

CHIORINO[®]
1906

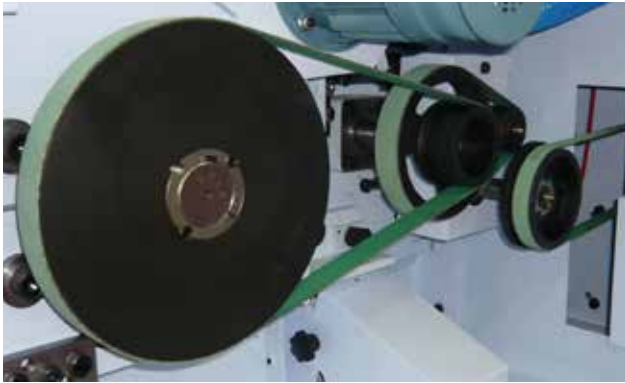
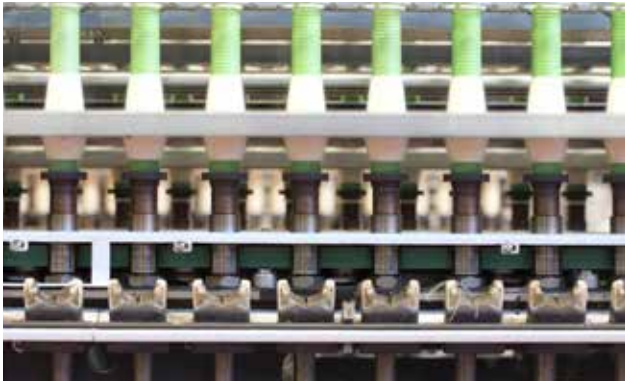
Passion for belting

**Partner
per risparmio energetico
e affidabilità produttiva**

Cinghie piane di trasmissione



Serie T



Cinghie piane di trasmissione

Chiorino produce cinghie di trasmissione ad alto rendimento per tutte le applicazioni:

- Cinghie con nucleo di trazione in **aramide** e **poliestere** indicate soprattutto per impieghi ad alte velocità e quando vi è l'esigenza di ridurre i consumi energetici;
- Cinghie con nucleo di trazione in **poliammide** particolarmente apprezzate per la loro affidabilità e sicurezza.

Caratteristiche

Applicazioni

T-A

Cinghia in aramide con interply **CHIO-TPE™**



- Alto modulo elastico
- Risparmio energetico

- Idonee per macchine lunghe con corsa del tenditore limitata
- La bassa variazione di rpm tra il primo e l'ultimo fuso assicura uniformità di torsione del filo
- Elevata trasmissione di potenza

T-E

Cinghie in poliestere con interply **CHIO-TPE™**



- Elevata flessibilità longitudinale
- Alto modulo elastico
- Spessore uniforme, assenza di vibrazioni
- Risparmio energetico

- Adatte per macchine ad alta velocità, con diametri ridotti e numerose controflessioni
- Idonee per macchine lunghe con corsa del tenditore limitata
- Idonee per macchine lunghe e ad alta velocità

T HS

Cinghie in poliammide con copertura in elastomero **HS®**



- Altamente robuste e resilienti
- Resistenti a improvvisi sovraccarichi
- Resistenti alle alte temperature

- Idonee a sopportare stress meccanici elevati
- Indicate per fortissime accelerazioni
- Adatte per condizioni applicative estreme

Dati tecnici

Codice	Tipo	Copertura superiore	Nucleo di trazione	Copertura inferiore	Antistaticità permanente	Spessore totale	Diametro minimo ⁽¹⁾	Trazione all'1% ril.	Resistenza alla temperatura	
									min. °C	max. °C
						mm	mm	N/mm		

Cinghie termoplastiche con interply *CHIO-TPE*

Aramide										
CG-256	T60/30A	elastomero	aramide	elastomero	•	3.00	50	60	-20	80
Poliestere										
CG-279	T25/20E	elastomero	poliestere	elastomero	•	2.00	25	17	-20	80
CG-274	T25/25E	"	"	"	•	2.50	40	17	-20	80
CG-265	T40/25E	"	"	"	•	2.50	50	18	-20	80
CG-280	T40/30E	"	"	"	•	3.00	50	19	-20	80

Cinghie in poliammide con copertura in elastomero *HS*

CG-287	T0 HS	elastomero HS [®]	poliammide	elastomero HS [®]	•	1.40	20	2	-20	100
CG-286	T1 HS	"	"	"	•	1.50	25	5	-20	100
CG-300	T1R HS	"	"	"	•	2.10	25	5	-20	100
CG-272	T2 HS	"	"	"	•	2.35	60	8	-20	100
CG-301	T2R HS	"	"	"	•	3.00	60	8	-20	100
CG-273	T3 HS	"	"	"	•	2.60	100	11	-20	100
CG-302	T3R HS	"	"	"	•	3.20	100	11	-20	100
CG-229	T4 HS	"	"	"	•	3.10	150	12.5	-20	100
CG-243	T4R HS	"	"	"	•	3.90	150	12.5	-20	100
CG-252	T6 HS	"	"	"	•	3.50	200	18	-20	100

(1) I valori indicati sono variabili in funzione della velocità.

Dati ricavati in condizioni ambientali normali. Eventuali modifiche possono essere apportate senza preavviso.

Benefits

Cinghie termoplastiche con interply *CHIO-TPE*TM

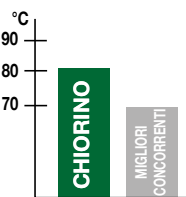
Risparmio energetico

Grazie all'elevata flessibilità dello speciale interply CHIO-TPETM, le cinghie termoplastiche Chiorino offrono un maggior risparmio energetico rispetto alle cinghie termoplastiche concorrenti.



Resistenza alte temperature

Le cinghie termoplastiche Chiorino offrono una resistenza alla temperatura superiore a quelle termoplastiche concorrenti, grazie allo speciale interply CHIO-TPETM.



Alta affidabilità della giunzione

La tecnologia FAST JOINT combinata con lo speciale interply CHIO-TPETM permette l'esecuzione di giunzioni sul posto facili e veloci, garantendo alta affidabilità e lunga durata.



Cinghie in poliammide con copertura in elastomero *HS*[®]

Alta resistenza all'abrasione

Lo speciale elastomero HS[®] offre una eccellente resistenza all'abrasione e un coefficiente di attrito uniforme e costante nel tempo.



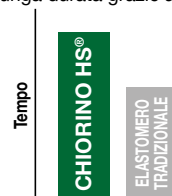
Resilienza eccellente

L'elastomero HS[®] offre una resilienza eccezionale, elevata elasticità e resistenza alle screpolature.



Lunga durata

Le cinghie in poliammide Chiorino garantiscono una lunga durata grazie alla elevata resistenza all'invecchiamento dello speciale elastomero HS[®].



FILIALI CHIORINO

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
Paesi Bassi
Tel. +31-30-2413060
chiorino@chiorino.nl
www.chiorino.nl

Bielorussia

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

Cina

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

Francia

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

Germania

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

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
Tel. +39-0438-430460
chiorinoveneto@chiorino.com

Polonia

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

Portogallo

CHIORINO PORTUGAL, LDA
Alfena Valongo, Porto
Tel. +35-122-9684442
geral@chiorino.pt

Regno Unito

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

Romania

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

Spagna

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

Sud Africa

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

Svizzera

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

Ungheria

CHIORINO Kft. - Szigetszentmiklós
Budapest
Tel. +36-24-525930
mail@chiorino.hu
www.chiorino.hu

U.S.A.

CHIORINO INC. - Newark, DE
Tel. +1-302-292-1906
info@chiorino.us
www.chiorino.us

DISTRIBUTORI CHIORINO

Arabia Saudita
Argentina
Armenia
Azerbaijan
Belgio
Bosnia
Brasile
Cile
Cipro
Colombia
Costa Rica
Croazia
Danimarca
Egitto
Erzegovina
Estonia
Finlandia
Georgia
Guatemala
Indonesia
Israele
Kazakhstan
Kirgyzstan
Lettonia
Lituania
Macedonia
Messico
Moldova
Repubblica Ceca
Repubblica Slovacca
Russia
Serbia
Slovenia
Svezia
Tagikistan
Tailandia
Turchia
Turkmenistan
Ucraina
Uzbekistan

SEDE

E STABILIMENTI PRODUTTIVI

CHIORINO S.p.A.

Via S. Agata, 9
I-13900 Biella, Italy
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
OHSAS 18001:2007
EMAS



CONSULENZA INGEGNERISTICA
SERVIZIO INSTALLAZIONE
ASSISTENZA POST-VENDITA

