

Ideas in motion

CHIORINO[®]
1906

Nastri di trasporto e di processo
per aeroporti, movimentazione
materiali e smistamento postale



Nastri di trasporto e di processo per aeroporti, movimentazione materiali e smistamento postale

CHIORINO, azienda leader nel settore della movimentazione interna e della trasmissione di potenza, produce un'ampia gamma di

- ▶ Nastri di trasporto e di processo
- ▶ Cinghie piane di trasmissione
- ▶ Manicotti MF senza giunzione

I prodotti CHIORINO sono grado di soddisfare le sempre crescenti esigenze di affidabilità e velocità di smistamento negli AEROPORTI, MAGAZZINI, CENTRI DI DISTRIBUZIONE E POSTALI, assicurando qualità e prestazioni elevate.

Attraverso una stretta collaborazione con i più importanti costruttori mondiali, i laboratori R&D CHIORINO sviluppano soluzioni innovative e personalizzate per esigenze specifiche.

CHIORINO opera in tutto il mondo con 15 Consociate e più di 60 fra Distributori esclusivi e Centri di assistenza altamente qualificati, in grado di garantire un rapido servizio di intervento e di installazione 24 ore su 24. Per maggiori informazioni sulla Rete di Distribuzione consultare il sito www.chiorino.com.

Qualità e ambiente certificati

EMAS - UNI EN ISO 9001:2000 - UNI EN ISO 14001:2004



Movimentazione bagagli

- ▶ Check-in
- ▶ Controllo bagagli a raggi X
- ▶ Rilevatori di esplosivo
- ▶ Deviatori Flipper e Pusher
- ▶ Carico e scarico

CHIORINO fornisce ai più importanti aeroporti internazionali nastri di trasporto e di processo in grado di rispondere pienamente alle sempre crescenti esigenze di affidabilità e velocità di movimentazione di ogni tipo di bagaglio, dal check-in al carico sull'aereo.

L'ampia gamma di nastri CHIORINO, progettata in collaborazione con i costruttori di impianti e enti aeroportuali di ogni parte del mondo, permette di soddisfare qualsiasi esigenza applicativa, assicurando qualità e prestazioni elevate in piena conformità con gli standard di sicurezza internazionali.

Grazie alla capillare rete di distribuzione CHIORINO è in grado di fornire un efficiente servizio di installazione sul posto 24 ore su 24 in aeroporti di tutto il mondo.

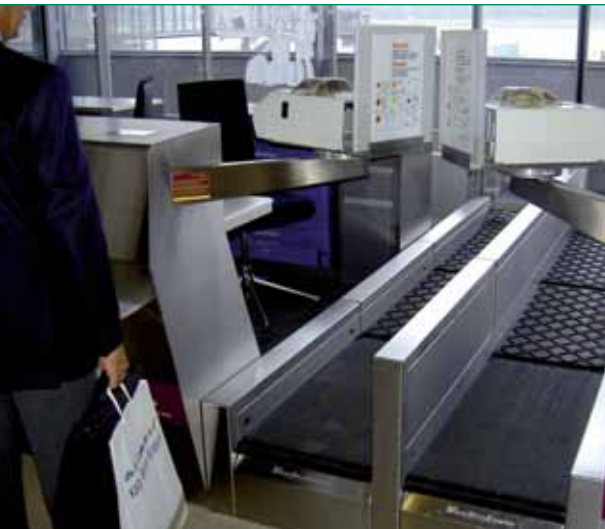
AEROPORTI INTERNAZIONALI EQUIPAGGIATI CON NASTRI CHIORINO

Europa

Amsterdam, Paesi Bassi
Atene, Grecia
Barcellona, Spagna
Bergamo, Italia
Birmingham, U.K.
Bologna, Italia
Bruxelles, Belgio
Dresda, Germania
Düsseldorf, Germania
Francoforte, Germania
Ginevra, Svizzera

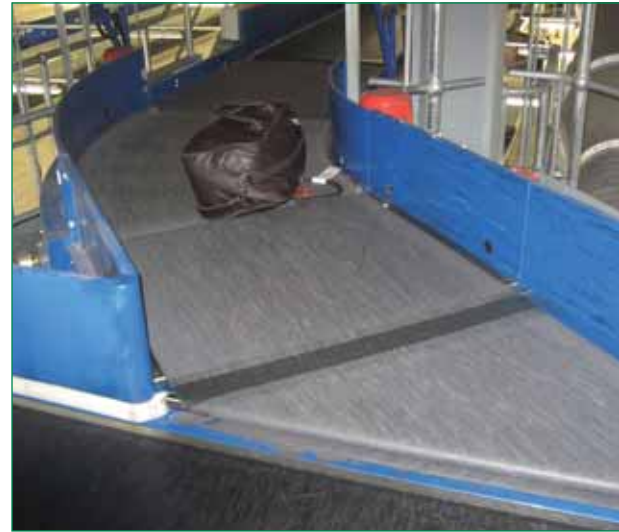
Glasgow, Scozia
Leeds Bradford, U.K.
Lione, Francia
Londra Gatwick, U.K.
Londra Heathrow, U.K.
Londra Stanstead, U.K.
Lugano, Svizzera
Lussemburgo
Madrid, Spagna
Manchester, U.K.
Marsiglia, Francia

Milano Linate, Italia
Milano Malpensa, Italia
Nizza, Francia
Oporto, Portogallo
Palma di Maiorca, Spagna
Parigi, Francia
Roma Ciampino, Italia
Roma Fiumicino, Italia
Stoccolma, Svezia
Tampere, Finlandia
Torino Caselle, Italia



Caratteristiche e vantaggi

- ▶ Autoestinguenti a norma EN20340-ISO 340
- ▶ Idoneità ai sistemi di controllo a raggi X
- ▶ Idoneità ai rilevatori di esplosivo
- ▶ Basso assorbimento energetico
- ▶ Massima silenziosità di funzionamento
- ▶ Antistaticità
- ▶ Ampia gamma di finiture superficiali per ogni esigenza di trasporto
- ▶ Elevata resistenza all'abrasione e ai forti impatti
- ▶ Lunga durata
- ▶ Pronto intervento di installazione in tutto il mondo 24 ore su 24



America
Dallas Texas, U.S.A.
 Fargo North Dakota, U.S.A.
 Gaia, Barbados
 Idaho Boise, U.S.A.
 Lima, Perù
 Los Angeles California, U.S.A.

Nassau, Bahamas
New York, U.S.A.
Portland Oregon, U.S.A
San Francisco California, U.S.A.

Toronto, Canada
Tucson Arizona, U.S.A.
Vancouver, Canada
Richmond Virginia, U.S.A.

Asia / Africa / Australia
Adelaide, Australia
Ashgabat, Turkmenistan
Brisbane, Australia
Cairns, Australia

Canberra, Australia
CapeTown, Sud Africa
Darwin, Australia
Dubai, Emirati Arabi Uniti
Durban, Sud Africa
Johannesburg, Sud Africa
Marowa Salak, Camerun
Melbourne, Australia
Newcastle, Australia
Perth, Australia
Shenzhen, Cina
Singapore Changi
Sydney, Australia

Movimentazione materiali

- ▶ Trasporti orizzontali e inclinati
- ▶ Nastri bidirezionali
- ▶ Inseritori a 30-45°
- ▶ Nastri telescopici
- ▶ Distanziatori

CHIORINO ha sviluppato in collaborazione con i più importanti costruttori di impianti per la movimentazione interna una gamma articolata di nastri trasportatori e cinghie di trasmissione in grado di soddisfare le crescenti esigenze di affidabilità e velocità di smistamento nei magazzini e nei centri di distribuzione.

L'ampia gamma dei materiali di copertura di nastri e cinghie CHIORINO (poliuretano, PVC, elastomero ecc.) permette la scelta del prodotto più idoneo in relazione alle necessità specifiche di movimentazione.

CHIORINO fornisce ai costruttori di impianti assistenza tecnica fin dalla fase di progettazione. I Laboratori R&D CHIORINO studiano soluzioni innovative in grado di rispondere alle più esigenti richieste del mercato in termini di affidabilità di funzionamento, silenziosità e risparmio energetico dei nastri di trasporto e di processo.

Grazie alla capillare rete di distribuzione CHIORINO è in grado di fornire un efficiente servizio di installazione sul posto 24 ore su 24 in tutto il mondo.



© Dematic Italia



Caratteristiche e vantaggi

- ▶ Basso assorbimento energetico
- ▶ Elevata capacità di trascinamento
- ▶ Resistenza all'abrasione e ai forti impatti
- ▶ Ampia gamma di finiture superficiali
- ▶ Sicurezza e affidabilità
- ▶ Massima silenziosità
- ▶ Lunga durata



▶ Comando rulliere

Fast Joint

CHIORINO produce una gamma completa di prodotti in materiale termoplastico idonei per i comandi rulliere. Cinghie e nastri termoplastici CHIORINO possono essere installati sul posto in pochi minuti senza uso di collanti con le attrezzature e i sistemi di giunzione FAST JOINT.

Nastri elastici serie EL

Cinghie termoplastiche in poliestere

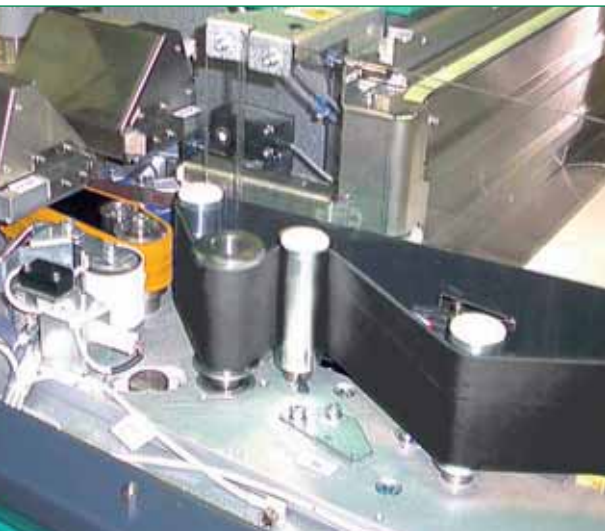
Cinghie tonde e trapezoidali in poliuretano (ved. catalogo generale)



Smistamento postale

- ▶ OCR (optical code reader)
- ▶ VCR (video code reader)
- ▶ CFC (culler facer canceller)

CHIORINO ha sviluppato una gamma articolata di nastri trasportatori, cinghie di trasmissione e manicotti in elastomero senza giunzione ideati per l'impiego su tutte le macchine di smistamento postale a lettura ottica.



Caratteristiche e vantaggi

- ▶ Elevata capacità di trascinamento e costanza di coefficiente di attrito nel tempo
- ▶ Non si lucidano
- ▶ Ottima resistenza all'abrasione e all'usura
- ▶ Lunga durata
- ▶ Stabilità dimensionale
- ▶ Forature a disegno

CHIORINO confeziona nastri in curva ideati per l'installazione su qualsiasi tipo di trasportatore presente sul mercato. Mediante un sofisticato sistema di taglio totalmente computerizzato (CAD) i nastri CHIORINO possono essere realizzati senza limiti di raggio esterno e curvatura, da pochi gradi all'intero angolo giro. Grazie a questo innovativo sistema di taglio, i nastri in curva CHIORINO possono essere forniti ad hoc per qualsiasi esigenza dimensionale e a disegno, garantendo sempre assoluta precisione e un corretto funzionamento del trasportatore.

L'ampia gamma di nastri CHIORINO per trasportatori in curva (rif. colonna 10 a pag. 11) permette di soddisfare tutte le richieste applicative nella movimentazione aeroportuale e nei sistemi logistici di smistamento.

Su richiesta i nastri in curva possono essere realizzati con esecuzioni speciali:

- forature
- applicazione di bottoni
- applicazione di occhielli.

Caratteristiche e vantaggi

▶ Assoluta precisione

▶ Eccellente planarità e ottima flessibilità

▶ Idonei a diametri di avvolgimento ridotti

▶ Ampia gamma di finiture superficiali

▶ Disponibili anche in versione autoestinguente a norma EN20340-ISO 340

▶ Lunga durata

Nastri in curva



	Sigla	Nucleo di trazione	Copertura lato superiore	Copertura lato inferiore	Tessuto di scorrimento antirumore (LdB) (1)	Antistaticità permanente	Spessore totale		Peso	Diametro minimo (2)	Trazione all'1%		Trazione max. amm. / Carico di rottura (3)		Resistenza temperatura min.	Resistenza temperatura max.	Coefficiente d'attrito lato superiore (4)
							mm	kg/m ²			N/mm	N/mm	[°C]	[°C]			
POLIURETANO	2M5 U0-U2 A	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	1,2	1,4	7	6	12	-20	+100	LF			
	2M8 U0-U2 SP	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	1,5	1,6	7	8	16	-20	+100	LF			
	2M8 U0-U2 N SP	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	1,4	1,4	7	8	16	-20	+100	LF			
	2T12 U0-U2 VL N A	PET	TPU ●	TPU ○	✓	✓	1,6	1,7	14	12	24	-20	+100	MF	NOVITA'!		
	2T12 U0-U2 PN N A	PET	TPU ●	TPU ○	✓	✓	1,7	1,7	14	12	24	-20	+100	MF	NOVITA'!		
	2M12 U0-U3 R A	PET	TPU ●	TPU ○	✓	✓	1,7	1,8	40	12	24	-20	+100	LF			
	2M12 U0-U3 R N A	PET	TPU ●	TPU ○	✓	✓	1,7	1,8	40	12	24	-20	+100	LF			
	2M12 U0-V-U5 SP	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	2,1	2,5	60	12	24	-10	+60	LF			
3M18 U0-V-U10 SP	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	3,7	4,4	100	18	36	-10	+60	LF				
PVC	1M6 U0-V5 N	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	1,0	1,1	20	6	6	-10	+60	LF			
	2M8 U0-V5 A	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,0	2,3	30	8	16	-10	+60	MF			
	2M8 U0-V17 GP	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	5,2	3,7	50	8	16	-10	+60	HF			
	2M10 U0-V10	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,8	3,3	50	10	20	-10	+60	MF			
	2M12 U0-V-U0 GR	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	1,7	1,6	40	12	24	-10	+60	LF			
	2T12 U0-V0	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,5	2,6	80	12	24	-10	+60	LF			
	2M12 U0-V3	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	1,9	2,1	40	12	24	-10	+60	LF			
	2M12 U0-V3 N	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	1,9	2,1	40	12	24	-10	+60	LF			
	2M12 U0-V7 LG	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,4	2,4	40	12	24	-10	+60	HF			
	2M12 U0-V8 RT	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,3	2,4	40	12	24	-10	+60	HF			
	2M12 U0-V10 A	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,5	2,9	50	12	24	-10	+60	MF			
	2M12 U0-V10 N	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,9	3,5	60	12	24	-10	+60	LF			
	2M12 U0-V10 RT	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,6	2,6	50	12	24	-10	+60	HF			
	2T12 U0-V10	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,5	2,9	50	12	24	-10	+60	MF			
	2M12 U0-V15 GPL N	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	3,8	3,5	60	12	24	-10	+60	HF			
2M12 U0-V20 GP	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	5,5	3,9	50	12	24	-10	+60	HF				
3T18 U0-V0	PET-cotone	PVC ●	TPU ●	✓	✓	3,7	3,9	120	18	36	-10	+60	LF				
3M18 U0-V15 A	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	4,2	4,9	100	18	36	-10	+60	MF				
3T18 U0-V15	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	4,2	4,9	100	18	36	-10	+60	MF				
FLAME RETARDANT	2T12 U0-U2 FM FR	PET	TPU ●	TPU ○	✓	✓	1,8	1,8	30	12	24	-20	+100	MF			
	2M12 U0-U3 R A FR	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	1,7	2,0	40	12	24	-20	+100	LF			
	1M12 U0-V5 PN FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	1,8	1,9	40	8	12	-10	+60	HF			
	2M5 U0-V5 PN FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	1,9	2,1	40	6	12	-10	+60	LF	NOVITA'!		
	2M12 U0-V-U0 FR	PET	TPU ●	TPU ●	✓	✓	2,5	2,5	40	12	24	-10	+60	LF			
	2M12 U0-V7 LG FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,7	2,4	40	12	24	-10	+60	HF			
	2M12 U0-V10 FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,5	2,9	50	12	24	-10	+60	MF			
	2T12 U0-V10 FM FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,6	2,9	50	12	24	-10	+60	MF			
	2M12 U0-V10 RT FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	2,7	2,9	60	12	24	-10	+60	HF			
	2M12 U0-V20 FB FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	4,6	3,9	50	12	24	-10	+60	HF			
2M12 U0-V20 GP FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	5,5	3,9	50	12	24	-10	+60	HF				
2M12 U0-V30 RL FR	PET	PVC ●	TPU ●	✓	✓	8,5	5,8	60	12	24	-25	+70	HF				
ELASTOMERO	2M8 U0-U-G10TP LG	PET	TPG ●	TPU ●	✓	✓	2,8	2,7	30	8	16	-20	+100	HF	NOVITA'!		
	2M8 U0-U-G15 FL	PET	NBR ●	TPU ●	✓	✓	3,0	3,4	50	8	16	-20	+100	MF			
	2T12 U0-U-G10 FH	PET	NBR ●	TPU ●	✓	✓	2,2	2,2	50	12	24	-20	+100	HF			
	2T12 U0-U-G25 GP	PET	XNBR ●	TPU ●	✓	✓	5,5	4,5	80	12	24	-40	+100	HF			
SILON	SILON 40 HC	PET	PET ●	PET ●	✓	✓	4,0	2,4	60	10	10	-20	+120	LF			
	SILON 60 HC	PET	PET ●	PET ●	✓	✓	5,5	3,4	100	10	10	-20	+120	LF			
	SILON 60 NA	PET	PET ●	PET ●	✓	✓	5,5	3,4	100	10	10	-20	+120	LF			
Fast Joint	EL2-U10 FL	---	PUR ●	PUR ●	✓	✓	1,0	1,2	10	2 ⁽⁵⁾	2	-20	+60	MF			
	EL3-U15 FL	---	PUR ●	PUR ●	✓	✓	1,5	1,6	10	3 ⁽⁵⁾	3	-20	+60	MF			
	EL3-U17 HP N	---	PUR ●	PUR ●	✓	✓	1,7	1,8	10	3 ⁽⁵⁾	3	-30	+60	MF			
	1M6 U0-U5 FL	PET	PUR ●	PUR ●	✓	✓	1,0	1,0	10	6	6	-20	+100	MF			
	1M6 U3-U3 FL	PET	PUR ●	PUR ●	✓	✓	1,2	1,3	10	6	6	-20	+100	MF			
	1M6 U5-U5 FL	PET	PUR ●	PUR ●	✓	✓	1,6	1,9	20	6	6	-20	+100	MF			
	T-E 10/20	PET	NBR ●	NBR ●	✓	✓	2,2	2,5	25	10	90	-20	+70	MF			
	T-E 30/30	PET	NBR ●	NBR ●	✓	✓	3,0	3,5	50	30	250	-20	+70	MF			
DG-E 10/30	PET	NBR ●	NBR ●	✓	✓	3,0	3,5	30	10	90	-20	+70	MF				
DG-E 10/40	PET	NBR ●	NBR ●	✓	✓	4,0	5,0	40	10	90	-20	+70	MF				
CINGHIE DI TRASMISSIONE	T0	PA	NBR ●	NBR ●	✓	✓	1,4	1,5	20	2	80	0	+100	MF			
	T1 ⁽⁶⁾	PA	NBR ●	NBR ●	✓	✓	1,7	1,8	25	5	200	0	+100	MF			
	T2 ⁽⁶⁾	PA	NBR ●	NBR ●	✓	✓	2,3	2,6	60	7,5	300	0	+100	MF			
	T3 ⁽⁶⁾	PA	NBR ●	NBR ●	✓	✓	2,6	2,8	100	10	400	0	+100	MF			
	DG1/30 HS	PA	NBR ●	NBR ●	✓	✓	3,0	3,4	30	5	200	0	+100	MF			
	DG2/40 HS	PA	NBR ●	NBR ●	✓	✓	4,0	4,8	50	7,5	300	0	+100	MF			
ENDLESS	MF-L200	PET	NR ●	---	✓	✓	5÷8	---	(7)	8	---	-20	+70	HF			
	MF-R200	PET	NR ●	---	✓	✓	5÷8	---	(7)	8	---	-20	+100	HF			
	MF-HS 200G	PET	NR ●	NBR ●	✓	✓	4÷6	---	(7)	10	---	-30	+80	HF			

(1) Silenziosità: i nastri con tessuto di scorrimento LdB garantiscono massima silenziosità di funzionamento.

(2) Diametro minimo calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata.

(3) Per le CINGHIE DI TRASMISSIONE il valore indica il carico di rottura.

(4) Coefficiente d'attrito superficie lato superiore: LF basso, MF medio, HF alto.

(5) Nastri elastici EL: trazione all'8% di allungamento.

(6) Disponibile anche nella versione R spessore maggiorato.

(7) Il diametro minimo dei manicotti MF è in funzione dello spessore.

Schema N.	Check-in	Controllo bagagli	Rilevatori esplosivo	Trasporti orizzontali	Trasporti inclinati	Distanziatori	Nastri bidirezionali	Deviatori - Flipper	Deviatori - Pusher	Inseritori a 30/45°	Trasporti con accumulato	Nastri telescopici	Nastri in curva	Comando rulliere	AUTOMAZIONE POSTALE	Sigla
1-2	1	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
										✓					✓	2M5 U0-U2 A
										✓					✓	2M8 U0-U2 SP
										✓						2M8 U0-U2 N SP
									✓	✓			✓			2T12 U0-U2 VL N A
									✓	✓			✓			2T12 U0-U2 PN N
	✓									✓						2M12 U0-U3 R A
	✓									✓						2M12 U0-U3 R N A
			✓							✓						2M12 U0-V-U5 SP
			✓					✓		✓						3M18 U0-V-U10 SP
				✓						✓						1M6 U0-V5 N
					✓											2M8 U0-V5 A
						✓										2M8 U0-V17 GP
				✓												2M10 U0-V10
										✓						2M12 U0-V-U0 GR
										✓			✓			2T12 U0-V0
				✓						✓	✓					2M12 U0-V3
				✓						✓	✓					2M12 U0-V3 N
					✓	✓										2M12 U0-V7 LG
					✓											2M12 U0-V8 RT
				✓												2M12 U0-V10 A
										✓	✓					2M12 U0-V10 N
																2M12 U0-V10 RT
															✓	2T12 U0-V10
																2M12 U0-V15 GPL N
										✓						2M12 U0-V20 GP
								✓		✓					✓	3T18 U0-V0
																3M18 U0-V15 A
															✓	3T18 U0-V15
		✓													✓	2T12 U0-U2 FM FR
	✓															2M12 U0-U3 R A FR
		✓														1M12 U0-V5 PN FR
				✓			✓			✓						2M5 U0-V5 PN FR
				✓						✓						2M12 U0-V-U0 FR
				✓						✓						2M12 U0-V7 LG FR
	✓															2M12 U0-V10 FR
										✓	✓				✓	2T12 U0-V10 FM FR
										✓						2M12 U0-V10 RT FR
	✓									✓						2M12 U0-V20 FB FR
	✓															2M12 U0-V20 GP FR
	✓															2M12 U0-V30 RL FR
					✓											2M8 U0-U-G10TP LG
					✓											2M8 U0-U-G15 FL
					✓										✓	2T12 U0-U-G10 FH
					✓											2T12 U0-U-G25 GP
										✓						SILON 40 HC
										✓						SILON 60 HC
										✓						SILON 60 NA
														✓	✓	EL2-U10 FL
														✓	✓	EL3-U15 FL
														✓	✓	EL3-U17 HP N
														✓	✓	1M6 U0-U5 FL
														✓	✓	1M6 U3-U3 FL
														✓	✓	1M6 U5-U5 FL
														✓		T-E 10/20
														✓		T-E 30/30
														✓		DG-E 10/30
														✓		DG-E 10/40
														✓		T0
														✓		T1 ⁽⁶⁾
														✓		T2 ⁽⁶⁾
														✓		T3 ⁽⁶⁾
														✓		DG1/30 HS
														✓		DG2/40 HS
															✓	MF-L200
															✓	MF-R200
															✓	MF-HS 200G

I dati tecnici contenuti in questa tabella sono stati ricavati in condizioni ambientali normali. Eventuali modifiche possono essere apportate senza preavviso.

Interpretazione della sigla nastri di trasporto e di processo	
2	Numero di tessuti
M	Struttura tessile
8	Trazione all'1% di allungamento [N/mm]
U	Copertura lato inferiore
0	Spessore (mm/10)
U	Eventuale interposizione
G	Copertura lato superiore
15	Spessore (mm/10)
FL	Finitura superficiale / Altre caratteristiche
EL	Nastro elastico senza struttura tessile
2	Carico all'8% di allungamento [N/mm]
U	Materiale
10	Spessore (mm/10)
FL	Finitura superficiale / Altre caratteristiche
SILON	Tessuto-non tessuto
40	Spessore (mm/10)
HC	Altre caratteristiche
STRUTTURA TESSILE	
M	Trama rigida poliestere
MT	Trama mista poliestere
T	Trama flessibile poliestere
EL	Nastro senza struttura tessile
MATERIALI DI COPERTURA E INTERPOSIZIONE	
G	Elastomero
TPG	elastomero termoplastico
NBR	elastomero sintetico
NR	elastomero naturale
XNBR	elastomero carbossilico
U	Poliuretano
V	Cloruro di polivinile (PVC)
ALTRE CARATTERISTICHE	
FR	Autoestinguento (EN20340 - ISO340)
GR	Colore grigio lato trasporto
HC	Conduttività superficiale (ISO 284)
HP	Alte prestazioni
N	Colore nero lato trasporto
R	Elevata rigidità trasversale
SP	Nastro in PUR larghezza 3000-3500 mm
VL	Finitura velvet

FINITURE SUPERFICIALI



FL



FM



FH



RT



GP



GPL



RL



PN



LG



FB

Interpretazione della sigla Cinghie di trasmissione

NUCLEO DI TRAZIONE

T-E - DG-E Tessuto poliestere

T - DG Monolamina di poliammide

MATERIALI DI COPERTURA

T-E - DG-E NBR elastomero sintetico

T - DG sintetico

ALTRE CARATTERISTICHE

HS Elevata resistenza all'abrasione

Interpretazione della sigla Manicotti endless

MF Manicotto senza giunzione

L Copertura esterna

L lampone (35 Sh.A)

R porpora (45 Sh.A)

HS ocra (40 Sh.A)

200 2 tessuti poliestere

G Copertura interna in elastomero sintetico colore verde 65 Sh.A



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11

■ Chiorino Veneto
■ Chiorino Parma
■ United Kingdom
■ France
■ Spain
■ Deutschland
■ Netherlands

WORLDWIDE CHIORINO

■ Poland
■ Byelorussia
■ Hungary
■ Romania
■ U.S.A.
■ South Africa
■ Singapore
■ Australia

CHIORINO S.p.A.

Via S. Agata, 9 :: I-13900 Biella

Tel. +39 015 8489 1 :: Fax +39 015 849 61 61



www.chiorino.com