AMERICA
Suwanee, GA
Tel. +1-302-292-1906
info@chiorino.us
www.chiorino.us

Australia

CHIORINO AUSTRALIA PTY. LTD.
Brisbane
Tel. +61-7-3274 1900
sales@chiorino.com.au
www.chiorino.com.au

Benelux

CHIORINO BENELUX B.V.
Utrecht, - Países Bajos
Tel. +31-30-2413060
chiorino@chiorino.nl
www.chiorino.nl

Bielorrusia

CHIORINO-K
Minsk
Tel. +375-17-2804578
general@chiorino.ru
www.chiorino.ru

China

CHIORINO ASIA Ltd.
Hong Kong
Tel. +852-397-10818
info@chiorino.asia
www.chiorino.asia

CHIORINO LIAISON OFFICE

Shanghai
Tel. +86-21-37831019
info@chiorino.cn
www.chiorino.cn

España

CHIORINO IBERICA S.A.
Rubí, Barcelona
Tel. +34-93-5860480
chiorino@chiorino.es
www.chiorino.es

Francia

CHIORINO SAS
Lagny, Paris
Tel. +33-1-64304075
chiorino.paris@chiorino.fr
www.chiorino.fr

Hungría

CHIORINO Kft.
Szigetszentmiklós, Budapest
Tel. +36-24525930
mail@chiorino.hu
www.chiorino.hu

India

CHIORINO INDIA
Salcete Goa
Tel. +918-322-782454
info@chiorino.in
www.chiorino.in

Italia

CHIORINO PARMA s.r.l. - Parma
Tel. +39-0521-292236
chiorinoparma@chiorino.com

CHIORINO VENETO s.r.l.

Colle Umberto (TV)
Tel. +39-0438-430460
chiorinoveneto@chiorino.com

Polonia

CHIORINO Sp. z o.o. - Bydgoszcz
Tel. +48-(0)52-3487708
chiorino@chiorino.com.pl
www.chiorino.com.pl

Portugal

CHIORINO PORTUGAL, LDA
Alfena Valongo, Porto
Tel. +351-229684442
geral@chiorino.pt
www.chiorino.pt

Reino Unido

CHIORINO U.K. Ltd. - Castleford, Leeds
Tel. +44-1977-691880
sales@chiorino.co.uk
www.chiorino.co.uk

Rumania

CHIORINO srl - Cluj Napoca
Tel. +40-264-432977
chiorino@chiorino.ro
www.chiorino.ro

Sudáfrica

CHIORINO SOUTH AFRICA (PTY) LTD.
Johannesburg
Tel. +27-11-3971268
sales@chiorino.co.za
www.chiorino.com

Suiza

CHIORINO SCHWEIZ GmbH - Wetzikon
Tel. +41-(0)43-3116001
info@chiorino.ch
www.chiorino.ch

DISTRIBUIDORES CHIORINO

Albania
Arabia Saudita
Argentina
Armenia
Austria
Azerbaiyán
Bangladesh
Bélgica
Bolivia
Bosnia-Herzegovina
Botsuana
Brasil
Bulgaria
Camboya
Canadá
Chile
Chipre
Colombia
Corea del Sur
Costa de Marfil
Costa Rica
Croacia
Dinamarca
Egipto
Emiratos Árabes Unidos
Eslovenia
Estonia
Fiji
Finlandia
Georgia
Grecia
Guatemala
Honduras
Indonesia
Iran
Irlanda
Islandia
Israel
Jordania
Kazakstan
Kenia
Kirghizistan
Laos
Letonia
Líbano
Lituania
Macedonia
Malasia
Malawi
Marruecos
México
Moldova
Myanmar
Nicaragua
Nueva Caledonia
Nueva Zelandia
Pakistan
Panamá
Papua Nueva Guinea
Paraguay
Perú
Republica Checa
Republica Eslovaca
Rusia
Serbia
Sri Lanka
Suecia
Tagikistán
Tailandia
Turkmenistán
Turquía
Ucrania
Uzbekistán
Vietnam
Yemen
Zimbabue

CASA CENTRAL Y PLANTA DE PRODUCCIÓN

CHIORINO S.p.A.

Via S. Agata, 9
I-13900 Biella, Italia
Tel. +39 015 8489 1
Fax +39 015 849 61 61
chiorino@chiorino.com
www.chiorino.com

UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI EN ISO 45001:2018
OHSAS 18001:2007
EMAS



ASESORIA DE INGENIERÍA
SERVICIO DE EQUIPAMIENTO
ASISTENCIA POST-VENTAS

