CHIORINO®
1906
Passion for belting

FXD™

Nastri Detectabili per l'industria alimentare

Your partner
for food safety

Raggi-X & Metal detector

FXD™ Nastri detectabili da Raggi-X e Metal detector

Chiorino **FXD™** è la soluzione più avanzata di nastri per l'industria alimentare **detectabili** sia da **Raggi-X** sia da **Metal detector**: l'unica gamma sul mercato ad unire le due proprietà.

Grazie al TPU ingegnerizzato **FXD™** Chiorino, **frammenti** di nastro anche di **piccolissime dimensioni** vengono rilevati dai sistemi d'ispezione usati nella lavorazione e nel confezionamento degli alimenti.

Dove la contaminazione da materiali estranei rappresenti un pericolo, Chiorino **FXD™** è **la soluzione** per **ridurre al minimo i rischi** e per **prevenire costosi richiami del prodotto**.

Una soluzione unica

I nastri Chiorino **FXD™** installati su linee di produzione dotate di **Raggi-X** e **Metal detector** **riducono significativamente il rischio di contaminazione da materiali** che possano originare accidentalmente dal nastro, evitando così potenziali pericoli per il consumatore.

FXD™ Programma di produzione

Nastri di trasporto e di processo

Codice	Tipo	Materiale	Colore	Surface	Spessore totale mm	Raggio min. penna (1) mm	Diametro min. puleggia (1) mm	Trazione all'1% d'allung. N/mm	Resistenza temperatura °C min.	max.
NA1590	**1M5 U0-U2 FXD**	TPU	argento	liscia	0.75	4	8	5	-20	100
NA1598	**1M5 U0-U2 FXD VL**	TPU	argento	VL	0.75	4	8	5	-20	100
NA1606	**1T6 U0-U2 FXD**	TPU	argento	liscia	0.80	4	8	6	-20	100
NA1591	**2M5 U0-U2 FXD**	TPU	argento	liscia	1.30	4	8	6	-20	100
NA1599	**2M5 U0-U2 FXD VL**	TPU	argento	VL	1.30	4	8	6	-20	100

FXD™ AM Versione antimicrobica

NA1714	**1M5 U0-U2 FXD AM**	TPU	argento	liscia	0.75	4	8	5	-20	100
NA1754	**1M5 U0-U2 FXD VL AM**	TPU	argento	VL	0.75	4	8	5	-20	100
NA1753	**2M5 U0-U2 FXD AM**	TPU	argento	liscia	1.30	4	8	6	-20	100
NA1755	**2M5 U0-U2 FXD VL AM**	TPU	argento	VL	1.30	4	8	6	-20	100
NA1782	**2M5 U0-U2 FXD AM blue**	TPU	blu	liscia	1.30	4	8	6	-20	100

I nastri **FXD™** possono essere forniti con i bordi chiusi

Profili / Guide

Codice	Tipo	Materiale	Colore	Dimensioni b x h mm	Base	Durezza Sh.A	Passo min. longitudinale mm	Passo min. trasversale mm	Resistenza temperatura °C min.	max.
ES898	**K6x4 U P FXD**	TPU	argento	6 x 4	piatta	85	40	40	-20	60
ES948	**K10 U P FXD**	TPU	argento	10 x 6	piatta	85	40	40	-20	60
ES899	**K13 U P FXD**	TPU	argento	13 x 8	piatta	85	45	45	-20	60
ES883	**T60 U FXD**	TPU	argento	20 x 60	piatta	85	-	45	-20	60

(1) Raggio / Diametro minimo calcolato in funzione del tipo di giunzione Chiorino consigliata.
Dati ricavati in condizioni ambientali normali. Eventuali modifiche possono essere apportate senza preavviso.

Data la varietà delle differenti normative internazionali, le informazioni contenute in questo catalogo sono valide per l'Europa. Per altre aree geografiche contattare i nostri Uffici Commerciali.

Sicurezza alimentare certificata

A tutela della salute del Consumatore, i nastri CHIORINO sono conformi alle più recenti normative alimentari europee e internazionali:

REGOLAMENTO EC 1935/2004 e aggiornamenti

REGOLAMENTO EC 2023/2006 e aggiornamenti

REGOLAMENTO EU 10/2011 e aggiornamenti

FDA (Food and Drug Administration)

CHIORINO

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

FXD™ AM
Versione Antimicrobica

Aiuta a prevenire la contaminazione
Aumenta la sicurezza e l'igiene

L'industria alimentare fissa standard igienici sempre più alti per prevenire contaminazioni da parte di microrganismi che possono causare gravi patologie e costosi richiami dei prodotti alimentari.

I nastri di trasporto e di processo Chiorino **Antimicrobici HP® AM** rappresentano la soluzione più all'avanguardia in termini di igiene e sicurezza alimentare.

L'**azione batteriostatica dei nastri HP® AM** previene la formazione di colonie batteriche, inibendo in modo costante la crescita del biofilm.

I nastri Chiorino **FXD™ AM** combinano le proprietà **detectabili** dei nastri **FXD™** con l'azione **antimicrobica** della linea Chiorino **HP® AM.**

Doppia detectabilità
Raggi-X & Metal detector

Inibisce la formazione del biofilm
Conformità alimentare EC 1935/2004 & FDA

Preserva la qualità del prodotto alimentare
Nessuna contaminazione dal nastro

Certificazione V-Label

Le linee di nastri **HP®, HP AM®, FXD®** sono certificate per l'impiego nei **processi di produzione di alimenti vegani,** che richiedono:

- Nessun utilizzo di sostanze di origine animale in nessuna fase della produzione
- Nessuna presenza di sostanze non vegane
- Nessuna presenza di organismi geneticamente modificati (OGM)
- Nessun test sugli animali

I nastri di trasporto e di processo **HP®, HP AM®, FXD®** sono stati valutati e certificati come conformi ai requisiti **V-Label per i prodotti vegani, versione 1, 07.11.2019, per i prodotti certificati e concessi in licenza da V-Label**.

Riduci il rischio
Aumenta la sicurezza

Raggi-X + Metal detector = FXD™ Soluzione Esclusiva Chiorino

Doppia detectabilità
Raggi-X e Metal detector

Soluzione ingegnerizzata Chiorino **FXD™**	**Rilevabile da scanner a Raggi-X** **Rilevabile dai Metal detector**
Alta detectabilità Conformità alimentare totale Disponibile anche in versione antimicrobica	**Previene la contaminazione da materiali estranei** **Riduce il rischio di richiami del prodotto** **Riduce gli scarti** **Sicurezza alimentare certificata**
Combinazione di proprietà uniche	**Gestione semplificata dei ricambi** **Costi di gestione ottimizzati**

Premium performances
Poliuretano ingegnerizzato

Eccezionale resistenza a: • Disinfettanti & agenti chimici • Oli aggressivi e grassi • Stress meccanico causato da penne, controflessioni e raschiatori	**Sicurezza alimentare totale** **Facile da pulire** **Massima efficienza produttiva** **Lunga durata**

SEDE E STABILIMENTI PRODUTTIVI

CHIORINO S.p.A.

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

Tel. +39 015 8489 1
Fax +39 015 8489 161

chiorino@chiorino.com
www.chiorino.com

FILIALI CHIORINO

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

SAFARI BELTING SYSTEMS, Inc.
Olathe, KS
Tel. +1-888-662-6611
info@safaribelting.com
www.safaribelting.com

Australia
CHIORINO AUSTRALIA Pty. Ltd.
Brisbane
Tel. +61-7-32741900
sales@chiorino.com.au
www.chiorino.com.au

Benelux
CHIORINO BENELUX B.v.
Utrecht - Paesi Bassi
Tel. +31-302-413-060
chiorino@chiorino.nl
www.chiorino.nl

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

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
FRANSTEK BELTS PRIVATE Ltd.
Salcete Goa
Tel. +91 93709 18733
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

KRUSE srl - Torino
Tel. +39-011-2236878
info@kruseonline.com

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

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

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

Repubblica Ceca
REKO s.r.o.
Jaromer
Tel. +420-491-840012
info@reko-sro.cz
www.reko-sro.cz

Romania
CHIORINO srl
Sannicoara, Jud.Cluj Napoca
Tel. +40-264-432977
chiorino@chiorino.ro
www.chiorino.ro

Slovacchia
CHIORINO SLOVAKIA s.r.o.
Nové Zámky
Tel. +421-910-486654
info@chiorino.sk
www.chiorino.sk

Spagna
CHIORINO IBERICA S.A.
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

Ucraina
CHIORINO UKRAINE LLC
Poltava region, Shcherbani village
Tel. +38-050806560
office@chiorino.com.ua
chiorino.com.ua

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

Chiorino opera in tutto il mondo attraverso le società del Gruppo e più di 100 distributori.
Info su www.chiorino.com

UC460-Edizione 2-IT-10.2023