

# CONTI® SYNCHROLINE



Standard Performance

Advanced Performance

Endliche Gummizahnriemen für den Einsatz in automatischen Türöffnungssystemen

## Eigenschaften

- › Temperaturbeständig anwendungsspezifisch von -20 °C bis +100 °C
- › Bedingt ölbeständig
- › Ozonbeständig
- › Alterungsbeständig
- › Geeignet für Gegenbiegungen / Rückspanrollen
- › Wartungsfrei
- › Elektrisch leitfähig nach ISO 9653

Open-ended rubber timing belts for use in automatic entry systems

## Properties

- › Temperature range from -20 °C to +100 °C, depending on application
- › Conditionally resistant to oil
- › Ozone-resistant
- › Resistant to aging
- › Suitable for reverse flexing/reverse tensioning idlers
- › Maintenance-free
- › Electrically conductive in accordance with ISO 9563

Courroies synchrones ouvertes en caoutchouc pour une utilisation dans des systèmes d'ouverture automatique de portes

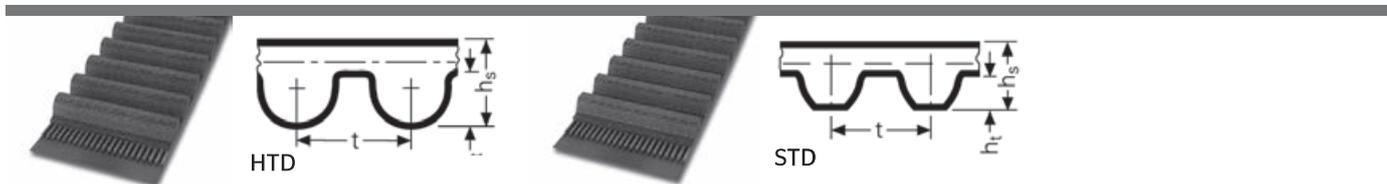
## Propriétés

- › résistante aux températures de -20 °C à +100 °C, selon l'application
- › résistante à l'huile sous réserves
- › résistante à l'ozone
- › résistante au vieillissement
- › résistante aux contreflexions / galets tendeurs dorsaux
- › sans entretien
- › électriquement conductrice selon ISO 9563

Eindige rubberandriemen voor het gebruik in automatische deuropeningssystemen

## Eigenschappen

- › Temperatuurbestendig toepassings specifiek van -20°C tot +100°C
- › Beperkt oliebestendig
- › Ozonbestendig
- › Verouderingsbestendig
- › Geschikt voor tegenbuiging/terugspanrollen
- › Onderhoudsvrij
- › Elektrisch geleidend volgens ISO 9563



			HTD5M	HTD8M	STD S8M
Zahnteilung   Tooth pitch Pas des dents   Onderverdeling tanden	t	mm	5	8	8
Riemendicke   Belt thickness Epaisseur de la courroie   Riemdikte	$h_s$	mm	3,6	5,6	5,2
Zahnhöhe   Tooth height Hauteur des dents   Hoogte tanden	$h_t$	mm	2,10	3,40	3,00

**Abmessungsbezeichnung (Beispiel) | Size designation (example) | Désignation de la dimension (exemple) | Afmetingsomschrijving (voorbeeld)**  
**M50 STD - S8M - 15**

M50	Länge in m   Length (m)   Longueur en m   Lengte in m
STD	Profil   Profile   Denture   Profiel
S8M	8 mm Zahnteilung   Tooth pitch   Pas des dents   Onderverdeling tanden
15	15 mm Zahnriemenbreite   Timing belt width   Largeur de la courroie de distribution   Tandriembreedte

Antistatische Hochleistungsausführung CXP auf Anfrage.  
 Antistatic heavy-duty CXP type on request.  
 Version hautes performances antistatique CXP sur demande.  
 Antistatische kwaliteitsuitvoering CXP op aanvraag.

Mindestmenge: 1 Rolle | Minimum quantities: 1 roll | Quantité minimale : 1 rouleau | Minimale hoeveelheid: 1 rol  
 Weitere Breiten auf Anfrage. | Other sizes on request. | Autres dimensions sur demande. | Andere afmetingen op aanvraag.

b	Riemenbreite   Belt width   Largeur de la courroie   Riem breedte
R	Rollenlänge   Roll length   Longueur de rouleau   Rollengte
*	Auf Anfrage (s. S. 5)   On request (see page 5)   Sur demande (cf. page 5)   Op aanvraag (zie pag. 5)

## HTD 5M

b (mm)	R (m)
10 *	47
12	80
15	63
20 *	47

## HTD 8M

b (mm)	R (m)
10 *	76
12 *	63
15	50
20	57

## STD S8M

b (mm)	R (m)
10	76
12	63
15	50
20 *	57

## HTD 5M CXP

b (mm)	R (m)
9 *	3
10 *	95
12	40
15 *	63