

CHIORINO[®]
1906

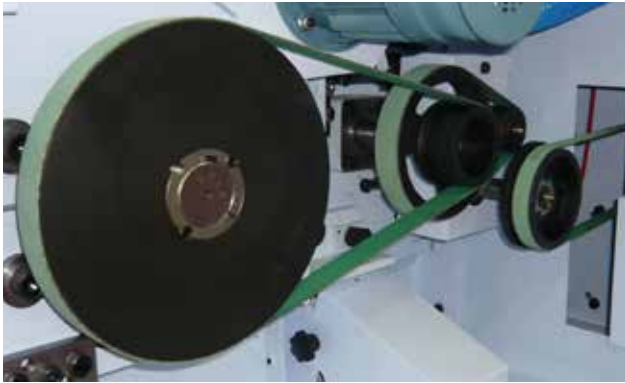
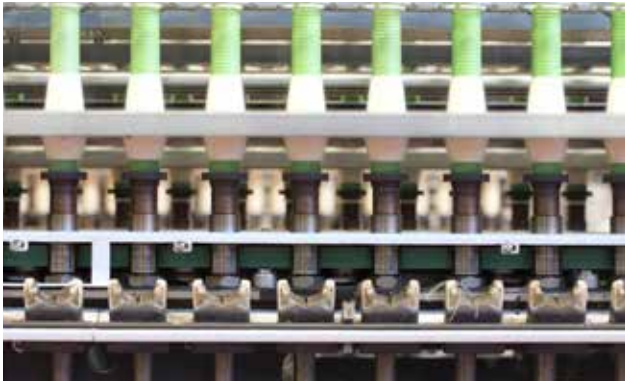
Passion for belting

**Partenaire
des économies d'énergie
et de la fiabilité de production**

Courroies plates de transmission



T Série



Courroies plates de transmission

Chiorino produit des courroies de transmission à haut rendement pour toutes les installations:

- Courroies avec âme de traction en **aramide** et **polyester** principalement indiquées pour des utilisations à grande vitesse et pour réduire les consommations d'énergie;
- Courroies avec âme de traction en **polyamide** particulièrement appréciées pour leur fiabilité et leur sécurité.

Points clés

Applications

T-A

Courroie en aramide avec interpli

CHIO-TPE™



- Module élastique
- Économies d'énergie

- Convient aux machines de grande longueur avec une course de tendeur limitée
- La faible variation de rpm entre la première et la dernière broche assure uniformité de torsion du fil
- Élevée puissance de transmission

T-E

Courroies en polyester avec interpli

CHIO-TPE™



- Flexibilité longitudinale très élevée
- Module élastique
- Épaisseur uniforme, absence de vibrations
- Économies d'énergie

- Convient aux machines fonctionnant à grande vitesse, avec des diamètres réduits et de nombreuses contreflexions
- Convient aux machines de grande longueur avec une course de tendeur limitée
- Indiquées pour des machines longues et à grande vitesse

T HS

Courroies en polyamide avec revêtement élastomère **HS®**



- Extrêmement solides et résilientes
- Résistantes à des surcharges imprévues
- Résistantes aux températures élevées

- Aptes à supporter un stress mécanique important
- Indiquées pour des accélérations importantes
- Adaptées à des conditions d'installation difficiles

Données techniques

Code	Type	Couche supérieure	Âme de traction	Couche inférieure	Antistatique permanente	Épaisseur totale	Diamètre minimum ⁽¹⁾	Traction à 1% rel.	Résistance température	
									min. °C	max. °C
						mm	mm	N/mm		

Courroies thermoplastiques avec interpli CHIO-TPE

Aramide										
CG-256	T60/30A	élastomère	aramide	élastomère	•	3.00	50	60	-20	80
Polyester										
CG-279	T25/20E	élastomère	polyester	élastomère	•	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

Courroies en polyamide avec revêtement élastomère HS

CG-287	T0 HS	élastomère HS®	polyamide	élastomère 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

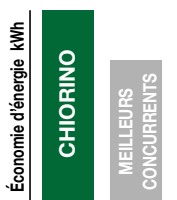
(1) Les valeurs indiquées peuvent changer selon la vitesse. Valeurs déterminées en conditions ambiantes normales. Elles peuvent être modifiées sans avis préalable.

Benefices

Courroies thermoplastiques avec interpli CHIO-TPE™

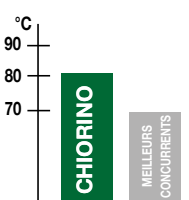
Économies d'énergie

Grâce à la flexibilité importante de l'interpli spécial CHIO-TPE™, les courroies thermoplastiques Chiorino permettent des économies d'énergie plus importantes par rapport aux courroies thermoplastiques.



Résistance températures élevées

Les courroies thermoplastiques Chiorino offrent une résistance à la température supérieure aux courroies thermoplastiques concurrentes, grâce à l'interpli spécial CHIO-TPE™.



Excellente fiabilité de la jonction

La technologie FAST JOINT associée à l'interpli spéciale CHIO-TPE™ permet la réalisation de jonctions sur place, faciles et rapides, en garantissant une excellente fiabilité et une longue durée de vie.



Courroies en polyamide avec revêtement élastomère HS®

Excellente résistance à l'abrasion

L'élastomère spécial HS® offre une excellente résistance à l'abrasion et un coefficient de friction uniforme et constant dans le temps.



Excellente résilience

L'élastomère HS® offre une résilience exceptionnelle, une élasticité importante et une résistance aux craquelures.



Longue durée de vie

Les courroies en polyamide Chiorino garantissent une longue durée de vie grâce à la résistance importante au vieillissement de l'élastomère spécial HS®.



FILIALES CHIORINO

Afrique du Sud

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

Allemagne

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

Amérique

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

Australie

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

Benelux

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

Biélorussie

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

Chine

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

Espagne

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

France

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

Grande Bretagne

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

Hongrie

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

Inde

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

Italie

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

Pologne

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

Roumanie

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

Suisse

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

DISTRIBUTEURS CHIORINO

Albanie
Arabie Saoudite
Argentine
Arménie
Autriche
Azerbaïdjan
Bangladesh
Belgique
Bolivie
Bosnia-Herzegovina
Botswana
Brasile
Bulgarie
Cambodge
Canada
Chili
Chypre
Colombie
Corée du Sud
Costa Rica
Côte d'Ivoire
Croatie
Danemark
Danemark
Egypte
Émirats Arabes Unis
Estonie
Fidji
Finlande
Géorgie
Grèce
Guatemala
Honduras
Indonésie
Iran
Irlande
Islande
Israël
Jordanie
Kazakhstan
Kenya
Kirghizistan
Laos
Lettonie
Liban
Lituanie
Macédoine
Malaisie
Malawi
Maroc
Mexique
Moldavie
Myanmar
Nicaragua
Nouvelle Calédonie
Nouvelle Zélande
Pakistan
Panama
Papouasie Nouvelle Guinée
Paraguay
Pérou
République Slovaque
République Tchèque
Russie
Serbie
Slovénie
Sri Lanka
Suède
Tagikistan
Thaïlande
Turkmenistan
Turquie
Ukraine
Ouzbékistan
Vietnam
Yémen
Zimbabwe

SIÈGE ET USINES

CHIORINO S.p.A.

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



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

