



Sortimentsliste/*Product Range* 2013

***Strongbelt***

*Antriebstechnik*

**Industrieriemen**  
*Industrial belts*

Gültig ab/*Effective from* 01.04.2013



# Inhaltsverzeichnis

## Summary

Seite  
Page

<b>Allgemeine Information</b> <i>General introduction</i> .....	4–5
<b>Technische Daten, Querschnittsmaße, Umrechnungswerte - Keilriemen</b> <i>Technical data, cross section dimensions, conversion values - V-Belts</i> .....	6–7
<b>Schmalkeilriemen DIN 7753/1 / ISO 4184</b> <i>Wedge Belts to BS 3790 and DIN 7753</i> .....	8–11
<b>Klassische Keilriemen nach DIN 2215 / ISO 4184</b> <i>V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184</i> .....	12–18
<b>Strongbelt maximum Schmalkeilriemen flankenoffen, formgezahnt</b> <i>Moulded Cogged - Raw Edge Wedge Belts</i> .....	19–22
<b>Klassische Keilriemen flankenoffen, formgezahnt</b> <i>Moulded Cogged - Raw Edge Wedge Belts</i> .....	23–24
<b>Technische Daten - Breitkeilriemen</b> <i>Technical data - Variable Speed Belts</i> .....	25
<b>Breitkeilriemen flankenoffen, formgezahnt</b> <i>Moulded Cogged - Raw Edge Variable Speed Belts</i> .....	26–27
<b>Breitkeilriemen flankenoffen, formgezahnt nach USA-Standard RMA/MPTA</b> <i>Moulded-cogged - Raw Edge Variable Speed Belts to USA-Standard RMA/MPTA</i> .....	28
<b>Kraftbänder mit Schmalkeilriemen</b> <i>Kraftbands with Wedge Belts</i> .....	29–32
<b>Kraftbänder mit klassischen Keilriemen</b> <i>Kraftbands with Classical V-Belts</i> .....	33–36
<b>Kraftbänder – flankenoffen, formgezahnt</b> <i>Kraftbands with Moulded Cogged - Raw Edge Wedge Belts</i> .....	37–38
<b>Transportkeilriemen</b> <i>V-Belts for conveying</i> .....	39
<b>Transportkraftband</b> <i>Kraftbands for conveying</i> .....	40
<b>Zahnriemen – zöllig – Chloropren</b> <i>Timing Belts – inch – Chloroprene</i> .....	41–47
<b>Doppel-Zahnriemen – zöllig – Chloropren</b> <i>Double Timing Belts – inch – Chloroprene</i> .....	48–49
<b>Strongbelt M – Chloropren</b> <i>Timing Belts – M – Chloroprene</i> .....	51–58
<b>Strongbelt premium Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren</b> <i>High Performance Timing Belts – Chloroprene</i> .....	59–65
<b>Zahnriemen – HTD – Chloropren 20M</b> <i>Timing Belts – HTD– Chloroprene 20M</i> .....	66
<b>Doppel-Zahnriemen – M – Chloropren</b> <i>Double Timing Belts – M – Chloroprene</i> .....	67–69
<b>Strongbelt motus Zahnriemen – STD – Chloropren</b> <i>Timing Belts – STD – Chloroprene</i> .....	70–72
<b>Doppel-Zahnriemen – STD – Chloropren</b> <i>Double Timing Belts – STD – Chloroprene</i> .....	73

# Inhaltsverzeichnis

## Summary

Seite  
Page

<b>Zahnriemen – Meterware – Chloropren</b> <i>Open-ended Timing Belts – Chloroprene</i> .....	74–75
<b>Strongbelt impuls Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang</b> <i>Timing Belts – T – Polyurethane</i> .....	76–80
<b>Strongbelt impuls Zahnriemen – AT – Polyurethan, mit Stahlzugstrang</b> <i>Timing Belts – AT – Polyurethane</i> .....	81–82
<b>Strongbelt impuls Doppel-Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang</b> <i>Double Timing Belts – T – Polyurethane</i> .....	83–84
<b>Strongbelt fortis Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang</b> <i>Timing Belts – T – Polyurethane</i> .....	86–90
<b>Strongbelt fortis Zahnriemen – AT – Polyurethan, mit Stahlzugstrang</b> <i>Timing Belts – AT – Polyurethane</i> .....	91–92
<b>Strongbelt fortis Doppel-Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang</b> <i>Double Timing Belts – T – Polyurethane</i> .....	93–94
<b>Zahnriemen – zöllig – Polyurethan, mit Aramidzugstrang / Stahlzugstrang</b> <i>Timing Belts – inch – Polyurethane / steel wire cord</i> .....	95–99
<b>Rippenband</b> <i>Ribbed-Belts</i> .....	100–102
<b>Doppelkeilriemen</b> <i>Double V-Belts</i> .....	103–104
<b>Zahnriemen und Spurzahnriemen als Meterware (endlich) oder endlos verschweißt,</b> <i>Open-Ended or Joined Endless Polyurethane Timing Belts and Self Tracking Belts</i> .....	105–109
<b>Zahnriemen aus Polyurethan mit flexiblem Nockensystem; Endliche Flachzahnriemen aus Polyurethan</b> <i>Polyurethane Timing Belts with Flexible Cleat System; Open-Ended Polyurethane Flat Belts</i> .....	110–111
<b>Klemmplatten für Zahnriemen; Klemmplatten für Polyurethan-Zahnriemen</b> <i>Clamping plates for Timing Belts; Clamping plates for Polyurethane-Timing Belts</i> .....	112–113
<b>Riemen aus Polyurethan und Verbindungswerkzeuge</b> <i>Polyurethane Belting and Splicing tools</i> .....	115–116
<b>Endliche Keilriemen DIN 2216 gelocht – mit profilierter Oberseite</b> <i>Open-ended V-Belting DIN 2216, punched – with special surfaces</i> .....	117
<b>Endliche Förderband-Keilriemen, gelocht</b> <i>Open-ended Conveyor Belting, punched</i> .....	118
<b>Transportriemen – Endliche Keilriemen DIN 2216 mit Auflage</b> <i>V-Belts for conveying</i> .....	119
<b>Hochleistungs-Gewebeflachriemen</b> <i>High-Capacity Flat Belting</i> .....	120
<b>Keilriemen – 60° Winkel – Polyurethan</b> <i>V-Belts – angle 60° – polyurethane</i> .....	121
<b>60° Polyurethan-Verbundkeilriemen</b> <i>60° polyurethane-banded v-belts</i> .....	122
<b>Weitwinkelkraftbänder – 60° Winkel</b> <i>wide angle kraftbands – angle 60°</i> .....	123
<b>Tabellen – Umrechnungswerte</b> <i>Technical Information</i> .....	124–127
<b>Messgeräte</b> <i>Measuring instruments</i> .....	128



## Allgemeine Information

Sämtliche Strongbelt-Keilriemen werden entsprechend den gestellten Anforderungen aus sorgfältig zusammengestellten Grundstoffen hergestellt. Selbstverständlich werden die technischen Produktionsverfahren kontinuierlich weiterentwickelt und den aktuellen Ansprüchen angepasst. Die ständige Produktionskontrolle, aufwendige Labortest und auch die gewissenhafte Rohstoffprüfung garantieren Ihnen die gleichbleibend hohe Qualität der Strongbelt-Antriebs Elemente. Unsere Produkte stehen für Funktionssicherheit und lange Lebenszyklen.

## Eigenschaften

### Ölbeständig

Haben Mineralöle und Mineralfette ständigen Kontakt mit den Riemen, so mindert dies die Ölbeständigkeit.

Tierische und pflanzliche Fette sowie wasserlösliche Kühl- und Schneidöle beeinträchtigen in jedem Fall die Lebensdauer.

Bei hohen Konzentrationen empfehlen wir, Sonderausführungen einzusetzen.

### Hitzebeständig

Die Hitzebeständigkeit lässt Umgebungstemperaturen bis ca. + 70 °C zu. Höhere Temperaturen führen zum frühzeitigen Altern und Verspröden der Keilriemen. Daher empfehlen wir in solchen Fällen unsere Sonderausführung bzw. flankenoffene Keilriemen.

### Kältebeständig

Serienmäßige ummantelte Strongbelt-Keilriemen sind kältebeständig bis zu -40 °C, flankenoffene Keilriemen hingegen nur bis -30 °C. In Grenzbereichen sind praktische Erprobungen erforderlich.

### Elektrisch leitfähig

Der Einsatz von elektrisch leitfähigen Keilriemen erfordert eine Überprüfung der vorgeschriebenen Eigenschaften gemäß ISO 1813. Mit unserem Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204 „3.1.B“ weisen wir die elektrische Leitfähigkeit nach.

Für den Mehraufwand berechnen wir einen Aufpreis von 20%. Wir empfehlen dringend, elektrisch leitfähige Keilriemen stets gesondert zu bestellen.

## Zwischenlängen

können bei ummantelten Keilriemen gefertigt werden. Im Längenbereich bis 1800 mm prüfen wir die Liefermöglichkeit auf Anfrage. Die Abnahme von produktionsbedingten Mindestmengen ist Voraussetzung für einen Auftrag. Wir behalten uns Mehr- oder Minderlieferungen vor. Die Einhaltung von Sondertoleranzen wird nach Aufwand berechnet.

## Sonderausführungen

Nachfolgende Sonderausführungen können gegen Aufpreis geliefert werden:

laufruhig selektiert ☑	20 %
extra ölbeständig ☑	50 %
extra hitzebeständig ☑	20 %
Keilriemen mit Auflage ☑	200 %
und andere	

Bitte fragen Sie Sonderausführungen anderer Art an und rechnen Sie auch hier mit Aufpreisen.

### Sonderausführungen (ummantelte Keilriemen)

Bei Unterschreitung der Standard-Abnahmemenge (3 Produktionssätze) werden Aufpreise für Mindermengen berechnet.

Es gilt folgende Regelung:

2 Produktionssätze:	20% Aufpreis
1 Produktionssatz:	40% Aufpreis

**Für einige Sonderausführungen können je nach Konstruktion und Längenbereich Mindest-Abnahmemengen notwendig sein, die von den profilbezogenen Angaben abweichen.**

## Mehrrillige Antriebe

erfordern die Bestellung von Keilriemen-Sätzen. Diese müssen entsprechend der Norm-Vorschriften ausgemessen sein. Dies entfällt, wenn Sie Strongbelt-Keilriemen ☑ verwenden.

Bei Ausfall eines Keilriemens muss der gesamte Satz erneuert werden.

## Abkürzungen

$L_i$	= Innenlänge
$L_a$	= Außenlänge
$L_w/L_p$	= Wirklänge
$L_d$	= Richtlänge
Richtlänge $L_d$	= Wirklänge $L_w/L_p$

## Verkaufshilfen

Gegen Berechnung liefern wir Ihnen:

**Riemenvorspannungs-Meßgeräte** zur Ermittlung der korrekten Vorspannung an Riemenantrieben.

### Meßplatte

zur Ermittlung der Länge von Keilriemen bis 2500 mm.

**Technische Handbücher** zur Antriebsberechnung.

## Beratung und Antriebsberechnung

Unsere Techniker und Ingenieure unterstützen Sie gern bei Ihren Antriebsauslegungen und technischen Fragen.

## Mindest-Abnahmemengen

- für Sonderlängen
- für Sonderkonstruktionen
- für Kraftbänder auf Anfrage.

## Breiten bei geschnittenen Riemen

**(Zahnriemen, Rippenbänder, Flachriemen)**

Die Riemenbreiten für Schneidware können individuell vom Wickel geschnitten werden.

Nicht aufgelistete Breiten auf Anfrage.

## Verfügbarkeit

auf Anfrage.

## Schneidware

ist vom Umtausch ausgeschlossen.

## Standard-Bündelungen für Strongbelt-Keilriemen

Profil	bis 2300 mm (nicht geschlungen)	bis 5000 mm (3 Ringe/Stück)	ab 5000 mm (5 Ringe/Stück)
SPZ; XPZ; 3V/9N; 3VX	25 Stück	10 Stück	—
SPA; XPA	25 Stück	10 Stück	—
SPB; XPB; 5V/15N; 5VX	10 Stück	10 Stück	5 Stück
SPC; XPC	10 Stück	5 Stück	3 Stück
8V/25N	—	1 Stück	1 Stück
5	25 Stück	—	—
Y/6	25 Stück	—	—
8	25 Stück	—	—
Z/10; ZX/X10	25 Stück	10 Stück	—
A/13; AX/X13	25 Stück	10 Stück	10 Stück
B/17; BX/X17	10 Stück	10 Stück	5 Stück
20	10 Stück	5 Stück	3 Stück
C/22; CX/X22	10 Stück	5 Stück	3 Stück
25	10 Stück	5 Stück	3 Stück
D/32	1 Stück	1 Stück	1 Stück
E/40	—	1 Stück	1 Stück

BM = Bündelungsmenge

### General Introduction

All Strongbelt V-Belts are manufactured with carefully chosen raw materials utilising continually updated manufacturing methods.

The modernisation of production processes, large scale laboratory testing, and the careful control of the basic materials will guarantee a consistent quality for every Strongbelt power transmission component.

Product function, efficiency and durability are of major importance to Strongbelt.

### Characteristics

#### Oil resistant

The oil resistant cover of the belt protects it from contamination by mineral oil/ grease splash. Contamination by animal or vegetable oil or water solvent cutting oil will reduce belt life. In extreme cases the use of our special construction is recommended.

#### Heat resistant

Standard construction Strongbelt will operate in ambient temperatures up to +70 °C/ +158 °F.

Higher ambient temperatures will lead to premature ageing and subsequent belt failure. In this case our special construction is recommended.

#### Cold resistant

Standard construction Strongbelt V-Belts will perform satisfactorily in ambient temperatures down to

- 40 °C / - 40 °F for wrapped construction and  
- 30 °C / - 22 °F for raw edge construction.

Under critical conditions practical tests are necessary.

#### Anti static

In order to comply with product safety requirements the specific Anti Static properties of any V-Belts must be tested according to ISO 1813. A test certificate will be issued and a 20% surcharge will be applied.

Antistatic V-Belts should be ordered separately to ensure that the correct article is carried out.

### Special Constructions

The following are examples of applicable surcharges to special construction.

Smooth running ☐	20%
Extra oil resistant ☐	50%
Extra heat resistant ☐	20%
V-Belts with patterned top surface ☐	200%

Prices for other constructions are on request. Observance of special tolerances will be charged according to actual cost.

### Non standard Lengths and Special Constructions for Wrapped V-Belts

If fewer production sets than normal are required for a particular special construction wrapped belt (normal 3 production sets), the following surcharges apply:

2 production sets	20% surcharge
1 production set	40% surcharge

Please note that minimum production set quantities may vary for certain special construction belts. Please ask your Strongbelt contact.

### Multiple Belt Drives

Requirements for drives using sets of belts often demand belt measurement to form the sets. Strongbelt ☐ belts do not require belt measurement or re-measurement to form sets.

### Abbreviations

$L_i$	= Inside length
$L_a$	= Outside length
$L_w/L_p$	= Pitch length
$L_d$	= Datum length
Datum length $L_d$	= Pitch length $L_w/L_p$

### Technical Accessories

The following technical accessories are available at a nominal charge:

**Measuring gauges**  
for approximate length measurement of V-Belts up to 2500 mm.

**Tension gauges**  
for the setting of the correct static tension of V-Belts.

**Technical Manuals**  
for drive design.

### Advice and Drive Design

Our Application Engineers are always available to give advice and to design drives. This service is free of charge.

### Price

All prices in this list are gross prices and are subject to all appropriate taxes. This price list supercedes all previous editions.

Our "General Conditions of Sale", copies available on request, are applicable to all transactions.

### Minimum quantities

- for non-listed sizes
- for special constructions
- for kraftbands

on request.

### Widths of cut belts

(timing belts, ribbed belts, flat belts)

The belt widths for cut belts can be cut individually from the sleeve.

Not listed widths are on request.

### Availability

on request.

### Cut belts

are excluded from replacement.

### Standard bundle quantities for Strongbelt V-Belts

Section	up to 2300 mm (not coiled)	up to 5000 mm (3 coils = 1 piece)	over 5000 mm (5 coils = 1 piece)
SPZ; XPZ; 3V/9N; 3VX	25 Pieces	10 Pieces	—
SPA; XPA	25 Pieces	10 Pieces	—
SPB; XPB; 5V/15N; 5VX	10 Pieces	10 Pieces	5 Pieces
SPC; XPC	10 Pieces	5 Pieces	3 Pieces
8V/25N	—	1 Piece	1 Piece
5	25 Pieces	—	—
Y/6	25 Pieces	—	—
8	25 Pieces	—	—
Z/10; ZX/X10	25 Pieces	10 Pieces	—
A/13; AX/X13	25 Pieces	10 Pieces	10 Pieces
B/17; BX/X17	10 Pieces	10 Pieces	5 Pieces
20	10 Pieces	5 Pieces	3 Pieces
C/22; CX/X22	10 Pieces	5 Pieces	3 Pieces
25	10 Pieces	5 Pieces	3 Pieces
D/32	1 Piece	1 Piece	1 Piece
E/40	—	1 Piece	1 Piece



## Technische Daten, Querschnittsmaße, Umrechnungswerte – Keilriemen Technical data, cross section dimensions, conversion values – V-belts

Keilriemen  
 V-belts



Profil Section	Hochleistungs-Schmalkeilriemen High Capacity Narrow V-belts							Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 Classical V-belts DIN 2215 / ISO 4184										
	DIN 7753/1 / ISO 4184				RMA/MPTA			5	6/Y	8	10/Z (ZX)	13/A (AX)	17/B (BX)	20	22/C (CX)	25	32/D	40/E
Obere Riemenbreite Upper belt width $b_o \approx$	9,7	12,7	16,3	22	9	15	25	5	6	8	10	13	17	20	22	25	32	40
Riemenhöhe Belt height $h \approx$	8	10	13	18	8	13	23	3	4	5	6	8	11	12,5	14	16	20	25
Wirkbreite Pitch width $b_w$	8,5	11	14	19	-	-	-	4,2	5,3	6,7	8,5	11	14	17	19	21	27	32
$L_a \approx L_d +$	13	18	22	30	4*	11*	-	8	10	12	16	20	29	31	30	39	51	77
$L_d \approx L_i +$	38	45	60	83	38	60	-	11	15	19	22	30	40	48	58	61	75	80
$L_a \approx L_i +$	51	63	82	113	42	71	120	19	25	31	38	50	69	79	88	100	126	157
Riemengewicht Belt weight (kg/m)	0,074 (0,065)	0,123 (0,096)	0,195 (0,183)	0,377 (0,340)	0,074 (0,065)	0,195 (0,183)	0,565	0,018	0,026	0,042	0,064 (0,062)	0,109 (0,099)	0,196 (0,165)	0,266	0,324 (0,276)	0,420	0,668	0,958
Längenbezeichnung ISO 4184	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_a$	$L_a$	$L_a$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$	$L_d$

### Längenbezeichnungen nach ISO 4184

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$

Alle Werte in mm:  
 $L_a$  = Außenlänge;  $L_i$  = Innenlänge;  $L_d$  = Richtlänge;  $L_w$  = Wirklänge

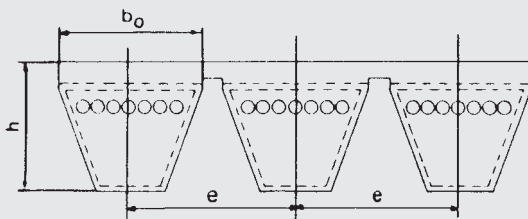
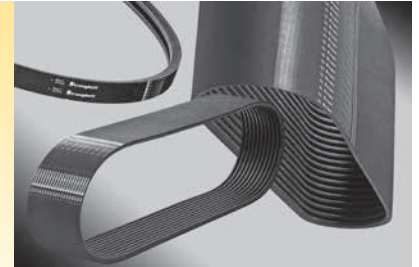
All values in mm:  
 $L_a$  = outside length;  $L_p$  = pitch length;  $L_i$  = inside length

\* zu verwenden bei Umrechnung von DIN-Profil auf BS-Profil  
 (z. B. 5V/SPB, 3V/SPZ)

\* for utilisation with conversion from DIN-section to BS-section

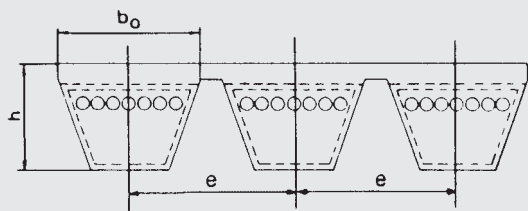
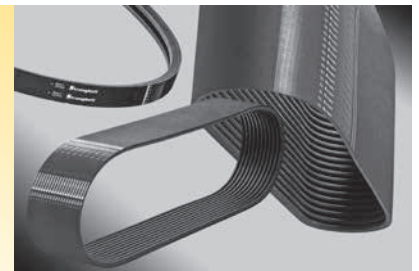
### Technische Daten, Querschnittsmaße, Umrechnungswerte – Keilriemen Technical data, cross section dimensions, conversion values – V-belts

Kraftband-Profile, Hochleistungs-Schmalkeilriemen nach BS 3790 und DIN 7753/1  
 Kraftbands Sections – High Capacity Narrow V-Belts



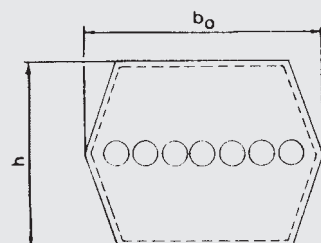
Profil Section	3V/9J	5V/15J	8V/25J	SPB	SPC	SPZ	SPA
$b_0 \approx$	9	15	25	16,5	22	9,7	12,7
$h \approx$	9,9	15,1	25,5	15,6	22,6	10,5	12,5
$e \approx$	10,3	17,5	28,6	19,0	25,5	12,0	15,0

Kraftband-Profile – Keilriemen nach DIN 2215  
 Kraftbands Sections – V-Belts



Profil Section	A/HA	B/HB	C/HC	D/HD
$b_0 \approx$	13	17	22	32
$h \approx$	9,9	13	16,2	22,4
$L_a \approx L_i +$	36	62	75	111
$e \approx$	15,88	19,05	25,4	36,53

Doppelkeilriemen – Profile  
 Double V-Belts – Sections



Profil Section	AA/HAA	BB/HBB	CC/HCC	DD/HDD	22 x 22	25 x 22
$b_0 \approx$	13	17	22	32	22	25
$h \approx$	10	13	17	25	22	22



# Schmalkeilriemen DIN 7753/1 / ISO 4184

## Wedge Belts to BS 3790, DIN 7753 and USA Standard RMA/MPTA



### Profil Section SPZ / 3V

Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces		
487			1262	3V 500		2360		auf Anfrage on request
512			1287			2500		
562			1312			2540•	3V 1000	
587			1320			2650		
612			1337	3V 530		2690•	3V 1060	
630	3V 250		1347			2800		
637			1362			2840•	3V 1120	
662			1387			3000	3V 1180	
670	3V 265		1400			3150		
687			1412	3V 560		3350	3V 1320	
710	3V 280		1437			3550	3V 1400	
722			1462					auf Anfrage on request
737			1487					
750			1500					
762	3V 300		1512					
772			1537					
787			1562					
800	3V 315		1587					
812			1600	3V 630				
825			1612					
837			1637					
850	3V 335		1650					
862			1662					
875		auf Anfrage on request	1687					
887			1700	3V 670				
900	3V 355		1737					
912			1762					
925			1787					
937			1800	3V 710				
950	3V 375		1812					
962			1837					
987			1850					
1000			1862					
1012	3V 400		1887					
1024			1900	3V 750				
1037			1937					
1047			1987					
1060			2000					
1077	3V 425		2037					
1087			2087					
1112			2120					
1120			2137					
1137	3V 450		2150•	3V 850				
1162			2187					
1180			2240					
1187			2287	3V 900				
1202	3V 475							
1212								
1237								
1250								

8

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 4250 mm

Gewicht Belt weight: ≈ 0,074 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.  
Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$  /  $L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w$  /  $L_p$

- SPZ-Längen = Anfertigungsware.
- SPZ Lengths = Non stock items.



### Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1 / ISO 4184 Wedge Belts to BS 3790 and DIN 7753



#### Profil Section SPA

Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 10 Stück pieces	
732	auf Anfrage on request	1682	auf Anfrage on request	2307	auf Anfrage on request
757		1700		2332	
782		1707		2360	
800		1732		2382	
807		1757		2432	
832		1782		2482	
850		1800		2500	
857		1807		2532	
882		1832		2582	
900		1857		2607	
907		1882		2632	
932		1900		2650	
950		1907		2682	
957		1932		2732	
982		1957		2782	
1000		1982		2800	
1007		2000		2832	
1032		2032		2847	
1060		2057		2882	
1082		2082		2932	
1107		2120		2982	
1120		2132		3000	
1132		2182		3032	
1157		2207		3082	
1180		2232		3150	
1207	2240	3182			
1232	2282	3282			
1250	2300	3350			
1257		3382			
1272		3550			
1282		3750			
1307		4000			
1320		4250			
1332		4500			
1357					
1382					
1400					
1407					
1432					
1457					
1482					
1500					
1507					
1532					
1557					
1582					
1600					
1607					
1632					
1657					

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 4500 mm

Gewicht Belt weight: ≈ 0,123 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$  /  $L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w$  /  $L_p$



# Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1 / ISO 4184 Wedge Belts to BS 3790, DIN 7753 and USA Standard RMA/MPTA



## Profil Section SPB / 5V

## Profil Section SPC

Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbez. USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces		
1250		auf Anfrage on request	3650		auf Anfrage on request	2000	auf Anfrage on request	
1320			3750			2120		
1400			3800•	5V 1500		2240		
1450			3870			BM BQ = 5 Stück pieces		
1500			4000			2360	auf Anfrage on request	
1600			4050•	5V 1600		2500		
1650			4250			2650		
1700			4300•	5V 1700		2800		
1750			4500			3000		
1800			4560•	5V 1800		3150		
1850			4750			3350		
1900	5V 750		4820•	5V 1900		3550		
19,50			5000			3750		
2000			BM BQ = 5 Stück pieces			4000		
2020•	5V 800		5070•	5V 2000		4250		
2060			5300			4400		
2120			5600			4500		
2150•	5V 850		6000			4750		
2180			6300			5000		
2240		6700		BM BQ = 3 Stück pieces				
2280•	5V 900	7100	5V 2800	5300	auf Anfrage on request			
2300		7500		5600				
2360		8000	5V 3150	6000				
2391						6300		
2400•	5V 950					6700		
2410						7100		
2430						7500		
2450						8000		
2500						8500		
2530						9000		
2580						9500		
2650						10000		
2680•	5V 1060					10600		
2720						11200		
2800						12500		
2840•	5V 1120							
2850								
2900								
2950								
3000								
3150								
3250								
3350	5V 1320							
3450								
3550	5V 1400							

10

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 10 000 mm

Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 18 000 mm

Gewicht Belt weight: ≈ 0,377 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$  /  $L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w$  /  $L_p$

• SPB-Längen = Anfertigungsware. SPB Lengths = Non stock items.

### Schmalkeilriemen USA-Standard RMA/MPTA Wedge Belts to USA Standard RMA/MPTA



#### Profil Section 3V/9N

#### Profil Section 5V/15N

#### Profil Section 8V/25N

Riemenbez. Belt no. (Zoll inch)	Riemenbez. (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each	Riemenbez. Belt no. (Zoll inch)	Riemenbez. (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each	Riemenbez. Belt no. (Zoll inch)	Riemenbez. (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 1 Stück pieces		
3V 250	9N 635	auf Anfrage on request	5V 530	15N 1346	auf Anfrage on request	8V 1000	25N 2540	auf Anfrage on request
3V 265	9N 673		5V 560	15N 1422		8V 1120	25N 2845	
3V 280	9N 711		5V 600	15N 1524		8V 1180	25N 2997	
3V 300	9N 762		5V 630	15N 1600		8V 1250	25N 3175	
3V 315	9N 800		5V 670	15N 1702		8V 1320	25N 3353	
3V 335	9N 851		5V 710	15N 1803		8V 1400	25N 3556	
3V 355	9N 902		5V 750	15N 1905		8V 1500	25N 3810	
3V 375	9N 952		5V 800	15N 2032		8V 1600	25N 4064	
3V 400	9N 1016		5V 850	15N 2159		8V 1700	25N 4318	
3V 425	9N 1079		5V 900	15N 2286		8V 1800	25N 4572	
3V 450	9N 1143		5V 950	15N 2413		8V 1900	25N 4826	
3V 475	9N 1206		5V 1000	15N 2540		8V 2000	25N 5080	
3V 500	9N 1270		5V 1060	15N 2692		8V 2120	25N 5385	
3V 530	9N 1346		5V 1120	15N 2845		8V 2240	25N 5690	
3V 560	9N 1422		5V 1180	15N 2997		8V 2360	25N 5994	
3V 600	9N 1524		5V 1250	15N 3175		8V 2500	25N 6350	
3V 630	9N 1600		5V 1320	15N 3353		8V 2650	25N 6731	
3V 670	9N 1702		5V 1400	15N 3556		8V 2800	25N 7112	
3V 710	9N 1803		5V 1500	15N 3810		8V 3000	25N 7620	
3V 750	9N 1905		5V 1600	15N 4064		8V 3150	25N 8001	
3V 800	9N 2032	5V 1700	15N 4318	8V 3350	25N 8509			
3V 850	9N 2159	5V 1800	15N 4572	8V 3550	25N 9017			
3V 900	9N 2286	5V 1900	15N 4826	8V 3750	25N 9525			
BM BQ = 5 Stück pieces			BM BQ = 5 Stück pieces			8V 4000	25N 10160	
3V 950	9N 2413	auf Anfrage on request	5V 2000	15N 5080	auf Anfrage on request	8V 4250	25N 10795	
3V 1000	9N 2540		5V 2120	15N 5385		8V 4500	25N 11430	
3V 1060	9N 2692		5V 2240	15N 5690		8V 4750	25N 12065	
3V 1120	9N 2845		5V 2360	15N 5994		8V 5000	25N 12700	
3V 1180	9N 2997		5V 2500	15N 6350				
3V 1250	9N 3175		5V 2650	15N 6731				
3V 1320	9N 3353		5V 2800	15N 7112				
3V 1400	9N 3556		5V 3000	15N 7620				
			5V 3150	15N 8001				
			5V 3350	15N 8509				
		5V 3550	15N 9017					

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 4250 mm L<sub>a</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,074 kg/m

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 10000 mm L<sub>a</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,195 kg/m

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 18000 mm L<sub>a</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,575 kg/m

#### Erklärung der Riemenbezeichnung

Aus der Riemenbezeichnung lassen sich Profil und Nennlänge ableiten. Da es sich um Schmalkeilriemen nach amerikanischen Normen handelt, beziehen sich alle Maßangaben auf Zoll (1" = 25,4 mm).

#### Belt number explanation

The belt number incorporates the belt section identification and the belt length in inches x 10.

#### Profil Section

3V/9N = obere Breite top width 3/8" / 9 mm  
5V/15N = obere Breite top width 5/8" / 15 mm  
8V/25N = obere Breite top width 1" / 25,4 mm

#### Längen Lengths

z.B. 750 =  $\frac{750 \cdot 25,4}{10} = 1905$  mm Nennlänge/Außenlänge  
e.g. effect. outside length

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.



## Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



### Profil Section 5▲

### Profil Section Y/6▲

### Profil Section 8

Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 25 Stück pieces		
200	190	auf Anfrage on request	295	280	auf Anfrage on request	335▲	315▲	auf Anfrage on request
239	229		315	300		375▲	355▲	
270	260		350	335		420▲	400▲	
290	280		415	400		445▲	425▲	
310	300		440	425		470▲	450▲	
325	315		465	450		495▲	475▲	
332	322		515	500		510▲	490▲	
345	335		555	540		550▲	530▲	
385	375		615	600		580▲	560▲	
435	425		865	850		595▲	575▲	
485	475					620▲	600▲	
510	500					650▲	630▲	
540	530					690▲	670▲	
564	554					720▲	700▲	
610	600					730▲	710▲	
				770▲	750▲			
				795▲	775▲			
				820▲	800▲			
				845	825			
				870	850			
				895	875			
				920	900			
				970	950			
				1020	1000			
				1040	1020			
				1070	1050			
				1095	1075			
				1140	1120			
				1220	1200			
				1270	1250			

Gewicht Belt weight:  
≈ 0,018 kg/m

Gewicht Belt weight:  
≈ 0,026 kg/m

Gewicht Belt weight:  
≈ 0,042 kg/m

▲ Flankenoffen, formgezahnt ▲ Moulded cogged raw edge V-belts

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$  /  $L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w$  /  $L_p$

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

### Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



#### Profil Section Z/10

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	
BM BQ = 25 Stück pieces				BM BQ = 25 Stück pieces				
Z 11	312▲	290▲	auf Anfrage on request	Z 48½	1247	1225	auf Anfrage on request	
Z 12½	337▲	315▲		Z 49	1272	1250		
Z 14	397▲	375▲		Z 50	1292	1270		
Z 15	422▲	400▲		Z 51	1317	1295		
Z 16	447▲	425▲		Z 52	1342	1320		
Z 17	472▲	450▲		Z 53	1368	1346		
Z 18	497▲	475▲		Z 54	1393	1371		
Z 19	502▲	480▲		Z 55	1422	1400		
Z 19¾	522▲	500▲		Z 56	1444	1422		
Z 20	537▲	515▲		Z 57	1472	1450		
Z 20½	547▲	525▲		Z 58	1497	1475		
Z 21	552▲	530▲		Z 59	1522	1500		
Z 21¼	562▲	540▲		Z 60	1546	1524		
Z 22	582▲	560▲		Z 61	1572	1550		
Z 23	597	575		Z 62	1597	1575		
Z 24	622	600		Z 63	1622	1600		
Z 25	652	630		Z 64	1648	1626		
Z 26	672	650		Z 65	1673	1651		
Z 27	692	670		Z 66	1697	1675		
Z 27½	722	700		Z 67	1722	1700		
Z 28	732	710		Z 68	1747	1725		
Z 28½	747	725		Z 69	1772	1750		
Z 29	752	730		Z 70	1797	1775		
Z 29½	772	750		Z 71	1822	1800		
Z 30	787	765		Z 73	1872	1850		
Z 31	797	775		Z 75	1922	1900		
Z 31½	822	800		Z 78	1997	1975		
Z 32	842	820		Z 79	2022	2000		
Z 33	847	825		Z 83½	2142	2120		
Z 33½	872	850		Z 88	2262	2240		
Z 34	887	865		BM BQ = 10 Stück pieces				
Z 35	897	875		Z 93	2382	2360		auf Anfrage
Z 36	922	900		Z 98	2522	2500		on request
Z 37	947	925						
Z 38	972	950						
Z 38½	997	975						
Z 39	1022	1000						
Z 40	1038	1016						
Z 40½	1052	1030						
Z 41	1063	1041						
Z 41½	1072	1050						
Z 42	1082	1060						
Z 43	1102	1080						
Z 43¼	1122	1100						
Z 44	1142	1120						
Z 45	1172	1150						
Z 46	1187	1165						
Z 46½	1202	1180						
Z 47	1216	1194						
Z 48	1237	1215						

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 4500 mm L<sub>i</sub>

▲ Flankenoffen, formgezahnt  
▲ Moulded cogged raw edge V-belts

Gewicht Belt weight: ≈ 0,064 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung □ (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the □ range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub>

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



# Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



## Profil Section A/13

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces				BM BQ = 25 Stück pieces				BM BQ = 10 Stück pieces			
A 16	437	407		A 49	1280	1250		A 91	2341	2311	
A 18	487	457		A 50	1300	1270		A 92	2367	2337	
A 19	510	480		A 51	1330	1300		A 93	2390	2360	
A 20	538	508		A 52	1350	1320		A 94	2418	2388	
A 21	565	535		A 53	1380	1350		A 95	2443	2413	
A 22	590	560		A 54	1405	1375		A 96	2468	2438	
A 23	605	575		A 55	1430	1400		A 97	2494	2464	
A 23½	630	600		A 56	1452	1422		A 98	2530	2500	
A 24	640	610		A 57	1480	1450		A 100	2570	2540	
A 25	660	630		A 58	1505	1475		A 102	2621	2591	
A 26	680	650		A 59	1530	1500		A 104	2680	2650	
A 26½	700	670		A 60	1555	1525		A 105	2697	2667	
A 27	716	686		A 61	1580	1550		A 107	2755	2725	
A 27½	730	700		A 62	1605	1575		A 108	2773	2743	
A 28	740	710		A 63	1630	1600		A 110	2830	2800	auf Anfrage on request
A 29	760	730		A 64	1655	1625		A 112	2875	2845	
A 29½	780	750		A 65	1680	1650		A 114	2926	2896	
A 30	797	767		A 66	1706	1676		A 116	2976	2946	
A 31	805	775		A 67	1730	1700		A 118	3030	3000	
A 31½	830	800		A 68	1755	1725		A 120	3078	3048	
A 32	843	813		A 69	1780	1750		A 124	3180	3150	
A 32½	855	825		A 70	1805	1775		A 128	3280	3250	
A 33	871	841		A 71	1830	1800		A 132	3380	3350	
A 34	880	850	auf Anfrage on request	A 72	1855	1825	auf Anfrage on request	A 136	3484	3454	
A 34½	905	875		A 73	1884	1854		A 140	3580	3550	
A 35	919	889		A 74	1910	1880		A 144	3688	3658	
A 35½	930	900		A 75	1930	1900		A 148	3780	3750	
A 36	944	914		A 76	1960	1930		A 158	4030	4000	
A 37	955	925		A 77	1986	1956		A 167	4280	4250	
A 37½	980	950		A 78	2010	1980		A 187	4780	4750	
A 38	995	965		A 79	2030	2000		A 197	5030	5000	
A 38½	1005	975		A 80	2062	2032					
A 39	1030	1000		A 81	2090	2060					
A 40	1046	1016	A 82	2113	2083						
A 40½	1060	1030	A 83	2130	2100						
A 41	1071	1041	A 83½	2150	2120						
A 41½	1080	1050	A 84	2164	2134						
A 42	1090	1060	A 84½	2180	2150						
A 42½	1105	1075	A 85	2190	2160						
A 43	1130	1100	A 86	2215	2185						
A 43½	1135	1105	A 86½	2230	2200						
A 44	1150	1120	A 87	2240	2210						
A 45	1173	1143	A 88	2270	2240						
A 45½	1180	1150	A 89	2291	2261						
A 46	1198	1168	A 90	2316	2286						
A 46½	1210	1180									
A 47	1230	1200									
A 47½	1245	1215									
A 48	1250	1220									
A 48½	1255	1225									

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 10 000 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,109 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

### Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



#### Profil Section B/17

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces				BM BQ = 10 Stück pieces			
B 23	610	570	auf Anfrage on request	B 59	1540	1500	auf Anfrage on request
B 24	655	615		B 60	1565	1525	
B 25	670	630		B 61	1590	1550	
B 26	690	650		B 62	1615	1575	
B 26 1/2	710	670		B 63	1640	1600	
B 27	726	686		B 64	1665	1625	
B 28	750	710		B 65	1690	1650	
B 29	765	725		B 66	1716	1676	
B 30	790	750		B 67	1740	1700	
B 31	815	775		B 68	1765	1725	
B 32	840	800		B 69	1790	1750	
B 32 1/2	865	825		B 69 1/2	1801	1761	
B 33	876	836		B 70	1815	1775	
B 34	890	850		B 71	1840	1800	
B 34 1/2	915	875		B 72	1869	1829	
B 35	929	889		B 73	1890	1850	
B 36	940	900		B 74	1920	1880	
B 37	965	925		B 75	1940	1900	
B 37 1/2	990	950		B 76	1970	1930	
B 38	1005	965		B 77	1990	1950	
B 38 1/2	1015	975		B 78	2021	1981	
B 39	1040	1000		B 79	2040	2000	
B 40	1056	1016		B 80	2072	2032	
B 40 1/2	1070	1030		B 81	2100	2060	
B 41	1080	1040		B 82	2123	2083	
B 41 1/2	1090	1050		B 83	2140	2100	
B 42	1100	1060		B 83 1/2	2160	2120	
B 42 1/2	1115	1075		B 84	2174	2134	
B 43	1130	1090		B 85	2200	2160	
B 43 1/4	1140	1100		B 86	2240	2200	
B 44	1160	1120		B 87	2250	2210	
B 45	1190	1150		B 88	2280	2240	
B 45 1/2	1203	1163		B 89	2301	2261	
B 46	1215	1175		B 90	2326	2286	
B 46 1/2	1220	1180		B 91	2340	2300	
B 47	1240	1200		B 92	2377	2337	
B 48	1255	1215		B 93	2400	2360	
B 48 1/2	1265	1225		B 94	2428	2388	
B 49	1290	1250		B 94 1/2	2440	2400	
B 50	1315	1275		B 95	2453	2413	
B 51	1340	1300		B 96	2478	2438	
B 52	1360	1320		B 96 1/2	2490	2450	
B 52 1/2	1375	1335		B 97	2505	2465	
B 53	1390	1350		B 98	2540	2500	
B 53 1/2	1400	1360		B 99	2555	2515	
B 54	1412	1372		B 100	2580	2540	
B 55	1440	1400		B 101	2605	2565	
B 56	1462	1422		B 102	2640	2600	
B 57	1490	1450		B 103	2656	2616	
B 58	1513	1473		B 104	2690	2650	

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 15500 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,196 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung □ (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the □ range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub>

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



# Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



## Profil Section B/17

## Profil Section 20

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	
BM BQ = 10 Stück pieces				BM BQ = 5 Stück pieces				BM BQ = 10 Stück pieces			
B 105	2707	2667	auf Anfrage on request	B 208	5340	5300	auf Anfrage on request	950	900	auf Anfrage on request	
B 106	2740	2700		B 210	5374	5334		1050	1000		
B 107	2758	2718		B 220	5640	5600		1170	1120		
B 108	2790	2750		B 236	6040	6000		1230	1180		
B 110	2840	2800		B 240	6136	6096		1300	1250		
B 112	2885	2845		B 248	6340	6300		1370	1320		
B 114	2940	2900		B 264	6740	6700		1450	1400		
B 115	2961	2921		B 276	7040	7000		1550	1500		
B 116	2990	2950		B 280	7140	7100		1650	1600		
B 118	3040	3000						1750	1700		
B 120	3088	3048					1850	1800			
B 122	3139	3099					1950	1900			
B 124	3190	3150					2050	2000			
B 126	3240	3200					2170	2120			
B 128	3290	3250					2290	2240			
B 130	3342	3302					BM BQ = 5 Stück pieces				
B 132	3390	3350					2410	2360	auf Anfrage on request		
B 134	3444	3404					2550	2500			
B 136	3490	3450					2700	2650			
B 138	3545	3505					2850	2800			
B 140	3590	3550					3050	3000			
B 142	3640	3600					3200	3150			
B 144	3698	3658					3400	3350			
B 146	3740	3700					3600	3550			
B 148	3790	3750					3800	3750			
B 150	3850	3810					4050	4000			
B 151	3890	3850					4550	4500			
B 152	3901	3861					5050	5000			
B 154	3952	3912					BM BQ = 3 Stück pieces				
B 155	3990	3950					6050	6000			
B 156	4002	3962									
B 158	4040	4000									
B 160	4104	4064									
B 162	4155	4115									
B 165	4240	4200									
B 167	4290	4250									
B 173	4434	4394									
B 175	4490	4450									
B 177	4540	4500									
B 180	4612	4572									
B 187	4790	4750									
B 195	4993	4953									
B 197	5040	5000									

16

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 15 500 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,196 kg/m

Max. Fertigungslänge  
Max. manufacturing length: 10 000 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,266 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



### Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



#### Profil Section C/22

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces				BM BQ = 5 Stück pieces				BM BQ = 5 Stück pieces			
C 43	1148	1090	auf Anfrage on request	C 92	2395	2337	auf Anfrage on request	C 190	4884	4826	auf Anfrage on request
C 47	1258	1200		C 93	2418	2360		C 195	5011	4953	
C 48	1273	1215		C 94	2446	2388		C 197	5058	5000	
C 49	1308	1250		C 95	2471	2413		BM BQ = 3 Stück pieces			
C 51	1353	1295		C 96	2496	2438		C 208	5358	5300	
C 52	1378	1320		C 96 <sup>1/2</sup>	2508	2450		C 210	5392	5334	
C 53	1408	1350		C 97	2522	2464		C 220	5658	5600	
C 54	1433	1375		C 98	2558	2500		C 225	5773	5715	
C 55	1458	1400		C 99	2583	2525		C 236	6058	6000	
C 56	1483	1425		C 100	2598	2540		C 240	6154	6096	
C 57	1508	1450		C 101	2618	2560		C 248	6358	6300	
C 58	1533	1475		C 102	2649	2591		C 264	6758	6700	
C 59	1558	1500		C 104	2700	2642		C 270	6916	6858	
C 60	1582	1524		C 105	2725	2667		C 280	7158	7100	
C 61	1608	1550		C 106	2750	2692		C 295	7558	7500	
C 62	1632	1574		C 108	2808	2750		C 300	7678	7620	
C 63	1658	1600		C 110	2858	2800		C 315	8058	8000	
C 65	1708	1650		C 112	2903	2845					
C 66	1734	1676		C 114	2954	2896					
C 67	1758	1700		C 115	2979	2921					
C 68	1785	1727		C 116	3008	2950					
C 69	1808	1750		C 117	3023	2965					
C 70	1836	1778		C 118	3058	3000					
C 71	1858	1800		C 120	3106	3048					
C 72	1887	1829		C 122	3157	3099					
C 73	1912	1854		C 124	3208	3150					
C 74	1938	1880		C 126	3258	3200					
C 75	1958	1900		C 128	3308	3250					
C 76	1988	1930		C 130	3360	3302					
C 77	2014	1956		C 132	3408	3350					
C 78	2039	1981	C 134	3462	3404						
C 79	2058	2000	C 136	3508	3450						
C 80	2090	2032	C 138	3563	3505						
C 81	2118	2060	C 140	3608	3550						
C 82	2141	2083	C 142	3665	3607						
C 83	2166	2108	C 144	3716	3658						
C 83 <sup>1/2</sup>	2178	2120	C 146	3758	3700						
C 84	2192	2134	C 148	3808	3750						
C 85	2217	2159	C 150	3868	3810						
C 86	2242	2184	C 158	4058	4000						
C 87	2268	2210	C 162	4158	4100						
C 88	2298	2240	C 166	4274	4216						
C 89	2319	2261	C 167	4308	4250						
C 90	2344	2286	C 168	4325	4267						
			C 170	4376	4318						
			C 173	4452	4394						
			C 175	4503	4445						
			C 177	4558	4500						
			C 180	4630	4572						
			C 187	4808	4750						

Maximale Standard-Fertigungslänge  
Maximum standard manufacturing length: 18000 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,324 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



# Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184 V-Belts to BS 3790, DIN 2215 and ISO 4184



## Profil Section 25

## Profil Section D/32

## Profil Section E/40

Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	€ Stück each	
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 1 Stück pieces				BM BQ = 1 Stück pieces				
1460	1400	auf Anfrage on request	D 79	2075	2000	auf Anfrage on request	E 118	3080	3000	auf Anfrage on request	
1560	1500		D 98	2575	2500		E 158	4080	4000		
1660	1600		D 104	2725	2650		E 197	5080	5000		
1760	1700		D 110	2875	2800		E 220	5680	5600		
1860	1800		D 118	3075	3000		E 236	6080	6000		
1960	1900		D 120	3123	3048		E 248	6380	6300		
2060	2000		D 124	3225	3150		E 280	7180	7100		
2180	2120		D 128	3326	3251		E 295	7580	7500		
2300	2240		D 132	3425	3350		E 315	8080	8000		
BM BQ = 5 Stück pieces			D 135	3500	3425		E 354	9080	9000		
2420	2360	auf Anfrage on request	D 136	3529	3454	E 394	10080	10000			
2560	2500		D 140	3625	3550	E 441	11280	11200			
2710	2650		D 144	3733	3658	E 492	12580	12500			
2760	2700		D 148	3825	3750	(Anfertigungsware Non Stock Sizes)					
2860	2800		D 154	4000	3925	Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 19000 mm L <sub>i</sub>					
3060	3000		D 158	4075	4000	Gewicht Belt weight: ≈ 0,958 kg/m					
3210	3150		D 162	4190	4115	Keilriemen mit hellem Umhüllungsgewebe V-Belts with light coloured cover fabric					
3410	3350		D 167	4325	4250	Sortiment Range					
3610	3550		D 173	4469	4394	Profil Section	Richtlänge Datum length (mm)				
3810	3750		D 177	4575	4500	A/13	1900 bis to 10 000				
4060	4000	D 180	4647	4572	B/17	1900 bis to 15 500					
4310	4250	D 187	4825	4750	20	1900 bis to 10 000					
4560	4500	D 195	5028	4953	C/22	1900 bis to 18 000					
4810	4750	D 197	5075	5000	25	1900 bis to 18 000					
5060	5000	D 208	5375	5300	D/32	2000 bis to 18 000					
BM BQ = 3 Stück pieces			D 210	5409	5334	Light Duty Keilriemen nach USA-Standard RMA/MPTA V-Belts to USA Standard RMA/MPTA Profil Section: 2L; 3L; 4L; 5L Sortiment und Preise auf Anfrage. Range and prices on request.					
5360	5300	auf Anfrage on request	D 220	5675	5600						
5660	5600		D 225	5790	5715						
6060	6000		D 236	6075	6000						
6360	6300		D 240	6171	6096						
6760	6700		D 248	6375	6300						
7160	7100		D 264	6775	6700						
7560	7500		D 270	6933	6858						
8060	8000		D 280	7175	7100						
8560	8500		D 295	7575	7500						
9060	9000		D 300	7695	7620						
			D 315	8075	8000						
			D 330	8457	8382						
			D 335	8575	8500						
			D 354	9075	9000						
			D 374	9575	9500						
			D 394	10075	10000						
			D 441	11275	11200						

Maximale Standard-Fertigungslänge  
Maximum standard manufacturing length:  
18 000 mm L<sub>i</sub>

Maximale Standard-Fertigungslänge  
Maximum standard manufacturing length:  
18 000 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: ≈ 0,420 kg/m

Gewicht Belt weight: ≈ 0,668 kg/m

Längen in **fetter** Schrift sind in Ausführung  $\square$  (SatzConstant). Lengths in **bold print** are in the  $\square$  range.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

## Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts



### Profil Section XPZ/3VX

Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 25 Stück pieces			
587		auf Anfrage on request	1362		auf Anfrage on request	
612			1387			
630	3VX 250		1400			
637			1412	3VX 560		
662			1437			
670	3VX 265		1462			
687			1487			
710	3VX 280		1500			
730			1512			
737			1537			
750			1562			
762	3VX 300		1587			
772			1600	3VX 630		
787			1612			
800	3VX 315		1637			
812			1662			
825			1700	3VX 670		
837			1750			
850	3VX 335		1762			
862			1800	3VX 710		
875			1850			
887			1900	3VX 750		
900	3VX 355		1950			
912			2000			
925			2120			
937			2150*	3VX 850		
950	3VX 375		2240			
962			BM BQ = 10 Stück pieces			
987			2360			auf Anfrage on request
1000			2500			
1012	3VX 400		2540*	3VX 1000		
1037			2650			
1060			2690*	3VX 1060		
1077	3VX 425	2800				
1087		2840*	3VX 1120			
1112		3000	3VX 1180			
1120		3150				
1137	3VX 450	3350	3VX 1320			
1162		3550	3VX 1400			
1180						
1187						
1202	3VX 475					
1212						
1237						
1250						
1262	3VX 500					
1287						
1312						
1320						
1337	3VX 530					

XPZ/3VX = austauschbare Abmessungen *compatible dimensions*  
(nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar)  
Belts made as the SPZ or SPB equivalents of 3V or 5V should not be combined into sets with belts made as 3V or 5V to RMA/MPTA)

Gewicht Belt weight: ≈ 0,065 kg/m

\* XPZ-Längen Lengths = Anfertigungsware Non stock items.

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w / L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w / L_p$



## Strongbelt maximum

# Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts



### Profil Section XPA

Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces		BM BQ = 25 Stück pieces	
707	auf Anfrage on request	1650	auf Anfrage on request
732			
757			
782			
800			
807			
832			
850			
857			
882			
900			
907			
932			
950			
957			
982			
1000			
1007			
1030			
1060			
1082			
1107			
1120			
1132			
1157			
1180			
1207			
1232			
1250			
1257			
1272			
1282			
1307			
1320			
1332			
1357			
1382			
1400			
1432			
1450			
1457			
1482			
1500			
1507			
1532			
1557			
1582			
1600			
1607			
1632			
auf Anfrage on request		BM BQ = 10 Stück pieces	
		2360	auf Anfrage on request
		2500	
		2650	
		2800	
		3000	
		3150	
		3350	
		3550	

20

Gewicht Belt weight: ≈ 0,096 kg/m

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$  /  $L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w$  /  $L_p$

## Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts



### Profil Section XPB / 5VX

### Profil Section XPC

Richtlänge Datum length ISO (mm)	Riemenbezeichnung USA Standard (Zoll inch)	€ Stück each	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces	
1250		auf Anfrage on request	2000	auf Anfrage on request
1320			2120	
1400			2240	
1450			BM BQ = 5 Stück pieces	
1500			2360	auf Anfrage on request
1600			2500	
1650			2650	
1700			2800	
1750			3000	
1800			3150	
1850			3350	
1900	5VX 750		3550	
2000			3750	
2020•	5VX 800		4000	
2040			4250	
2120			4500	
2150•	5VX 850		4750	
2240			5000	
2280•	5VX 900			
2360				
2400•	5VX 950			
2500				
2650				
2680•	5VX 1060			
2800				
2840•	5VX 1120			
3000				
3150				
3350	5VX 1320			
3550	5VX 1400			
3750				
4000				
4250				
4500				
4750				
5000				

XPB/5VX = austauschbare Abmessungen *compatible dimensions*  
(nicht innerhalb eines Riemensatzes kombinierbar  
*Belts made as the SPZ or SPB equivalents of 3V or 5V should not be  
combined into sets with belts made as 3V or 5V to RMA/MPA)*)

Gewicht Belt weight: ≈ 0,183 kg/m

Gewicht Belt weight: ≈ 0,340 kg/m

• XPB und and XPC-Längen *Lengths* = Anfertigungsware *Non stock items*.

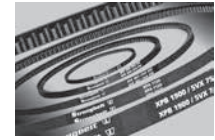
Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w / L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w / L_p$

• XPB und and XPC-Längen 3750 bis to 5000 mm kein maximum *no maximum*



## Strongbelt maximum

# Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts



### Profil Section 3VX/9NX

### Profil Section 5VX/15NX

Riemenbez. Belt number (Zoll inch)	Riemenbez. Metric reference (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each	Riemenbez. Belt number (Zoll inch)	Riemenbez. Metric reference (Außenlänge Outside length mm)	€ Stück each		
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces				
3VX 250	9NX 635	auf Anfrage on request	5VX 500	15NX 1270	auf Anfrage on request		
3VX 265	9NX 673		5VX 530	15NX 1346			
3VX 280	9NX 711		5VX 560	15NX 1422			
3VX 300	9NX 762		5VX 600	15NX 1524			
3VX 315	9NX 800		5VX 630	15NX 1600			
3VX 335	9NX 851		5VX 670	15NX 1702			
3VX 355	9NX 902		5VX 710	15NX 1803			
3VX 375	9NX 952		5VX 750	15NX 1905			
3VX 400	9NX 1016		5VX 800	15NX 2032			
3VX 425	9NX 1079		5VX 850	15NX 2159			
3VX 450	9NX 1143		5VX 900	15NX 2286			
3VX 475	9NX 1206		5VX 950	15NX 2413			
3VX 500	9NX 1270		5VX 1000	15NX 2540			
3VX 530	9NX 1346		5VX 1060	15NX 2692			
3VX 560	9NX 1422		5VX 1120	15NX 2845			
3VX 600	9NX 1524		5VX 1180	15NX 2997			
3VX 630	9NX 1600		5VX 1250	15NX 3175			
3VX 670	9NX 1702		5VX 1320	15NX 3353			
3VX 710	9NX 1803		5VX 1400	15NX 3556			
3VX 750	9NX 1905						
3VX 800	9NX 2032						
3VX 850	9NX 2159						
3VX 900	9NX 2286						
BM BQ = 10 Stück pieces							
3VX 950	9NX 2413		auf Anfrage on request				
3VX 1000	9NX 2540						
3VX 1060	9NX 2692						
3VX 1120	9NX 2845						
3VX 1180	9NX 2997						
3VX 1250	9NX 3175						
3VX 1320	9NX 3353						
3VX 1400	9NX 3556						

### Klassische Keilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge V-Belts



#### Profil Section ZX/X10

#### Profil Section AX/X13

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each
BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 25 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces		
ZX 23	597	auf Anfrage on request	AX 23	605	auf Anfrage on request	AX 93	2390	auf Anfrage on request
ZX 24	622		AX 23 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	630		AX 98	2530	
ZX 25	652		AX 24	640		AX 104	2680	
ZX 26	672		AX 25	660		AX 110	2830	
ZX 27	692		AX 26 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	700		AX 118	3030	
ZX 28	732		AX 27	716		AX 124	3180	
ZX 29	752		AX 28	740		AX 132	3380	
ZX 29 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	772		AX 29	760				
ZX 31 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	822		AX 30	797				
ZX 32	842		AX 31	805				
ZX 33	847		AX 32	843				
ZX 33 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	872		AX 33	871				
ZX 35	897		AX 34	880				
ZX 36	922		AX 35	919				
ZX 37	947		AX 35 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	930				
ZX 38	972		AX 36	944				
ZX 40	1038		AX 37	955				
ZX 42	1082		AX 37 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	980				
ZX 46 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1202		AX 38	995				
ZX 52	1342		AX 39	1030				
ZX 55	1422	AX 40	1046					
ZX 59	1522	AX 41 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1080					
		AX 42	1090					
		AX 43	1130					
		AX 44	1150					
		AX 45 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	1180					
		AX 46	1198					
		AX 47	1230					
		AX 48	1250					
		AX 49	1280					
		AX 50	1300					
		AX 51	1330					
		AX 52	1350					
		AX 53	1380					
		AX 54	1405					
		AX 55	1430					
		AX 56	1452					
		AX 57	1480					
		AX 58	1505					
		AX 59	1530					
		AX 62	1605					
		AX 63	1630					
		AX 67	1730					
		AX 70	1805					
		AX 71	1830					
		AX 75	1930					
		AX 79	2030					
		AX 88	2270					

Gewicht Belt weight: ≈ 0,062 kg/m  
L<sub>i</sub> ≈ L<sub>d</sub> – 22 mm

Gewicht Belt weight: ≈ 0,099 kg/m  
L<sub>i</sub> ≈ L<sub>d</sub> – 30 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage.  
Further sizes on request.

L<sub>i</sub> = Innenlänge Inside length

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub>



## Klassische Keilriemen – flankenoffen, formgezahnt Moulded Cogged, Raw Edge V-Belts



### Profil Section BX/X17

### Profil Section CX/X22

Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	Riemen-Nr. Belt no.	Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ Stück each	
BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces			BM BQ = 10 Stück pieces			
BX 23	610	auf Anfrage on request	BX 93	2400	auf Anfrage on request	CX 59	1558	auf Anfrage on request	
BX 25	670		BX 98	2540		CX 62	1632		
BX 26	690		BX 103	2656		CX 67	1758		
BX 28	750		BX 104	2690		CX 68	1785		
BX 29	765		BX 110	2840		CX 71	1858		
BX 30	790		BX 118	3040		CX 75	1958		
BX 31	815		BX 124	3190		CX 79	2058		
BX 32	840		BX 132	3390		CX 81	2118		
BX 33	876		CX 39	1058		CX 85	2217		
BX 34	890		CX 43	1148		CX 88	2298		
BX 34 <sup>1/2</sup>	915		CX 49	1308		BM BQ = 5 Stück pieces			
BX 35	929		CX 52	1378		CX 90	2344		auf Anfrage on request
BX 36	940		CX 55	1458	CX 93	2418			
BX 37	965				CX 96	2496			
BX 38	1005				CX 98	2558			
BX 39	1040				CX 110	2858			
BX 40	1056				CX 118	3058			
BX 41	1080				CX 124	3208			
BX 42	1100				CX 132	3408			
BX 43	1130								
BX 44	1160								
BX 45	1190								
BX 45 <sup>1/2</sup>	1203								
BX 46	1215								
BX 46 <sup>1/2</sup>	1220								
BX 47	1240								
BX 48	1255								
BX 49	1290								
BX 50	1315								
BX 51	1340								
BX 52	1360								
BX 53	1390								
BX 54	1412								
BX 55	1440								
BX 56	1462								
BX 57	1490								
BX 58	1513								
BX 59	1540								
BX 60	1565								
BX 61	1590								
BX 62	1615								
BX 63	1640								
BX 64	1665								
BX 67	1740								
BX 69	1790								
BX 71	1840								
BX 73	1890								
BX 75	1940								
BX 79	2040								
BX 88	2280								

Gewicht Belt weight:  $\approx 0,165$  kg/m  
 $L_i \approx L_d - 40$  mm

Gewicht Belt weight:  $\approx 0,276$  kg/m  
 $L_i \approx L_d - 58$  mm

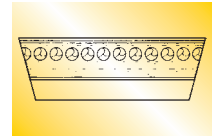
Weitere Abmessungen auf Anfrage.  
 Further sizes on request.

$L_i$  = Innenlänge Inside length

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$  /  $L_p$  Datum length  $L_d$  = Pitch length  $L_w$  /  $L_p$



### Breitkeilriemen flankenoffen, formgezahnt Moulded-cogged – Raw Edge Variable Speed Belts



#### Standard-Fertigungsdaten

Riemenlänge	bis 5000 mm $L_i$
Obere Riemenbreite	bis 100 mm
Riemenhöhe	5 bis 25 mm
24° Winkel für Profile	13 x 5; 17 x 5
30° Winkel für Profile	52 x 16; 55 x 16; 65 x 20; 70 x 18
27° Winkel für alle anderen Profile, außer Sortiment nach USA-Standard RMA/MPTA. Breitkeilriemen mit Winkel von 22° bis 42° können auf Anfrage gefertigt werden. Mindest-Abnahmemengen sind erforderlich.	

#### Toleranzen

Längentoleranz	$\pm 1\%$ der Riemen-Nennlänge
Winkeltoleranz	$\pm 1,5^\circ$ vom Nennwinkel
Höhentoleranz	$\leq 8$ mm = $\pm 0,8$ mm $> 8$ bis 20 mm = $\pm 1,0$ mm $> 20$ mm = $\pm 1,5$ mm
Breitentoleranz	$\pm 0,75$ mm

#### Manufacturing data

Belt length	up to 5000 mm $L_i$
Belt top width	up to 100 mm
Belt height	5 up to 25 mm
24° Angle for sections	13 x 5; 17 x 5
30° Angle for sections	52 x 16; 55 x 16; 65 x 20; 70 x 18
27° Angle for all other sections except range to USA-Standard RMA/MPTA. Variable Speed Belts with angles of 22° to 42° can be made on request, but minimum quantities are obligatory.	

#### Tolerances

Length tolerance	$\pm 1\%$ of nominal belt length
Angle tolerance	$\pm 1,5^\circ$ of nominal angle
Height tolerance	$\leq 8$ mm = $\pm 0,8$ mm $> 8$ up to 20 mm = $\pm 1,0$ mm $> 20$ mm = $\pm 1,5$ mm
Width tolerance	$\pm 0,75$ mm



## Breitkeilriemen flankenoffen, formgezahnt Moulded-cogged – Raw Edge Variable Speed Belts



Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Wirklänge Pitch length mm)	€ Stück each
13 x 5	468		auf Anfrage on request
13 x 5	500		
17 x 5	426	W 16 450	
17 x 5	476	W 16 500	
17 x 5	536	W 16 560	
17 x 5	570	W 16 600	
17 x 5	606	W 16 630	
17 x 5	776	W 16 800	
21 x 6	530	W 20 560	
21 x 6	600	W 20 630	
21 x 6	610	W 20 640	
21 x 6	675	W 20 710	
21 x 6	770	W 20 800	
21 x 6	870	W 20 900	
21 x 6	970	W 20 1000	
21 x 6	1220	W 20 1250	
22 x 8	485		
22 x 8	525		
22 x 8	565		
22 x 8	610		
22 x 8	650		
22 x 8	700		
22 x 8	750		
22 x 8	800		
22 x 8	850		
22 x 8	900		
22 x 8	950		
22 x 8	1000		
22 x 8	1060		
22 x 8	1185		
22 x 8	1250		
22 x 8	1320		
22 x 8	1400		
26 x 8	655	W 25 690	
26 x 8	672	W 25 710	
26 x 8	710	W 25 750	
26 x 8	750	W 25 790	
26 x 8	762	W 25 800	
26 x 8	800	W 25 840	
26 x 8	862	W 25 900	
26 x 8	962	W 25 1000	
26 x 8	1082	W 25 1120	

Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Wirklänge Pitch length mm)	€ Stück each
28 x 8	600		auf Anfrage on request
28 x 8	650		
28 x 8	700		
28 x 8	750		
28 x 8	800		
28 x 8	850		
28 x 8	900		
28 x 8	950		
28 x 8	1000		
28 x 8	1060		
28 x 8	1120		
28 x 8	1180		
28 x 8	1250		
28 x 8	1320		
28 x 8	1400		
28 x 8	1500		
30 x 10	650		
30 x 10	665		
30 x 10	700		
30 x 10	800		
30 x 10	850		
30 x 10	875		
30 x 10	900		
30 x 10	950		
30 x 10	1000		
30 x 10	1035		
30 x 10	1120		
30 x 10	1200		
30 x 10	1340		
30 x 10	1500		
30 x 10	1600		
32 x 10	750	W 31.5 800	
32 x 10	790	W 31.5 840	
32 x 10	820	W 31.5 870	
32 x 10	850	W 31.5 900	
32 x 10	900	W 31.5 950	
32 x 10	1000	W 31.5 1050	
32 x 10	1073	W 31.5 1120	
32 x 10	1120	W 31.5 1170	
32 x 10	1180	W 31.5 1230	
32 x 10	1200	W 31.5 1250	
32 x 10	1353	W 31.5 1400	

### Breitkeilriemen flankenoffen, formgezahnt Moulded-cogged – Raw Edge Variable Speed Belts



Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Wirklänge Pitch length mm)	€ Stück each	Profil Section (mm)	Innenlänge Inside length (mm)	ISO-Bezeichnung ISO Designation (Wirklänge Pitch length mm)	€ Stück each		
37 x 10	660		auf Anfrage on request	52 x 16	1180	W 50 1250	auf Anfrage on request		
37 x 10	800			52 x 16	1250	W 50 1320			
37 x 10	850			52 x 16	1325	W 50 1400			
37 x 10	900			52 x 16	1400	W 50 1480			
37 x 10	950			52 x 16	1525	W 50 1600			
37 x 10	1000			52 x 16	1600	W 50 1680			
37 x 10	1020			52 x 16	1725	W 50 1800			
37 x 10	1060			52 x 16	1925	W 50 2000			
37 x 10	1120			52 x 16	2165	W 50 2240			
37 x 10	1180			52 x 16	2240	W 50 2320			
37 x 10	1250								
37 x 10	1320								
37 x 10	1400				55 x 16	1400			
37 x 10	1500				55 x 16	1500			
37 x 10	1600				55 x 16	1600			
37 x 10	1700				55 x 16	1700			
37 x 10	1800				55 x 16	1800			
41 x 13	925	W 40 990			65 x 20	1706		W 63 1800	
41 x 13	1000	W 40 1060			65 x 20	1906		W 63 2000	
41 x 13	1040	W 40 1100							
41 x 13	1060	W 40 1120		70 x 18	1600				
41 x 13	1120	W 40 1180		70 x 18	1700				
41 x 13	1180	W 40 1240		70 x 18	1800				
41 x 13	1190	W 40 1250		70 x 18	1900				
41 x 13	1250	W 40 1310		70 x 18	2000				
41 x 13	1340	W 40 1400		70 x 18	2240				
41 x 13	1440	W 40 1500		70 x 18	2500				
41 x 13	1600	W 40 1660							
41 x 13	1740	W 40 1800							
41 x 13	1940	W 40 2000							
47 x 13	1000								
47 x 13	1060								
47 x 13	1120								
47 x 13	1180								
47 x 13	1250								
47 x 13	1320								
47 x 13	1400								
47 x 13	1500								
47 x 13	1600								
47 x 13	1700								
47 x 13	1800								



## Breitkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt nach USA-Standard RMA/MPTA *Moulded Cogged, Raw Edge Variable Speed Belts to USA Standard RMA/MPTA*



Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each		€ Stück each		€ Stück each		€ Stück each
1422 V 235		1926 V 290		2830 V 396		3432 V 528	
1422 V 240		1926 V 407		2830 V 422		3432 V 534	
1422 V 270		1926 V 415					
1422 V 290		1926 V 427		2926 V 471		4036 V 541	
1422 V 300				2926 V 486		4036 V 574	
1422 V 330		2230 V 266		2926 V 521			
1422 V 340		2230 V 273		2926 V 546		4430 V 530	
1422 V 360		2230 V 275		2926 V 574		4430 V 548	
1422 V 400		2230 V 326		2926 V 586		4430 V 555	
1422 V 420		2230 V 375		2926 V 606		4430 V 560	
1422 V 440				2926 V 616		4430 V 570	
1422 V 460		2322 V 329		2926 V 636		4430 V 578	
1422 V 470		2322 V 347		2926 V 646		4430 V 600	
1422 V 480		2322 V 364		2926 V 666		4430 V 610	
1422 V 540		2322 V 396		2926 V 686		4430 V 630	
1422 V 600		2322 V 421		2926 V 726		4430 V 652	
1422 V 660		2322 V 434		2926 V 750		4430 V 660	
		2322 V 441		2926 V 776		4430 V 670	
1430 V 215		2322 V 461		2926 V 786		4430 V 690	
		2322 V 481				4430 V 700	
1922 V 277		2322 V 486		3226 V 392		4430 V 710	
1922 V 282		2322 V 521		3226 V 400		4430 V 730	
1922 V 298		2322 V 541		3226 V 433		4430 V 750	
1922 V 321	auf Anfrage on request	2322 V 601	auf Anfrage on request	3226 V 450	auf Anfrage on request	4430 V 790	auf Anfrage on request
1922 V 332		2322 V 661		3226 V 505		4430 V 800	
1922 V 338		2322 V 681		3226 V 545		4430 V 850	
1922 V 363		2322 V 701		3226 V 585			
1922 V 381		2322 V 801		3226 V 603		4436 V 525	
1922 V 386				3226 V 650		4436 V 551	
1922 V 403		2426 V 353		3226 V 663		4436 V 561	
1922 V 426		2426 V 363		3226 V 723		4436 V 576	
1922 V 443				3226 V 783		4436 V 646	
1922 V 454		2530 V 500		3226 V 843		4436 V 750	
1922 V 460		2530 V 530					
1922 V 484		2530 V 560		3230 V 419			
1922 V 526		2530 V 600		3230 V 528			
1922 V 544		2530 V 630		3230 V 560			
1922 V 604		2530 V 670		3230 V 585			
1922 V 630		2530 V 710		3230 V 600			
1922 V 646		2530 V 750		3230 V 630			
1922 V 666		2530 V 790		3230 V 670			
1922 V 686		2530 V 800		3230 V 710			
1922 V 706		2530 V 934		3230 V 723			
1922 V 721		2530 V 990		3230 V 750			
1922 V 726				3230 V 800			
1922 V 751		2830 V 337		3230 V 850			
1922 V 756		2830 V 363					
		2830 V 366		3432 V 450			
1926 V 250		2830 V 367		3432 V 456			
1926 V 275		2830 V 393		3432 V 480			

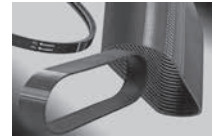
### Erklärung Interpretation

1422 V 235  
14 = obere Breite top width 14/16"  
22 = Winkel pulley angle degrees  
V = Variable Speed Variable Speed  
235 = Wirklänge in pitch length in 1/10"

Doppelgezahnte Breitkeilriemen auf Anfrage. Weitere Abmessungen auf Anfrage.  
Double cogged variable speed belts on request. Further sizes on request.

### Kraftbänder mit Schmalkeilriemen Kraftbands with Wedge Belts

Profil Sect.	3V/9J	5V/15J
bo ≈ (mm)	9,0	15,0
h ≈ (mm)	9,9	15,1



#### Profil Section 3V/9J

#### Profil Section 5V/15J

Riemenbez. Designation		€	€	€	€	Riemenbez. Designation		€	€	€	€
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs	(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
3V 500	9J 1270	auf Anfrage on request				5V 560	15J 1422	auf Anfrage on request			
3V 530	9J 1346					5V 600	15J 1524				
3V 560	9J 1422					5V 630	15J 1600				
3V 600	9J 1524					5V 670	15J 1702				
3V 630	9J 1600					5V 710	15J 1803				
3V 670	9J 1702					5V 750	15J 1905				
3V 710	9J 1803					5V 800	15J 2032				
3V 750	9J 1905					5V 850	15J 2159				
3V 800	9J 2032					5V 900	15J 2286				
3V 850	9J 2159					5V 950	15J 2413				
3V 900	9J 2286					5V 1000	15J 2540				
3V 950	9J 2413					5V 1060	15J 2692				
3V 1000	9J 2540					5V 1120	15J 2845				
3V 1060	9J 2692					5V 1180	15J 2997				
3V 1120	9J 2845					5V 1250	15J 3175				
3V 1180	9J 2997					5V 1320	15J 3353				
3V 1250	9J 3175					5V 1400	15J 3556				
3V 1320	9J 3353					5V 1500	15J 3810				
3V 1400	9J 3556	5V 1600	15J 4064								
		5V 1700	15J 4318								
		5V 1800	15J 4572								
		5V 1900	15J 4826								
		5V 2000	15J 5080								
		5V 2120	15J 5385								
		5V 2240	15J 5690								
		5V 2360	15J 5994								
		5V 2500	15J 6350								
		5V 2650	15J 6731								
		5V 2800	15J 7112								
		5V 3000	15J 7620								
		5V 3150	15J 8001								
		5V 3350	15J 8509								
		5V 3550	15J 9017								

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 4250 mm L<sub>a</sub>

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,122 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.

Maximale Fertigungslänge  
Maximum manufacturing length: 10000 mm L<sub>a</sub>

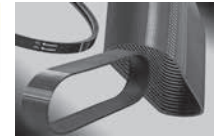
Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,252 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.



## Kraftbänder mit Schmalkeilriemen Kraftbands with Wedge Belts

Profil Sect.	8V/25J
bo ≈ (mm)	25,0
h ≈ (mm)	25,5



### Profil Section 8V/25J

Riemenbezeichnung Designation		€	€	€	€
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
8V 1000	25J 2540				
8V 1060	25J 2692				
8V 1120	25J 2845				
8V 1180	25J 2997				
8V 1250	25J 3175				
8V 1320	25J 3353				
8V 1400	25J 3556				
8V 1500	25J 3810				
8V 1600	25J 4064				
8V 1700	25J 4318				
8V 1800	25J 4572				
8V 1900	25J 4826				
8V 2000	25J 5080				
8V 2120	25J 5385				
8V 2240	25J 5690				
8V 2360	25J 5994				
8V 2500	25J 6350				
8V 2650	25J 6731				
8V 2800	25J 7112				
8V 3000	25J 7620				
8V 3150	25J 8001				
8V 3350	25J 8509				
8V 3550	25J 9017				
8V 3750	25J 9525				
8V 4000	25J 10160				
8V 4250	25J 10795				
8V 4500	25J 11430				
8V 4750	25J 12065				

auf  
Anfrage  
on  
request

30

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

Maximale Standard-Fertigungslänge Maximum standard manufacturing length: 15 000 mm L<sub>a</sub>  
Über Above 15 000 bis up to 18 000 mm auf Anfrage on request

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,693 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.

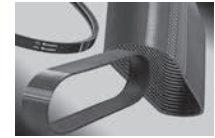
Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 40. Kraftbands with special top surfaces see page 40.





## Kraftbänder mit Schmalkeilriemen Kraftbands with Wedge Belts

Profil Sect.	SPB	SPC
bo ≈ (mm)	16,5	22,0
h ≈ (mm)	15,6	22,6



### Profil Section SPB

Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ 2 Rippen 2 ribs	€ 3 Rippen 3 ribs	€ 4 Rippen 4 ribs	€ 5 Rippen 5 ribs
2000				
2120				
2240				
2360				
2500				
2650				
2800				
3000				
3150				
3350				
3550				
3750				
4000				
4250				
4500				
4750				
5000				
5300				
5600				
6000				
6300				
6700				
7100				
7500				
8000				

### Profil Section SPC

Richtlänge Datum length ISO (mm)	€ 2 Rippen 2 ribs	€ 3 Rippen 3 ribs	€ 4 Rippen 4 ribs	€ 5 Rippen 5 ribs
3000				
3150				
3350				
3550				
3750				
4000				
4250				
4500				
4750				
5000				
5300				
5600				
6000				
6300				
6700				
7100				
7500				
8000				
8500				
9000				
9500				
10000				
10600				
11200				
11800				
12500				

auf  
Anfrage  
on  
request

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage.

Strongbelt KB der Profile SPB und SPC können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden.

Further sizes on request.

Strongbelt KB in sections SPB and SPC will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder – Profile XPB und XPC auf Anfrage.

Moulded cogged, raw edge kraftbands with XPB and XPC belts are available on request.

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10000 mm L<sub>d</sub>  
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2000 L<sub>d</sub>

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,261 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 12500 mm L<sub>d</sub>  
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2120 mm L<sub>d</sub>

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,555 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.

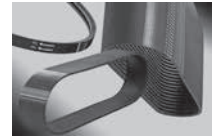
Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 40. Kraftbands with special top surfaces see page 40.

Richtlänge L<sub>d</sub> = Wirklänge L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub> Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub> / L<sub>p</sub>



### Kraftbänder mit klassischen Keilriemen Kraftbands with Classical V-Belts

Profil Sect.	A/HA
bo ≈ (mm)	13,0
h ≈ (mm)	9,9



#### Profil Section A/HA

Profil Section A		Profil Section HA	€	€	€	€
Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
A 47	1200	1236	auf Anfrage on request			
A 51	1300	1336				
A 56	1422	1458				
A 57	1450	1486				
A 59	1500	1536				
A 64	1625	1661				
A 67	1700	1736				
A 71	1800	1836				
A 75	1900	1936				
A 79	2000	2036				
A 88	2240	2276				
A 98	2500	2536				
A 100	2540	2576				
A 104	2650	2686				
A 112	2845	2881				
A 120	3048	3084				
A 128	3250	3286				
A 144	3658	3694				
A 158	4000	4036				
A 167	4250	4286				
A 187	4750	4786				

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder Profil AX/HAX auf Anfrage.  
Moulded cogged, raw edge kraftbands section AX/HAX on request.  
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 8000 mm L<sub>i</sub>  
Zwischenlängen ab *Intermediate lengths from* 1800 mm L<sub>i</sub>

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,163 kg/m

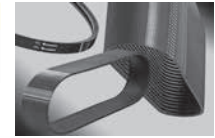
Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
*Minimum order quantities for Aramid constructions on request.*

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 40. *Kraftbands with special top surfaces see page 40.*



## Kraftbänder mit klassischen Keilriemen Kraftbands with Classical V-Belts

Profil Sect.	B/HB
bo ≈ (mm)	17,0
h ≈ (mm)	13,0



### Profil Section B/HB

Profil Section B		Profil Section HB	€	€	€	€
Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
B 47	1200	1262				
B 51	1300	1362				
B 55	1400	1462				
B 59	1500	1562				
B 61	1550	1612				
B 63	1600	1662				
B 64	1625	1687				
B 67	1700	1762				
B 71	1800	1862				
B 73	1850	1912				
B 75	1900	1962				
B 79	2000	2062				
B 83	2100	2162				
B 88	2240	2302				
B 91	2300	2362				
B 94 <sup>1/2</sup>	2400	2462				
B 98	2500	2562				
B 102	2600	2662				
B 106	2700	2762				
B 112	2845	2907				
B 118	3000	3062				
B 120	3048	3110				
B 128	3250	3312				
B 132	3350	3412				
B 140	3550	3612				
B 146	3700	3762				
B 148	3750	3812				
B 158	4000	4062				
B 167	4250	4312				
B 177	4500	4562				
B 187	4750	4812				
B 197	5000	5062				
B 208	5300	5362				
B 220	5600	5662				

auf  
Anfrage  
on  
request

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder Profil BX/HBX auf Anfrage.  
Moulded cogged, raw edge kraftbands section BX/HBX on request.  
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 10000 mm L<sub>i</sub>  
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 1800 mm L<sub>i</sub>

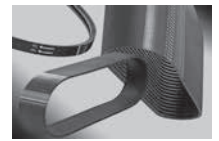
Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,266 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 40. Kraftbands with special top surfaces see page 40.

### Kraftbänder mit klassischen Keilriemen Kraftbands with Classical V-Belts

Profil Sect.	C/HC
bo ≈ (mm)	22,0
h ≈ (mm)	16,2



#### Profil Section C/HC

Profil Section C		Profil Section HC	€	€	€	€
Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
C 90	2286	2361	auf Anfrage on request			
C 98	2500	2575				
C 108	2750	2825				
C 120	3048	3123				
C 128	3250	3325				
C 140	3550	3625				
C 146	3700	3775				
C 151	3850	3925				
C 167	4250	4325				
C 177	4500	4575				
C 187	4750	4825				
C 197	5000	5075				
C 208	5300	5375				
C 220	5600	5675				
C 236	6000	6075				
C 248	6300	6375				

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder Profil CX/HCX auf Anfrage.  
Moulded cogged, raw edge kraftbands section CX/HCX on request.  
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

Maximale Fertigungslänge Maximum manufacturing length: 12 000 mm L<sub>i</sub>  
Zwischenlängen ab Intermediate lengths from 2286 mm L<sub>i</sub>

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,447 kg/m

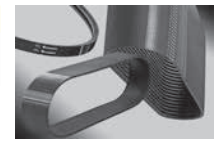
Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
Minimum order quantities for Aramid constructions on request.

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 40. Kraftbands with special top surfaces see page 40.



## Kraftbänder mit klassischen Keilriemen *Kraftbands with Classical V-Belts*

Profil Sect.	D/HD
bo ≈ (mm)	32,0
h ≈ (mm)	22,4



### Profil Section D/HD

Profil Section D		Profil Section HD	€	€	€	€
Riemen-Nr. Belt no.	Innenlänge Inside length (mm)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
D 98	2500	2611				
D 110	2800	2911				
D 120	3048	3159				
D 128	3250	3361				
D 144	3658	3769				
D 158	4000	4111				
D 162	4115	4226				
D 173	4394	4505				
D 180	4572	4683				
D 195	4953	5064				
D 210	5334	5445				
D 225	5715	5826				
D 240	6096	6207				
D 255	6477	6588				
D 270	6858	6969				
D 285	7239	7350				
D 300	7620	7731				
D 315	8000	8111				
D 330	8382	8493				
D 345	8763	8874				
D 360	9144	9255				
D 390	9906	10017				
D 420	10668	10779				
D 450	11430	11541				
D 480	12200	12311				
D 540	13716	13827				
D 600	15240	15351				
D 660	16764	16875				
D 700	17780	17891				

auf  
Anfrage  
on  
request

36

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 12 200 mm L<sub>i</sub>  
Zwischenlängen ab *Intermediate lengths* from 2500 mm L<sub>i</sub>

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,798 kg/m

Mindest-Abnahmemenge für Aramid-Konstruktionen auf Anfrage.  
*Minimum order quantities for Aramid constructions on request.*

Kraftbänder mit Auflage siehe Seite 40. *Kraftbands with special top surfaces see page 40.*

## Kraftbänder – flankenoffen, formgezahnt Kraftbands with Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts

Profil Sect.	3VX/9JX
bo ≈ (mm)	9,0
h ≈ (mm)	9,9

### Profil Section 3VX/9JX

Riemenbezeichnung Belt no.		€	€	€	€
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
3VX 500	9JX 1270				
3VX 530	9JX 1346				
3VX 560	9JX 1422				
3VX 600	9JX 1524				
3VX 630	9JX 1600				
3VX 670	9JX 1702				
3VX 710	9JX 1803				
3VX 750	9JX 1905				
3VX 800	9JX 2032				
3VX 850	9JX 2159				
3VX 900	9JX 2286				
3VX 950	9JX 2413				
3VX 1000	9JX 2540				
3VX 1060	9JX 2692				
3VX 1120	9JX 2845				
3VX 1180	9JX 2997				
3VX 1250	9JX 3175				
3VX 1320	9JX 3353				
3VX 1400	9JX 3556				

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen auf Anfrage.  
*Minimum quantities for all sizes on request.*

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,117 kg/m



## Kraftbänder – flankenoffen, formgezahnt Kraftbands with Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts

Profil Sect.	5VX/15JX
bo ≈ (mm)	15,0
h ≈ (mm)	15,1

### Profil Section 5VX/15JX

Riemenbezeichnung Belt no.		€	€	€	€
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)	2 Rippen 2 ribs	3 Rippen 3 ribs	4 Rippen 4 ribs	5 Rippen 5 ribs
5VX 500	15JX 1270				
5VX 530	15JX 1346				
5VX 560	15JX 1422				
5VX 600	15JX 1524				
5VX 630	15JX 1600				
5VX 670	15JX 1702				
5VX 710	15JX 1803				
5VX 750	15JX 1905				
5VX 800	15JX 2032				
5VX 850	15JX 2159				
5VX 900	15JX 2286				
5VX 950	15JX 2413				
5VX 1000	15JX 2540				
5VX 1060	15JX 2692				
5VX 1120	15JX 2845				
5VX 1180	15JX 2997				
5VX 1250	15JX 3175				
5VX 1320	15JX 3353				
5VX 1400	15JX 3556				

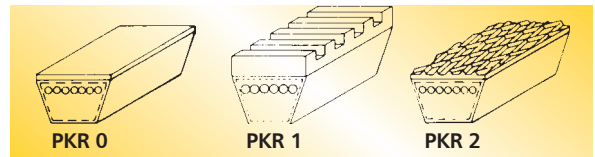
auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

Mindest-Abnahmemenge für alle Abmessungen auf Anfrage.  
Minimum quantities for all sizes on request.

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,241 kg/m

### Transportkeilriemen V-Belts for conveying



Profilierungsart Patterns	Höhe der Auflage Height of patterns		Teilung Pitch (mm)	Breite der Nut Width of groove (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)		
PKR 0	3	5	—	—
PKR 1	3	5	10	—
PKR 2	3	5	—	—
PKR 5	5	—	13	—

Ausführung/Farbe Quality/Colour	Temperaturbest. Temperature resist. (°C)	Härte Hardness (Shore A)	Öl- beständig Oil resist.	Abfärbend Staining
SBR-NR/hell light	- 40 bis up to + 70	≈ 55/65*	nein no	nein no
CR/schwarz black	- 25 bis up to + 100	≈ 65	bedingt limited	ja yes

\* ≈ 55 für Auflagen zus. zur Normhöhe for surface above the profile  
 ≈ 65 für Auflagen innerhalb der Normhöhe for surface within profile

SBR = Styrol-Butadiene-Kautschuk Styrene-Butadiene Rubber

NR = Naturkautschuk Natural Rubber

CR = Chloropren-Kautschuk Chloroprene Rubber

Auflagen mit zusätzlicher Höhe Patterned top surfaces added to normal belt thickness				Auflage 3 oder 5 mm über Normhöhe hinaus Height of patterns 3 or 5 mm above stand. height				
Profil Section	Norm- höhe Stand- ard height (mm)	Standard-Längen- bereich Innenlänge Standard inside length (mm)	Profilierungsart Patterns				Min.-Abnahm. für profilierte Keilriemen Min. quant. for endless V-belts patterned top surfaces PKR 0; PKR 1; PKR 2; PKR 5 für Standard-Sortim. for standard range (wie auf Seite see pages 19 bis to 23 aufgeführt of this list)	Min.-Abnahm. für Zwischenlängen Min. quant. for intermed. lengths für Zwischenlängen for intermed. lengths (in dieser Liste nicht aufgef. Abmessungen lengths not shown in this list)
			PKR 0	PKR 1	PKR 2	PKR 5		
A/13	8,0	1200 ≤ 5000 <sup>1)</sup>	●	●	●	—	18 St. pcs.	31 St. pcs.
B/17	11,0	1200 ≤ 2000 <sup>1)</sup>	●	●	●	—	15 St. pcs.	50 St. pcs.
		2001 ≤ 7100 <sup>1)</sup>	●	●	●	—	15 St. pcs.	42 St. pcs.
20	12,5	1850 ≤ 2000	●	●	●	—	13 St. pcs.	21 St. pcs.
		2001 ≤ 8000	●	●	●	—	13 St. pcs.	36 St. pcs.
C/22	14,0	1850 ≤ 2000	●	●	●	—	12 St. pcs.	57 St. pcs.
		2001 ≤ 10000	●	●	●	—	12 St. pcs.	48 St. pcs.
25	16,0	1850 ≤ 2000	●	●	●	—	11 St. pcs.	51 St. pcs.
		2001 ≤ 10000	●	●	●	—	11 St. pcs.	42 St. pcs.
D/32	20,0	2850 ≤ 12500	●	●	●	—	9 St. pcs.	22 St. pcs.
		2850 ≤ 12500	—	—	—	● <sup>2)</sup>	8 St. pcs.	8 St. pcs.
E/40	25,0	—	—	—	—	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request	

1) Max. Fertigungslänge auf Anfrage. Max. production length on request.

2) Nur in CR/schwarz lieferbar. Only in CR/black.

Auflagen innerhalb der Normhöhe Patterned top surfaces within standard height			
Standard-Längen- bereich Innenlänge Standard inside length (mm)	Profilierungsart Patterns		Min- dest- menge Mini- mum quan- tities
	PKR 0	PKR 2	
3550 ≤ 10000 <sup>1)</sup>	●	●	10
2850 ≤ 21000 <sup>1)</sup>	●	●	10
3550 ≤ 21000 <sup>1)</sup>	●	●	8
3550 ≤ 21000 <sup>1)</sup>	●	●	8
2850 ≤ 21000 <sup>1)</sup>	●	●	8
2850 ≤ 21000 <sup>1)</sup>	●	●	6
4000 ≤ 21000 <sup>1)</sup>	●	●	5

CR/schwarz auf Anfrage.  
CR/black on request.

Sortiment/Preise für Standardausführungen: Siehe Seite 15 bis 19 + 200% Aufpreis.  
 Aufpreise für Sonderkonstruktionen auf Anfrage.

Length range/prices: see pages 15 to 19 + 200% surcharge.

Surcharge for special belt constructions on request.

Profil Z/10 auf Anfrage.  
Section Z/10 on request.

Bei Bestellungen ist die Gesamthöhe des Keilriemens incl. Auflage bekannt zu geben.

Dies erfolgt über die Profilbezeichnung wie nachfolgend aufgezeigt:

On the order, please mention the total height of the V-belt.

The addition of patterned top surfaces within normal belt thickness and the section identification as follow:

Profil Section B/17 – Auflage innerhalb der Normhöhe surface within the section thickness = 17 x 11

Profil Section B/17 – mit zusätzlicher Auflage surface added to section thickness 3 mm = 17 x 14

Profil Section B/17 – mit zusätzlicher Auflage surface added to section thickness 5 mm = 17 x 16



## Transportkraftband Kraftbands for conveying

Profilierungsart Patterns	Höhe der Auflage Height of patterns		Teilung Pitch (mm)	Breite der Nut Width of groove (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)		
PKR 0	3	5	—	—
PKR 1	3	5	10	—
PKR 2	3	5	—	—
PKR 3	5	—	—	3,7

Ausführung/Farbe Quality/Colour	Temperaturbest. Temperature resist. (°C)	Härte Hardness (Shore A)	Öl- beständig Oil resist.	Abfärbend Staining
SBR-NR/hell light	- 40 bis up to + 70	≈ 55	nein no	nein no
CR/schwarz black	- 25 bis up to + 100	≈ 65	bedingt limited	ja yes

SBR = Styrol-Butadiene-Kautschuk *Styrene-Butadiene Rubber*

NR = Naturkautschuk *Natural Rubber*

CR = Chloropren-Kautschuk *Chloroprene Rubber*

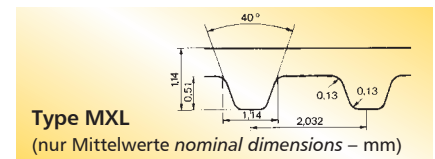
Profil Section	Querschnittsmaße des Grundriemens Dimensions of the basic belt (mm)	Kraftbandhöhe ohne Auflage Kraftband height without surface (mm)	Längen- bezeichnung Length designation	Länge Length (mm)	Max. Fertigungslänge Max. production length (mm)	Profilierungsart Patterns			
						PKR 0	PKR 1	PKR 2	PKR 3
3V/9J	9 x 8	9,9	500 ≤ 1400	1400 ≤ 3556 La	4250	●	●	●	—
5V/15J	15 x 13	15,1	500 ≤ 3550	1400 ≤ 9017 La	10000	●	●	●	—
8V/25J	25 x 23	25,5	1000 ≤ 4750	2540 ≤ 12065 La	15000	●	●	●	—
SPB	16,3 x 13	15,6	—	2400 ≤ 6000 Ld	6000	●	●	●	—
A/HA	13 x 8	9,9	—	1400 ≤ 5000 Li	8000	●	●	●	—
				2850 ≤ 8000 Li	auf Anfrage on request	—	—	—	●
B/HB	17 x 11	13,0	—	1400 ≤ 7100 Li	10000	●	●	●	—
C/HC	22 x 14	16,2	—	2050 ≤ 7100 Li	12000	●	●	●	—

Sortiment: Siehe Seite 31 bis 33, 37 bis 39. Aufpreise und Mindest-Abnahmemengen auf Anfrage.  
Length range and prices: see pages 31 to 33, 37 to 39. Surcharges and minimum quantities on request.

$L_a$  = Außenlänge;  $L_i$  = Innenlänge;  $L_d$  = Richtlänge  
 $L_a$  = Outside length;  $L_i$  = Inside length;  $L_d$  = Datum length



### Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



#### Type MXL – Teilung *pitch* 2,032 mm

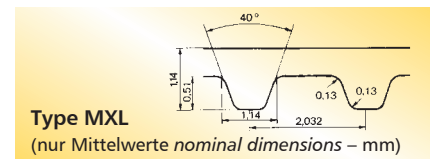
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/8" Breite width ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite width ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
264 MXL	2,64	67,06	33			
360 MXL	3,60	91,44	45			
432 MXL	4,32	109,73	54			
440 MXL	4,40	111,76	55			
448 MXL	4,48	113,79	56			
456 MXL	4,56	115,82	57			
464 MXL	4,64	117,86	58			
480 MXL	4,80	121,92	60			
488 MXL	4,88	123,95	61			
536 MXL	5,36	136,14	67			
544 MXL	5,44	138,18	68			
560 MXL	5,60	142,24	70			
568 MXL	5,68	144,27	71			
576 MXL	5,76	146,30	72			
600 MXL	6,00	152,40	75			
608 MXL	6,08	154,43	76			
632 MXL	6,32	160,53	79			
640 MXL	6,40	162,56	80			
656 MXL	6,56	166,62	82			
664 MXL	6,64	168,66	83			
672 MXL	6,72	170,69	84			
680 MXL	6,80	172,72	85			
704 MXL	7,04	178,82	88			
720 MXL	7,20	182,88	90			
728 MXL	7,28	184,91	91			
736 MXL	7,36	186,94	92			
752 MXL	7,52	191,01	94			
760 MXL	7,60	193,04	95			
776 MXL	7,76	197,10	97			
800 MXL	8,00	203,20	100			
808 MXL	8,08	205,23	101			
816 MXL	8,16	207,26	102			
824 MXL	8,24	209,30	103			
840 MXL	8,40	213,36	105			
848 MXL	8,48	215,39	106			
856 MXL	8,56	217,42	107			
864 MXL	8,64	219,46	108			
880 MXL	8,80	223,52	110			
896 MXL	8,96	227,58	112			
904 MXL	9,04	229,62	113			
912 MXL	9,12	231,65	114			
920 MXL	9,20	233,68	115			
960 MXL	9,60	243,84	120			
976 MXL	9,76	247,90	122			
984 MXL	9,84	249,94	123			
1000 MXL	10,00	254,00	125			
1008 MXL	10,08	256,03	126			
1040 MXL	10,40	264,16	130			
1056 MXL	10,56	268,22	132			
1072 MXL	10,72	272,29	134			
1080 MXL	10,80	274,32	135			
1112 MXL	11,12	282,45	139			
1120 MXL	11,20	284,48	140			
1136 MXL	11,36	288,54	142			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



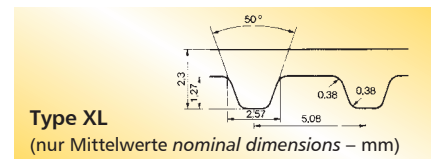
### Type MXL – Teilung *pitch* 2,032 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/8" Breite width ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite width ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
1176 MXL	11,76	298,70	147			
1184 MXL	11,84	300,74	148			
1200 MXL	12,00	304,80	150			
1224 MXL	12,24	310,90	153			
1272 MXL	12,72	323,09	159			
1280 MXL	12,80	325,12	160			
1320 MXL	13,20	335,28	165			
1360 MXL	13,60	345,44	170			
1400 MXL	14,00	355,60	175			
1440 MXL	14,40	365,76	180			
1472 MXL	14,72	373,89	184			
1520 MXL	15,20	386,08	190			
1560 MXL	15,60	396,24	195			
1600 MXL	16,00	406,40	200			
1768 MXL	17,68	449,07	221			
1800 MXL	18,00	457,20	225			
1888 MXL	18,88	479,55	236			
1984 MXL	19,84	503,94	248			
1992 MXL	19,92	505,97	249			
2008 MXL	20,08	510,03	251			
2048 MXL	20,48	520,19	256			
2144 MXL	21,44	544,58	268			
2240 MXL	22,40	568,96	280			
2384 MXL	23,84	605,54	298			
2480 MXL	24,80	629,92	310			
2520 MXL	25,20	640,08	315			
2680 MXL	26,80	680,72	335			
2776 MXL	27,76	705,10	347			
2880 MXL	28,80	731,52	360			
2920 MXL	29,20	741,68	365			
3200 MXL	32,00	812,80	400			
3472 MXL	34,72	881,89	434			
3624 MXL	36,24	920,50	453			
3704 MXL	37,04	940,82	463			
3984 MXL	39,84	1011,94	498			
4040 MXL	40,40	1026,16	505			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

### Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



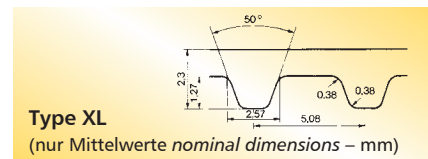
#### Type XL – Teilung *pitch* 5,08 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite width ≈ 9,53 mm Code-No. 037
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
60 XL	6,00	152,40	30			
70 XL	7,00	177,80	35			
80 XL	8,00	203,20	40			
86 XL	8,60	218,44	43			
88 XL	8,80	223,52	44			
90 XL	9,00	228,60	45			
92 XL	9,20	233,68	46			
94 XL	9,40	238,76	47			
96 XL	9,60	243,84	48			
98 XL	9,80	248,92	49			
100 XL	10,00	254,00	50			
102 XL	10,20	259,08	51			
106 XL	10,60	269,24	53			
108 XL	10,80	274,32	54			
110 XL	11,00	279,40	55			
112 XL	11,20	284,48	56			
116 XL	11,60	294,64	58			
118 XL	11,80	299,72	59			
120 XL	12,00	304,80	60			
124 XL	12,40	314,96	62			
126 XL	12,60	320,04	63			
128 XL	12,80	325,12	64			
130 XL	13,00	330,20	65			
134 XL	13,40	340,36	67			
136 XL	13,60	345,44	68			
138 XL	13,80	350,52	69			
140 XL	14,00	355,60	70			
142 XL	14,20	360,68	71			
148 XL	14,80	375,92	74			
150 XL	15,00	381,00	75			
156 XL	15,60	396,24	78			
160 XL	16,00	406,40	80			
162 XL	16,20	411,48	81			
166 XL	16,60	421,64	83			
168 XL	16,80	426,72	84			
170 XL	17,00	431,80	85			
174 XL	17,40	441,96	87			
176 XL	17,60	447,04	88			
178 XL	17,80	452,12	89			
180 XL	18,00	457,20	90			
182 XL	18,20	462,28	91			
184 XL	18,40	467,36	92			
188 XL	18,80	477,52	94			
190 XL	19,00	482,60	95			
192 XL	19,20	487,68	96			
194 XL	19,40	492,76	97			
196 XL	19,60	497,84	98			
198 XL	19,80	502,92	99			
200 XL	20,00	508,00	100			
210 XL	21,00	533,40	105			
220 XL	22,00	558,80	110			
230 XL	23,00	584,20	115			
240 XL	24,00	609,60	120			
244 XL	24,40	619,76	122			
248 XL	24,80	629,92	124			
250 XL	25,00	635,00	125			

auf  
Anfrage  
on  
request



## Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



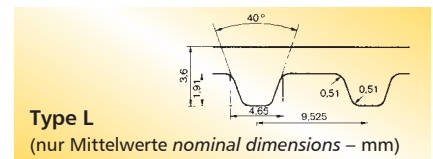
### Type XL – Teilung *pitch* 5,08 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite width ≈ 9,53 mm Code-No. 037
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
260 XL	26,00	660,40	130			
270 XL	27,00	685,80	135			
272 XL	27,20	690,88	136			
274 XL	27,40	695,96	137			
280 XL	28,00	711,20	140			
286 XL	28,60	726,44	143			
290 XL	29,00	736,60	145			
296 XL	29,60	751,84	148			
300 XL	30,00	762,00	150			
306 XL	30,60	777,24	153			
310 XL	31,00	787,40	155			
316 XL	31,60	802,64	158			
320 XL	32,00	812,80	160			
322 XL	32,20	817,88	161			
330 XL	33,00	838,20	165			
340 XL	34,00	863,60	170			
344 XL	34,40	873,76	172			
350 XL	35,00	889,00	175			
360 XL	36,00	914,40	180			
380 XL	38,00	965,20	190			
382 XL	38,20	970,28	191			
388 XL	38,80	985,52	194			
390 XL	39,00	990,60	195			
392 XL	39,20	995,68	196			
412 XL	41,20	1046,48	206			
414 XL	41,40	1051,56	207			
432 XL	43,20	1097,28	216			
434 XL	43,40	1102,36	217			
438 XL	43,80	1112,52	219			
460 XL	46,00	1168,40	230			
498 XL	49,80	1264,92	249			
506 XL	50,60	1285,24	253			
514 XL	51,40	1305,56	257			
580 XL	58,00	1473,20	290			
630 XL	63,00	1600,20	315			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

### Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



#### Type L – Teilung *pitch* 9,525 mm

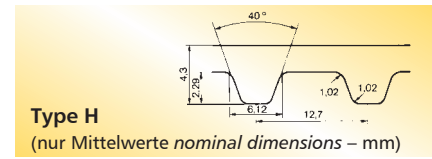
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/2" Breite width ≈ 12,7 mm Code-No. 050	3/4" Breite width ≈ 19,05 mm Code-No. 075	1" Breite width ≈ 25,4 mm Code-No. 100
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
109 L	10,88	276,23	29			
124 L	12,38	314,33	33			
150 L	15,00	381,00	40			
165 L	16,50	419,10	44			
169 L	16,88	428,63	45			
173 L	17,25	438,15	46			
187 L	18,75	476,25	50			
202 L	20,25	514,35	54			
210 L	21,00	533,40	56			
225 L	22,50	571,50	60			
232 L	23,25	590,55	62			
236 L	23,63	600,08	63			
240 L	24,00	609,60	64			
255 L	25,50	647,70	68			
259 L	25,90	657,23	69			
263 L	26,30	666,75	70			
270 L	27,00	685,80	72			
285 L	28,50	723,90	76			
300 L	30,00	762,00	80			
322 L	32,25	819,15	86			
345 L	34,50	876,30	92			
360 L	36,00	914,40	96			
367 L	36,75	933,45	98			
375 L	37,50	952,50	100			
390 L	39,00	990,60	104			
405 L	40,50	1028,70	108			
420 L	42,00	1066,80	112			
424 L	42,38	1076,33	113			
427 L	42,75	1085,85	114			
435 L	43,50	1104,90	116			
439 L	43,90	1114,43	117			
450 L	45,00	1143,00	120			
454 L	45,38	1152,53	121			
480 L	48,00	1219,20	128			
510 L	51,00	1295,40	136			
525 L	52,50	1333,50	140			
540 L	54,00	1371,60	144			
600 L	60,00	1524,00	160			
630 L	63,00	1600,20	168			
660 L	66,00	1676,40	176			
817 L	81,70	2075,18	218			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



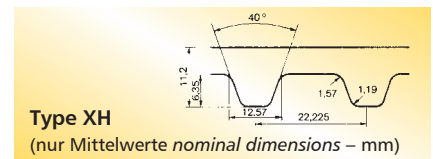
### Type H – Teilung *pitch* 12,7 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	3/4" Breite width	1" Breite width	1 1/2" Breite width	2" Breite width	3" Breite width
	(Zoll inch)	(mm)		≈ 19,05 mm Code-No. 075	≈ 25,4 mm Code-No. 100	≈ 38,1 mm Code-No. 150	≈ 50,8 mm Code-No. 200	≈ 76,2 mm Code-No. 300
				€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
230 H	23,00	584,20	46					
240 H	24,00	609,60	48					
255 H	25,50	647,70	51					
270 H	27,00	685,80	54					
280 H	28,00	711,20	56					
300 H	30,00	762,00	60					
310 H	31,00	787,40	62					
315 H	31,50	800,10	63					
320 H	32,00	812,80	64					
330 H	33,00	838,20	66					
335 H	33,50	850,90	67					
340 H	34,00	863,60	68					
350 H	35,00	889,00	70					
360 H	36,00	914,40	72					
370 H	37,00	939,80	74					
375 H	37,50	952,50	75					
390 H	39,00	990,60	78					
400 H	40,00	1016,00	80					
410 H	41,00	1041,40	82					
420 H	42,00	1066,80	84					
430 H	43,00	1092,20	86					
450 H	45,00	1143,00	90					
465 H	46,50	1181,10	93					
480 H	48,00	1219,20	96					
490 H	49,00	1244,60	98					
510 H	51,00	1295,40	102					
520 H	52,00	1320,80	104					
530 H	53,00	1346,20	106					
540 H	54,00	1371,60	108					
560 H	56,00	1422,40	112					
570 H	57,00	1447,80	114					
580 H	58,00	1473,20	116					
600 H	60,00	1524,00	120					
630 H	63,00	1600,20	126					
650 H	65,00	1651,00	130					
660 H	66,00	1676,40	132					
670 H	67,00	1701,80	134					
680 H	68,00	1727,20	136					
700 H	70,00	1778,00	140					
720 H	72,00	1828,80	144					
730 H	73,00	1854,20	146					
750 H	75,00	1905,00	150					
770 H	77,00	1955,80	154					
800 H	80,00	2032,00	160					
810 H	81,00	2057,40	162					
820 H	82,00	2082,80	164					
850 H	85,00	2159,00	170					
860 H	86,00	2184,40	172					
900 H	90,00	2286,00	180					
950 H	95,00	2413,00	190					
1000 H	100,00	2540,00	200					
1100 H	110,00	2794,00	220					
1120 H	112,00	2844,80	224					
1140 H	114,00	2895,60	228					
1150 H	115,00	2921,00	230					
1250 H	125,00	3175,00	250					
1400 H	140,00	3556,00	280					
1700 H	170,00	4318,00	340					

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

### Zahnriemen – zöllig – Chloropren Timing Belts – inch – Chloroprene



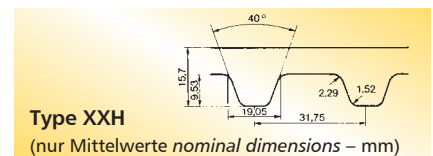
Type XH

(nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

#### Type XH – Teilung *pitch* 22,225 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	2" Breite width ≈ 50,8 mm Code-No. 200	3" Breite width ≈ 76,2 mm Code-No. 300	4" Breite width ≈ 101,6 mm Code-No. 400	5" Breite width ≈ 127 mm Code-No. 500
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
507 XH	50,75	1289,05	58				
560 XH	56,00	1422,40	64				
630 XH	63,00	1600,20	72				
700 XH	70,00	1778,00	80				
770 XH	77,00	1955,80	88				
840 XH	84,00	2133,60	96				
980 XH	98,00	2489,20	112				
1120 XH	112,00	2844,80	128				
1260 XH	126,00	3200,40	144				
1400 XH	140,00	3556,00	160				
1540 XH	154,00	3911,60	176				
1750 XH	175,00	4445,00	200				

auf  
Anfrage  
on  
request



Type XXH

(nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

#### Type XXH – Teilung *pitch* 31,75 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	2" Breite width ≈ 50,8 mm Code-No. 200	3" Breite width ≈ 76,2 mm Code-No. 300	4" Breite width ≈ 101,6 mm Code-No. 400	5" Breite width ≈ 127 mm Code-No. 500
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
700 XXH	70,00	1778,00	56				
800 XXH	80,00	2032,00	64				
900 XXH	90,00	2286,00	72				
1000 XXH	100,00	2540,00	80				
1200 XXH	120,00	3048,00	96				
1400 XXH	140,00	3556,00	112				
1600 XXH	160,00	4064,00	128				
1800 XXH	180,00	4572,00	144				

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

#### Bestellbeispiel Ordering example: 800 XXH 300

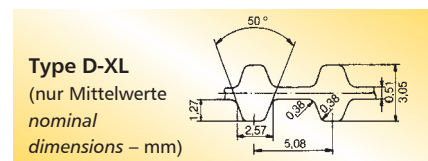
800 = Riemenlänge Belt length 80.0" / 2032,0 mm

XXH = Type XXH – 31,75 mm Teilung pitch

300 = Riemenbreite Belt width 3.0" / 76,2 mm



## Doppel-Zahnriemen – zöllig – Chloropren Double Timing Belts – inch – Chloroprene

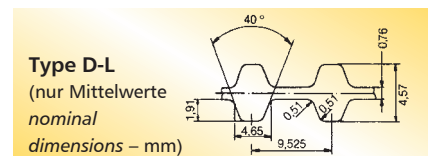


### Type DXL – Teilung *pitch* 5,08 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite width ≈ 9,53 mm Code-No. 037
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
150 DXL	15,00	381,00	75			
160 DXL	16,00	406,40	80			
170 DXL	17,00	431,80	85			
180 DXL	18,00	457,20	90			
190 DXL	19,00	482,60	95			
200 DXL	20,00	508,00	100			
210 DXL	21,00	533,40	105			
220 DXL	22,00	558,80	110			
230 DXL	23,00	584,20	115			
240 DXL	24,00	609,60	120			
250 DXL	25,00	635,00	125			
260 DXL	26,00	660,40	130			
280 DXL	28,00	711,20	140			
300 DXL	30,00	762,00	150			
310 DXL	31,00	787,40	155			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



### Type DL – Teilung *pitch* 9,525 mm

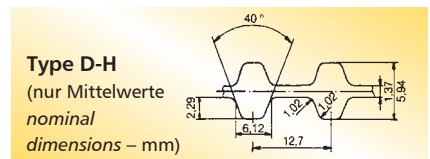
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/2" Breite width ≈ 12,7 mm Code-No. 050	3/4" Breite width ≈ 19,05 mm Code-No. 075	1" Breite width ≈ 25,4 mm Code-No. 100
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
187 DL	18,75	476,25	50			
210 DL	21,00	533,40	56			
225 DL	22,50	571,50	60			
240 DL	24,00	609,60	64			
255 DL	25,50	647,70	68			
270 DL	27,00	685,80	72			
285 DL	28,50	723,90	76			
300 DL	30,00	762,00	80			
322 DL	32,25	819,15	86			
345 DL	34,50	876,30	92			
367 DL	36,75	933,45	98			
390 DL	39,00	990,60	104			
420 DL	42,00	1066,80	112			
450 DL	45,00	1143,00	120			
480 DL	48,00	1219,20	128			
510 DL	51,00	1295,40	136			
540 DL	54,00	1371,60	144			
600 DL	60,00	1524,00	160			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



### Doppel-Zahnriemen – zöllig – Chloropren Double Timing Belts – inch – Chloroprene



#### Type DH – Teilung *pitch* 12,7 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	3/4" Breite width ≈ 19,05 mm Code-No. 075	1" Breite width ≈ 25,4 mm Code-No. 100	1 1/2" Breite width ≈ 38,1 mm Code-No. 150	2" Breite width ≈ 50,8 mm Code-No. 200	3" Breite width ≈ 76,2 mm Code-No. 300
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
240 DH	24,00	609,60	48					
270 DH	27,00	685,80	54					
300 DH	30,00	762,00	60					
330 DH	33,00	838,20	66					
360 DH	36,00	914,40	72					
390 DH	39,00	990,60	78					
420 DH	42,00	1066,80	84					
450 DH	45,00	1143,00	90					
480 DH	48,00	1219,20	96					
510 DH	51,00	1295,40	102					
540 DH	54,00	1371,60	108					
570 DH	57,00	1447,80	114					
600 DH	60,00	1524,00	120					
630 DH	63,00	1600,20	126					
660 DH	66,00	1676,40	132					
700 DH	70,00	1778,00	140					
750 DH	75,00	1905,00	150					
800 DH	80,00	2032,00	160					
850 DH	85,00	2159,00	170					
900 DH	90,00	2286,00	180					
1000 DH	100,00	2540,00	200					
1100 DH	110,00	2794,00	220					
1250 DH	125,00	3175,00	250					
1400 DH	140,00	3556,00	280					
1700 DH	170,00	4318,00	340					

auf  
Anfrage  
on  
request

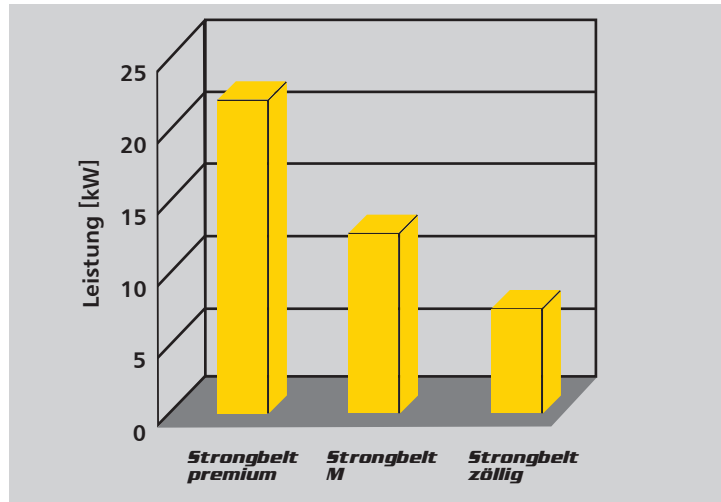
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## PRODUKTINFORMATION

### ***Strongbelt premium*** Zahnflachriemen

Leistungsvergleich



#### Serienmäßige Eigenschaften:

- Ölbeständigkeit  
*verhindert den schädigenden Einfluss von Mineralölen und Fetten*
- Temperaturbeständigkeit  
*keine frühzeitige Alterung und Versprödung*
- Elektrische Leitfähigkeit  
*Prüfung nach ISO 9563*
- Geräuschemission  
*neu entwickelte Werkstoffe*
- Lebensdauer  
*18fach höhere Laufzeiten*
- Wirkungsgrad  
*nahezu reibungsfreier Antrieb*

#### Vorteile:

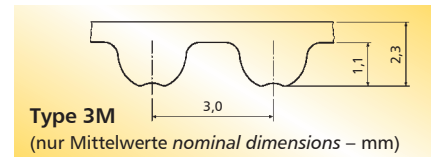
- geeignet für schnell laufende, hoch belastete Antriebe
- geringe Lagerbelastung
- temperaturbeständig von -30 °C bis +100 °C
- geringe Geräuscheentwicklung
- Reduzierung der Baugrößen, dadurch Kosteneinsparung
- wartungsfrei

#### Anwendungsbeispiele

Hohe Leistung	Hohes Drehmoment	Geräuschreduzierung	Geringes Zahnlückenspiel
Ersatz für Trapezprofile	Förderanlagen	Werkzeugmaschinen	Lineareinheiten
Kompakte Bauweise	Gartengeräte	Haushaltsmaschinen	Roboter
Textilmaschinen	Druckmaschinen	Textilmaschinen	Druckmaschinen
Papiermaschinen	Textilmaschinen	Druckmaschinen	Büromaschinen
Hydraulikpumpen	Papiermühlen	Förderanlagen	Handhabungsautomaten
Holzverarbeitung	Extruder	Ersatz für Kette	Werkzeugmaschinen

**Für weitere Rückfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.  
Rufen Sie uns einfach an oder mailen Sie uns. Wir sind für Sie da!**

## Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



### Type 3M – Teilung *pitch* 3 mm

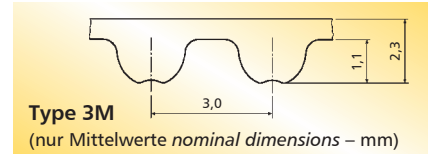
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm	9 mm	15 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 9	Breite <i>width</i> Code-No. 15
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
111 3M	111,00	37			
117 3M (HTD)	117,00	39			
120 3M (HTD)	120,00	40			
123 3M (HTD)	123,00	41			
126 3M (HTD)	126,00	42			
129 3M	129,00	43			
141 3M	141,00	47			
144 3M	144,00	48			
150 3M	150,00	50			
156 3M (HTD)	156,00	52			
159 3M	159,00	53			
165 3M	165,00	55			
168 3M	168,00	56			
171 3M	171,00	57			
174 3M	174,00	58			
177 3M	177,00	59			
180 3M	180,00	60			
183 3M	183,00	61			
186 3M	186,00	62			
192 3M	192,00	64			
195 3M	195,00	65			
201 3M	201,00	67			
204 3M	204,00	68			
207 3M	207,00	69			
210 3M	210,00	70			
213 3M	213,00	71			
216 3M (HTD)	216,00	72			
219 3M	219,00	73			
225 3M	225,00	75			
237 3M (HTD)	237,00	79			
240 3M	240,00	80			
243 3M (HTD)	243,00	81			
246 3M	246,00	82			
249 3M	249,00	83			
252 3M	252,00	84			
255 3M	255,00	85			
267 3M	267,00	89			
276 3M	276,00	92			
282 3M	282,00	94			
285 3M	285,00	95			
288 3M	288,00	96			
291 3M	291,00	97			
294 3M	294,00	98			
300 3M	300,00	100			
306 3M (HTD)	306,00	102			
312 3M	312,00	104			
315 3M	315,00	105			
318 3M	318,00	106			
330 3M	330,00	110			
333 3M	333,00	111			
336 3M (HTD)	336,00	112			
339 3M	339,00	113			
345 3M	345,00	115			
357 3M	357,00	119			
363 3M	363,00	121			
366 3M	366,00	122			
384 3M	384,00	128			

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt M

# Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



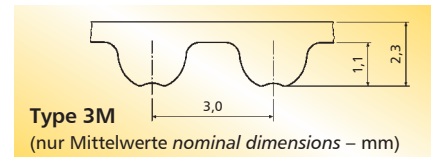
## Type 3M – Teilung *pitch* 3 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm	9 mm	15 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 9	Breite <i>width</i> Code-No. 15
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
390 3M	390,00	130			
411 3M	411,00	137			
420 3M	420,00	140			
426 3M	426,00	142			
435 3M	435,00	145			
447 3M	447,00	149			
462 3M	462,00	154			
474 3M	474,00	158			
477 3M (HTD)	477,00	159			
480 3M	480,00	160			
486 3M	486,00	162			
489 3M (HTD)	489,00	163			
495 3M	495,00	165			
501 3M	501,00	167			
513 3M	513,00	171			
519 3M	519,00	173			
522 3M	522,00	174			
525 3M	525,00	175			
531 3M	531,00	177			
537 3M	537,00	179			
558 3M	558,00	186			
564 3M	564,00	188			
570 3M	570,00	190			
582 3M	582,00	194			
591 3M (HTD)	591,00	197			
594 3M (HTD)	594,00	198			
597 3M	597,00	199			
600 3M	600,00	200			
606 3M	606,00	202			
612 3M (HTD)	612,00	204			
615 3M	615,00	205			
633 3M	633,00	211			
648 3M (HTD)	648,00	216			
669 3M	669,00	223			
672 3M (HTD)	672,00	224			
675 3M	675,00	225			
708 3M (HTD)	708,00	236			
711 3M	711,00	237			
738 3M	738,00	246			
753 3M (HTD)	753,00	251			
804 3M	804,00	268			
816 3M	816,00	272			
843 3M	843,00	281			
882 3M	882,00	294			
888 3M	888,00	296			
945 3M (HTD)	945,00	315			
960 3M (HTD)	960,00	320			
1041 3M (HTD)	1041,00	347			
1062 3M	1062,00	354			
1068 3M (HTD)	1068,00	356			
1071 3M (HTD)	1071,00	357			
1125 3M (HTD)	1125,00	375			
1176 3M (HTD)	1176,00	392			
1245 3M (HTD)	1245,00	415			
1263 3M (HTD)	1263,00	421			
1500 3M (HTD)	1500,00	500			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



### Type 3M – Teilung *pitch* 3 mm

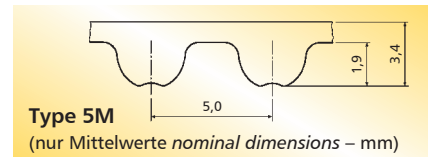
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm Breite <i>width</i> Code-No. 6 € Stück each	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück each	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück each
1530 3M (HTD)	1530,00	510			
1569 3M	1569,00	523			
1587 3M	1587,00	529			
1692 3M	1692,00	564			
1863 3M (HTD)	1863,00	621			
			auf Anfrage on request		

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



## Strongbelt M

# Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



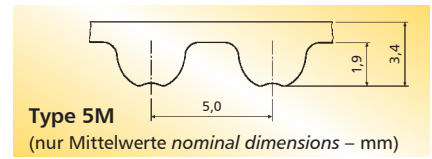
## Type 5M – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>
120 5M (HTD)	120,00	24			
180 5M	180,00	36			
225 5M	225,00	45			
255 5M	255,00	51			
265 5M	265,00	53			
270 5M	270,00	54			
275 5M	275,00	55			
280 5M	280,00	56			
295 5M	295,00	59			
300 5M	300,00	60			
305 5M	305,00	61			
325 5M	325,00	65			
330 5M	330,00	66			
340 5M	340,00	68			
345 5M (HTD)	345,00	69			
350 5M	350,00	70			
360 5M	360,00	72			
365 5M	365,00	73			
370 5M	370,00	74			
375 5M	375,00	75			
385 5M	385,00	77			
400 5M	400,00	80			
415 5M	415,00	83			
420 5M	420,00	84			
425 5M	425,00	85			
450 5M	450,00	90			
460 5M	460,00	92			
475 5M	475,00	95			
490 5M	490,00	98			
500 5M	500,00	100			
520 5M	520,00	104			
525 5M	525,00	105			
535 5M	535,00	107			
540 5M	540,00	108			
550 5M	550,00	110			
560 5M	560,00	112			
565 5M	565,00	113			
575 5M	575,00	115			
580 5M	580,00	116			
600 5M	600,00	120			
610 5M	610,00	122			
615 5M	615,00	123			
620 5M	620,00	124			
625 5M	625,00	125			
630 5M	630,00	126			
635 5M	635,00	127			
640 5M	640,00	128			
645 5M	645,00	129			
650 5M	650,00	130			
655 5M	655,00	131			
665 5M	665,00	133			
670 5M	670,00	134			
700 5M	700,00	140			
710 5M	710,00	142			
720 5M	720,00	144			
740 5M	740,00	148			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



### Type 5M – Teilung *pitch* 5 mm

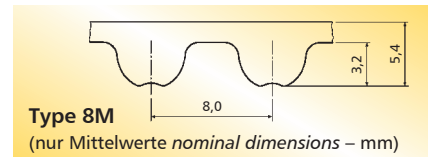
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	9 mm Breite width Code-No. 9 € Stück each	15 mm Breite width Code-No. 15 € Stück each	25 mm Breite width Code-No. 25 € Stück each
745 5M	745,00	149			
750 5M	750,00	150			
755 5M	755,00	151			
775 5M	775,00	155			
790 5M	790,00	158			
800 5M	800,00	160			
810 5M	810,00	162			
825 5M	825,00	165			
830 5M	830,00	166			
835 5M	835,00	167			
845 5M	845,00	169			
850 5M	850,00	170			
860 5M	860,00	172			
870 5M	870,00	174			
890 5M	890,00	178			
900 5M	900,00	180			
920 5M	920,00	184			
925 5M	925,00	185			
935 5M	935,00	187			
940 5M	940,00	188			
950 5M	950,00	190			
960 5M	960,00	192			
965 5M	965,00	193			
975 5M	975,00	195			
980 5M	980,00	196			
985 5M	985,00	197			
1000 5M	1000,00	200			
1025 5M	1025,00	205			
1035 5M	1035,00	207			
1050 5M	1050,00	210			
1100 5M	1100,00	220			
1125 5M	1125,00	225			
1135 5M	1135,00	227			
1200 5M	1200,00	240			
1270 5M	1270,00	254			
1350 5M	1350,00	270			
1380 5M	1380,00	276			
1400 5M	1400,00	280			
1420 5M	1420,00	284			
1425 5M	1425,00	285			
1500 5M	1500,00	300			
1595 5M	1595,00	319			
1690 5M	1690,00	338			
1790 5M	1790,00	358			
1800 5M	1800,00	360			
1870 5M	1870,00	374			
1895 5M	1895,00	379			
1910 5M	1910,00	382			
2000 5M	2000,00	400			
2110 5M	2110,00	422			
2250 5M	2250,00	450			
2350 5M	2350,00	470			
2525 5M	2525,00	505			

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt M

# Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



## Type 8M – Teilung *pitch* 8 mm

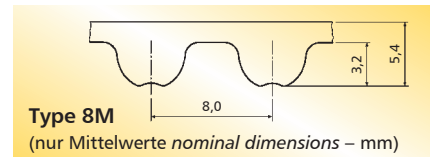
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 30	Breite <i>width</i> Code-No. 50	Breite <i>width</i> Code-No. 85
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
288 8M	288,00	36				
320 8M (HTD)	320,00	40				
352 8M	352,00	44				
376 8M	376,00	47				
416 8M	416,00	52				
424 8M	424,00	53				
480 8M	480,00	60				
512 8M	512,00	64				
520 8M	520,00	65				
536 8M	536,00	67				
560 8M	560,00	70				
576 8M	576,00	72				
584 8M	584,00	73				
600 8M	600,00	75				
608 8M	608,00	76				
624 8M	624,00	78				
632 8M	632,00	79				
640 8M	640,00	80				
656 8M	656,00	82				
672 8M	672,00	84				
680 8M	680,00	85				
712 8M	712,00	89				
720 8M	720,00	90				
744 8M	744,00	93				
760 8M	760,00	95				
776 8M	776,00	97				
784 8M	784,00	98				
792 8M	792,00	99				
800 8M	800,00	100				
824 8M	824,00	103				
840 8M	840,00	105				
848 8M	848,00	106				
856 8M	856,00	107				
880 8M	880,00	110				
896 8M	896,00	112				
912 8M	912,00	114				
920 8M	920,00	115				
936 8M	936,00	117				
960 8M	960,00	120				
968 8M	968,00	121				
976 8M	976,00	122				
1000 8M	1000,00	125				
1040 8M	1040,00	130				
1056 8M	1056,00	132				
1064 8M	1064,00	133				
1080 8M	1080,00	135				
1096 8M	1096,00	137				
1120 8M	1120,00	140				
1128 8M	1128,00	141				
1152 8M	1152,00	144				
1160 8M	1160,00	145				
1168 8M	1168,00	146				
1184 8M	1184,00	148				
1192 8M	1192,00	149				
1200 8M	1200,00	150				
1216 8M	1216,00	152				

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



## Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene



### Type 8M – Teilung *pitch* 8 mm

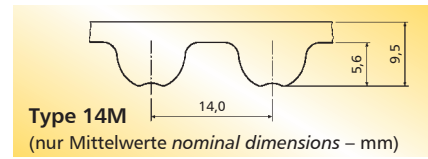
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 30	Breite <i>width</i> Code-No. 50	Breite <i>width</i> Code-No. 85
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
1224 8M	1224,00	153				
1248 8M	1248,00	156				
1256 8M	1256,00	157				
1264 8M	1264,00	158				
1280 8M	1280,00	160				
1296 8M	1296,00	162				
1304 8M	1304,00	163				
1320 8M	1320,00	165				
1328 8M	1328,00	166				
1344 8M	1344,00	168				
1360 8M	1360,00	170				
1392 8M	1392,00	174				
1400 8M	1400,00	175				
1424 8M	1424,00	178				
1432 8M (HTD)	1432,00	179				
1440 8M	1440,00	180				
1480 8M	1480,00	185				
1520 8M	1520,00	190				
1552 8M	1552,00	194				
1584 8M	1584,00	198				
1600 8M	1600,00	200				
1680 8M	1680,00	210				
1696 8M	1696,00	212				
1728 8M	1728,00	216				
1760 8M	1760,00	220				
1800 8M	1800,00	225				
1896 8M	1896,00	237				
1904 8M	1904,00	238				
1936 8M	1936,00	242				
2000 8M	2000,00	250				
2080 8M	2080,00	260				
2104 8M	2104,00	263				
2240 8M	2240,00	280				
2248 8M	2248,00	281				
2272 8M	2272,00	284				
2400 8M	2400,00	300				
2504 8M	2504,00	313				
2600 8M	2600,00	325				
2800 8M	2800,00	350				
3048 8M	3048,00	381				
3280 8M	3280,00	410				
3600 8M	3600,00	450				
4400 8M	4400,00	550				

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt M

# Zahnriemen – Chloropren Timing Belts – Chloroprene

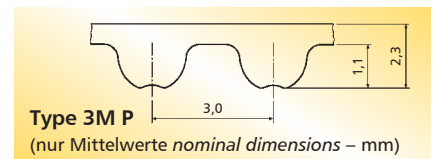


## Type 14M – Teilung *pitch* 14 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	40 mm	55 mm	85 mm	115 mm	170 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 40	Breite <i>width</i> Code-No. 55	Breite <i>width</i> Code-No. 85	Breite <i>width</i> Code-No. 115	Breite <i>width</i> Code-No. 170
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
966 14M	966,00	69					
1092 14M	1092,00	78					
1190 14M	1190,00	85					
1344 14M	1344,00	96					
1400 14M	1400,00	100					
1456 14M	1456,00	104					
1512 14M	1512,00	108					
1540 14M	1540,00	110					
1610 14M	1610,00	115					
1680 14M	1680,00	120					
1778 14M	1778,00	127					
1890 14M	1890,00	135					
2100 14M	2100,00	150					
2310 14M	2310,00	165					
2450 14M	2450,00	175					
2590 14M	2590,00	185					
2800 14M	2800,00	200					
3150 14M	3150,00	225					
3360 14M	3360,00	240					
3500 14M	3500,00	250					
3850 14M	3850,00	275					
4004 14M	4004,00	286					
4326 14M	4326,00	309					
4578 14M	4578,00	327					

auf  
Anfrage  
on  
request

## Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



### Type 3M P – Teilung *pitch* 3 mm

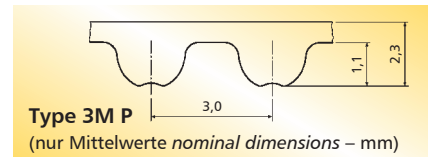
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm	9 mm	15 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 9	Breite <i>width</i> Code-No. 15
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
111 3M P	111,00	37			
129 3M P	129,00	43			
141 3M P	141,00	47			
144 3M P	144,00	48			
150 3M P	150,00	50			
159 3M P	159,00	53			
165 3M P	165,00	55			
168 3M P	168,00	56			
171 3M P	171,00	57			
174 3M P	174,00	58			
177 3M P	177,00	59			
180 3M P	180,00	60			
183 3M P	183,00	61			
186 3M P	186,00	62			
192 3M P	192,00	64			
195 3M P	195,00	65			
201 3M P	201,00	67			
204 3M P	204,00	68			
207 3M P	207,00	69			
210 3M P	210,00	70			
213 3M P	213,00	71			
219 3M P	219,00	73			
225 3M P	225,00	75			
237 3M P	237,00	79			
240 3M P	240,00	80			
246 3M P	246,00	82			
249 3M P	249,00	83			
252 3M P	252,00	84			
255 3M P	255,00	85			
267 3M P	267,00	89			
276 3M P	276,00	92			
282 3M P	282,00	94			
285 3M P	285,00	95			
288 3M P	288,00	96			
291 3M P	291,00	97			
294 3M P	294,00	98			
300 3M P	300,00	100			
312 3M P	312,00	104			
315 3M P	315,00	105			
318 3M P	318,00	106			
330 3M P	330,00	110			
333 3M P	333,00	111			
339 3M P	339,00	113			
345 3M P	345,00	115			
357 3M P	357,00	119			
363 3M P	363,00	121			
366 3M P	366,00	122			
384 3M P	384,00	128			
390 3M P	390,00	130			
420 3M P	420,00	140			
426 3M P	426,00	142			
435 3M P	435,00	145			
447 3M P	447,00	149			
462 3M P	462,00	154			
474 3M P	474,00	158			
480 3M P	480,00	160			

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt premium

# Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



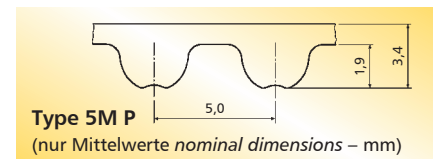
## Type 3M P – Teilung *pitch* 3 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	6 mm Breite <i>width</i> Code-No. 6 € Stück <i>each</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>
486 3M P	486,00	162			
495 3M P	495,00	165			
501 3M P	501,00	167			
513 3M P	513,00	171			
519 3M P	519,00	173			
522 3M P	522,00	174			
525 3M P	525,00	175			
531 3M P	531,00	177			
537 3M P	537,00	179			
558 3M P	558,00	186			
564 3M P	564,00	188			
570 3M P	570,00	190			
582 3M P	582,00	194			
597 3M P	597,00	199			
600 3M P	600,00	200			
606 3M P	606,00	202			
615 3M P	615,00	205			
633 3M P	633,00	211			
669 3M P	669,00	223			
675 3M P	675,00	225			
711 3M P	711,00	237			
738 3M P	738,00	246			
804 3M P	804,00	268			
816 3M P	816,00	272			
843 3M P	843,00	281			
882 3M P	882,00	294			
888 3M P	888,00	296			
1062 3M P	1062,00	354			
1569 3M P	1569,00	523			
1587 3M P	1587,00	529			
1692 3M P	1692,00	564			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



### Type 5M P – Teilung *pitch* 5 mm

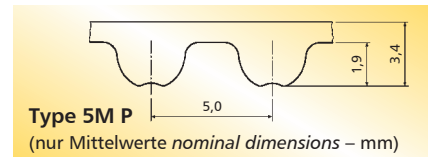
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>
180 5M P	180,00	36			
225 5M P	225,00	45			
255 5M P	255,00	51			
265 5M P	265,00	53			
270 5M P	270,00	54			
275 5M P	275,00	55			
280 5M P	280,00	56			
295 5M P	295,00	59			
300 5M P	300,00	60			
305 5M P	305,00	61			
325 5M P	325,00	65			
330 5M P	330,00	66			
340 5M P	340,00	68			
350 5M P	350,00	70			
360 5M P	360,00	72			
365 5M P	365,00	73			
370 5M P	370,00	74			
375 5M P	375,00	75			
385 5M P	385,00	77			
400 5M P	400,00	80			
415 5M P	415,00	83			
420 5M P	420,00	84			
425 5M P	425,00	85			
450 5M P	450,00	90			
460 5M P	460,00	92			
475 5M P	475,00	95			
490 5M P	490,00	98			
500 5M P	500,00	100			
520 5M P	520,00	104			
525 5M P	525,00	105			
535 5M P	535,00	107			
540 5M P	540,00	108			
550 5M P	550,00	110			
560 5M P	560,00	112			
565 5M P	565,00	113			
575 5M P	575,00	115			
580 5M P	580,00	116			
600 5M P	600,00	120			
610 5M P	610,00	122			
615 5M P	615,00	123			
630 5M P	630,00	126			
635 5M P	635,00	127			
640 5M P	640,00	128			
645 5M P	645,00	129			
650 5M P	650,00	130			
665 5M P	665,00	133			
670 5M P	670,00	134			
700 5M P	700,00	140			
710 5M P	710,00	142			
720 5M P	720,00	144			
740 5M P	740,00	148			
750 5M P	750,00	150			
755 5M P	755,00	151			
775 5M P	775,00	155			
790 5M P	790,00	158			
800 5M P	800,00	160			

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt premium

# Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



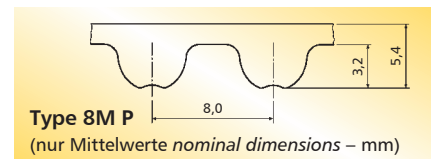
## Type 5M P – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	9 mm Breite <i>width</i> Code-No. 9 € Stück <i>each</i>	15 mm Breite <i>width</i> Code-No. 15 € Stück <i>each</i>	25 mm Breite <i>width</i> Code-No. 25 € Stück <i>each</i>
825 5M P	825,00	165			
830 5M P	830,00	166			
835 5M P	835,00	167			
850 5M P	850,00	170			
860 5M P	860,00	172			
890 5M P	890,00	178			
900 5M P	900,00	180			
925 5M P	925,00	185			
935 5M P	935,00	187			
940 5M P	940,00	188			
950 5M P	950,00	190			
965 5M P	965,00	193			
975 5M P	975,00	195			
980 5M P	980,00	196			
1000 5M P	1000,00	200			
1025 5M P	1025,00	205			
1035 5M P	1035,00	207			
1050 5M P	1050,00	210			
1100 5M P	1100,00	220			
1125 5M P	1125,00	225			
1135 5M P	1135,00	227			
1200 5M P	1200,00	240			
1270 5M P	1270,00	254			
1380 5M P	1380,00	276			
1400 5M P	1400,00	280			
1420 5M P	1420,00	284			
1425 5M P	1425,00	285			
1500 5M P	1500,00	300			
1595 5M P	1595,00	319			
1690 5M P	1690,00	338			
1790 5M P	1790,00	358			
1870 5M P	1870,00	374			
1895 5M P	1895,00	379			
2000 5M P	2000,00	400			
2110 5M P	2110,00	422			
2350 5M P	2350,00	470			
2525 5M P	2525,00	505			

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



### Type 8M P – Teilung *pitch* 8 mm

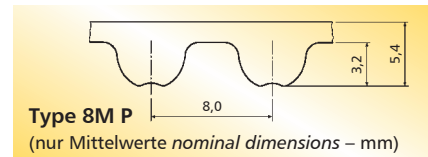
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 30	Breite <i>width</i> Code-No. 50	Breite <i>width</i> Code-No. 85
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
288 8M P	288,00	36				
352 8M P	352,00	44				
376 8M P	376,00	47				
416 8M P	416,00	52				
424 8M P	424,00	53				
480 8M P	480,00	60				
512 8M P	512,00	64				
520 8M P	520,00	65				
536 8M P	536,00	69				
560 8M P	560,00	70				
576 8M P	576,00	72				
584 8M P	584,00	73				
600 8M P	600,00	75				
608 8M P	608,00	76				
624 8M P	624,00	78				
632 8M P	632,00	79				
640 8M P	640,00	80				
656 8M P	656,00	82				
680 8M P	680,00	85				
712 8M P	712,00	89				
720 8M P	720,00	90				
760 8M P	760,00	95				
776 8M P	776,00	97				
784 8M P	784,00	98				
800 8M P	800,00	100				
824 8M P	824,00	103				
840 8M P	840,00	105				
848 8M P	848,00	106				
856 8M P	856,00	107				
880 8M P	880,00	110				
896 8M P	896,00	112				
912 8M P	912,00	114				
920 8M P	920,00	115				
960 8M P	960,00	120				
976 8M P	976,00	122				
1000 8M P	1000,00	125				
1040 8M P	1040,00	130				
1056 8M P	1056,00	132				
1064 8M P	1064,00	133				
1080 8M P	1080,00	135				
1096 8M P	1096,00	137				
1120 8M P	1120,00	140				
1128 8M P	1128,00	141				
1160 8M P	1160,00	145				
1184 8M P	1184,00	148				
1200 8M P	1200,00	150				
1216 8M P	1216,00	152				
1224 8M P	1224,00	153				
1248 8M P	1248,00	156				
1256 8M P	1256,00	157				
1264 8M P	1264,00	158				
1280 8M P	1280,00	160				
1304 8M P	1304,00	163				
1328 8M P	1328,00	166				
1344 8M P	1344,00	168				
1360 8M P	1360,00	170				

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt premium

# Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



## Type 8M P – Teilung *pitch* 8 mm

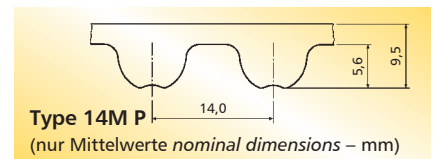
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 30	Breite <i>width</i> Code-No. 50	Breite <i>width</i> Code-No. 85
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
1400 8M P	1400,00	175				
1424 8M P	1424,00	178				
1440 8M P	1440,00	180				
1520 8M P	1520,00	190				
1552 8M P	1552,00	194				
1584 8M P	1584,00	198				
1600 8M P	1600,00	200				
1680 8M P	1680,00	210				
1696 8M P	1696,00	212				
1728 8M P	1728,00	216				
1760 8M P	1760,00	220				
1800 8M P	1800,00	225				
1904 8M P	1904,00	238				
1936 8M P	1936,00	242				
2000 8M P	2000,00	250				
2080 8M P	2080,00	260				
2104 8M P	2104,00	263				
2240 8M P	2240,00	280				
2248 8M P	2248,00	281				
2272 8M P	2272,00	284				
2400 8M P	2400,00	300				
2504 8M P	2504,00	313				
2600 8M P	2600,00	325				
2800 8M P	2800,00	350				
3048 8M P	3048,00	381				
3280 8M P	3280,00	410				
3600 8M P	3600,00	450				

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



## Hochleistungs-Zahnriemen – Chloropren High Performance Timing Belts – Chloroprene



### Type 14M P – Teilung *pitch* 14 mm

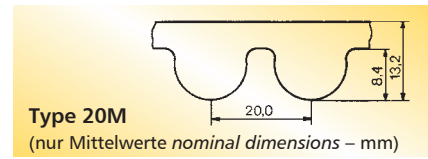
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	40 mm Breite width Code-No. 40 € Stück each	55 mm Breite width Code-No. 55 € Stück each	85 mm Breite width Code-No. 85 € Stück each	115 mm Breite width Code-No. 115 € Stück each	170 mm Breite width Code-No. 170 € Stück each
966 14M P	966,00	69					
1092 14M P	1092,00	78					
1190 14M P	1190,00	85					
1344 14M P	1344,00	96					
1400 14M P	1400,00	100					
1456 14M P	1456,00	104					
1512 14M P	1512,00	108					
1540 14M P	1540,00	110					
1610 14M P	1610,00	115					
1680 14M P	1680,00	120					
1778 14M P	1778,00	127					
1890 14M P	1890,00	135					
2100 14M P	2100,00	150					
2310 14M P	2310,00	165					
2450 14M P	2450,00	175					
2590 14M P	2590,00	185					
2800 14M P	2800,00	200					
3150 14M P	3150,00	225					
3360 14M P	3360,00	240					
3500 14M P	3500,00	250					
3850 14M P	3850,00	275					
4326 14M P	4326,00	309					
4578 14M P	4578,00	327					

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## Zahnriemen – HTD – Chloropren Timing Belts – HTD – Chloroprene



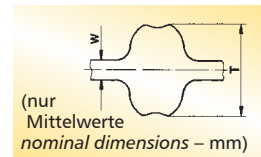
### Type 20M – Teilung *pitch* 20 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	115 mm Breite <i>width</i> Code-No. 115 € Stück <i>each</i>	170 mm Breite <i>width</i> Code-No. 170 € Stück <i>each</i>	230 mm Breite <i>width</i> Code-No. 230 € Stück <i>each</i>	290 mm Breite <i>width</i> Code-No. 290 € Stück <i>each</i>	340 mm Breite <i>width</i> Code-No. 340 € Stück <i>each</i>
2000 20M	2000,00	100					
2500 20M	2500,00	125					
3400 20M	3400,00	170					
3800 20M	3800,00	190					
4200 20M	4200,00	210					
4600 20M	4600,00	230					
5000 20M	5000,00	250					
5200 20M	5200,00	260					
5400 20M	5400,00	270					
5600 20M	5600,00	280					
5800 20M	5800,00	290					
6000 20M	6000,00	300					
6200 20M	6200,00	310					
6400 20M	6400,00	320					
6600 20M	6600,00	330					

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

### Doppel-Zahnriemen – M – Chloropren Double Timing Belts – M – Chloroprene



Type	D5M
W	1,143
T	5,258

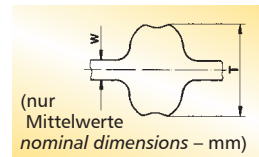
#### Type D5M – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	9 mm	15 mm	25 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 9	Breite <i>width</i> Code-No. 15	Breite <i>width</i> Code-No. 25
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
565 D5M	565,00	113			
600 D5M	600,00	120			
610 D5M	615,00	122			
615 D5M	615,00	123			
630 D5M	630,00	126			
635 D5M	635,00	127			
640 D5M	640,00	128			
665 D5M	665,00	133			
670 D5M	670,00	134			
675 D5M	675,00	135			
700 D5M	700,00	140			
705 D5M	705,00	141			
710 D5M	710,00	142			
725 D5M	725,00	145			
740 D5M	740,00	148			
750 D5M	750,00	150			
755 D5M	755,00	151			
800 D5M	800,00	160			
835 D5M	835,00	167			
850 D5M	850,00	170			
890 D5M	890,00	178			
900 D5M	900,00	180			
935 D5M	935,00	187			
940 D5M	940,00	188			
950 D5M	950,00	190			
980 D5M	980,00	196			
1000 D5M	1000,00	200			
1025 D5M	1025,00	205			
1050 D5M	1050,00	210			
1100 D5M	1100,00	220			
1125 D5M	1125,00	225			
1135 D5M	1135,00	227			
1195 D5M	1195,00	239			
1200 D5M	1200,00	240			
1240 D5M	1240,00	248			
1270 D5M	1270,00	254			
1420 D5M	1420,00	284			
1500 D5M	1500,00	300			
1595 D5M	1595,00	319			
1605 D5M	1605,00	321			
1690 D5M	1690,00	338			
1790 D5M	1790,00	358			
1800 D5M	1800,00	360			
1870 D5M	1870,00	374			
1895 D5M	1895,00	379			
1945 D5M	1945,00	389			
2000 D5M	2000,00	400			
2250 D5M	2250,00	450			
2525 D5M	2525,00	505			

auf  
Anfrage  
on  
request



## Doppel-Zahnriemen – M – Chloropren Double Timing Belts – M – Chloroprene



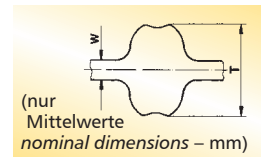
Type	D8M
W	1,372
T	8,280

### Type D8M – Teilung *pitch* 8 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 30	Breite <i>width</i> Code-No. 50	Breite <i>width</i> Code-No. 85
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
600 D8M	600,00	75				
608 D8M	608,00	76				
632 D8M	632,00	79				
640 D8M	640,00	80				
656 D8M	656,00	82				
680 D8M	680,00	85				
720 D8M	720,00	90				
776 D8M	776,00	97				
784 D8M	784,00	98				
800 D8M	800,00	100				
840 D8M	840,00	105				
880 D8M	880,00	110				
896 D8M	896,00	112				
920 D8M	920,00	115				
960 D8M	960,00	120				
1000 D8M	1000,00	125				
1040 D8M	1040,00	130				
1080 D8M	1080,00	135				
1120 D8M	1120,00	140				
1128 D8M	1128,00	141				
1160 D8M	1160,00	145				
1184 D8M	1184,00	148				
1200 D8M	1200,00	150				
1224 D8M	1224,00	153				
1248 D8M	1248,00	156				
1256 D8M	1256,00	157				
1264 D8M	1264,00	158				
1280 D8M	1280,00	160				
1304 D8M	1304,00	163				
1328 D8M	1328,00	166				
1344 D8M	1344,00	168				
1360 D8M	1360,00	170				
1400 D8M	1400,00	175				
1424 D8M	1424,00	178				
1440 D8M	1440,00	180				
1464 D8M	1464,00	183				
1520 D8M	1520,00	190				
1552 D8M	1552,00	194				
1584 D8M	1584,00	198				
1600 D8M	1600,00	200				
1680 D8M	1680,00	210				
1696 D8M	1696,00	212				
1728 D8M	1728,00	216				
1760 D8M	1760,00	220				
1800 D8M	1800,00	225				
1904 D8M	1904,00	238				
1936 D8M	1936,00	242				
2000 D8M	2000,00	250				
2080 D8M	2080,00	260				
2104 D8M	2104,00	263				
2200 D8M	2200,00	275				
2240 D8M	2240,00	280				
2272 D8M	2272,00	284				
2400 D8M	2400,00	300				
2504 D8M	2504,00	313				

auf  
Anfrage  
on  
request

### Doppel-Zahnriemen – M – Chloropren Double Timing Belts – M – Chloroprene



Type	D14M
W	2,794
T	14,834

#### Type D8M – Teilung *pitch* 8 mm

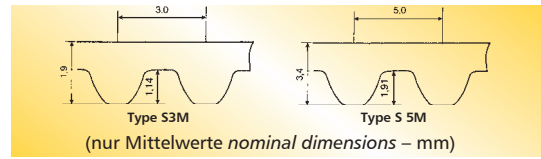
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm Breite width Code-No. 20 € Stück each	30 mm Breite width Code-No. 30 € Stück each	50 mm Breite width Code-No. 50 € Stück each	85 mm Breite width Code-No. 85 € Stück each
2520 D8M	2520,00	315				
2600 D8M	2600,00	325				
2800 D8M	2800,00	350				
3048 D8M	3048,00	381				
3280 D8M	3280,00	410				
3600 D8M	3600,00	450				
4000 D8M	4000,00	550				
auf Anfrage on request						

#### Type D14M – Teilung *pitch* 14 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	40 mm Breite width Code-No. 40 € Stück each	55 mm Breite width Code-No. 55 € Stück each	85 mm Breite width Code-No. 85 € Stück each	115 mm Breite width Code-No. 115 € Stück each	170 mm Breite width Code-No. 170 € Stück each
966 D14M	966,00	69					
994 D14M	994,00	71					
1092 D14M	1092,00	78					
1106 D14M	1106,00	79					
1190 D14M	1190,00	85					
1260 D14M	1260,00	90					
1288 D14M	1288,00	92					
1344 D14M	1344,00	96					
1400 D14M	1400,00	100					
1442 D14M	1442,00	103					
1568 D14M	1568,00	112					
1610 D14M	1610,00	115					
1750 D14M	1750,00	125					
1764 D14M	1764,00	126					
1778 D14M	1778,00	127					
1848 D14M	1848,00	132					
1890 D14M	1890,00	135					
1904 D14M	1904,00	136					
1960 D14M	1960,00	140					
2100 D14M	2100,00	150					
2240 D14M	2240,00	160					
2310 D14M	2310,00	165					
2380 D14M	2380,00	170					
2450 D14M	2450,00	175					
2590 D14M	2590,00	185					
2660 D14M	2660,00	190					
2800 D14M	2800,00	200					
2968 D14M	2968,00	212					
3150 D14M	3150,00	225					
3360 D14M	3360,00	240					
3500 D14M	3500,00	250					
3850 D14M	3850,00	275					
3920 D14M	3920,00	280					
4326 D14M	4326,00	309					
4578 D14M	4578,00	327					
4956 D14M	4956,00	354					
auf Anfrage on request							



## Zahnriemen – STD – Chloropren Timing Belts – STD – Chloroprene



(nur Mittelwerte nominal dimensions – mm)

### Type S3M – Teilung *pitch* 3 mm

### Type S5M – Teilung *pitch* 5 mm

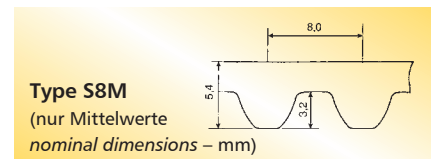
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth
S3M 120	120,00	40	S5M 255	255,00	51
S3M 150	150,00	50	S5M 295	295,00	59
S3M 177	177,00	59	S5M 325	325,00	65
S3M 201	201,00	67	S5M 350	350,00	70
S3M 225	225,00	75	S5M 375	375,00	75
S3M 252	252,00	84	S5M 390	390,00	78
S3M 264	264,00	88	S5M 400	400,00	80
S3M 276	276,00	92	S5M 425	425,00	85
S3M 300	300,00	100	S5M 475	475,00	95
S3M 339	339,00	113	S5M 490	490,00	98
S3M 384	384,00	128	S5M 500	500,00	100
S3M 420	420,00	140	S5M 520	520,00	104
S3M 459	459,00	153	S5M 525	525,00	105
S3M 486	486,00	162	S5M 560	560,00	112
S3M 501	501,00	167	S5M 575	575,00	115
S3M 537	537,00	179	S5M 600	600,00	120
S3M 564	564,00	188	S5M 625	625,00	125
S3M 633	633,00	211	S5M 650	650,00	130
			S5M 675	675,00	135
			S5M 700	700,00	140
			S5M 750	750,00	150
			S5M 800	800,00	160
			S5M 850	850,00	170
			S5M 900	900,00	180
			S5M 950	950,00	190
			S5M 1000	1000,00	200
			S5M 1050	1050,00	210
			S5M 1125	1125,00	225
			S5M 1270	1270,00	254
			S5M 1350	1350,00	270
			S5M 1420	1420,00	284
			S5M 1800	1800,00	360
			S5M 2000	2000,00	400

Type S2M auf Anfrage  
*pitch S2M on request*

Type S4,5M auf Anfrage  
*pitch S4,5M on request*

Abnahmemengen sowie weitere Abmessungen auf Anfrage.  
*Minimum quantities and further sizes on request.*

## Zahnriemen – STD – Chloropren Timing Belts – STD – Chloroprene



### Type S8M – Teilung *pitch* 8 mm

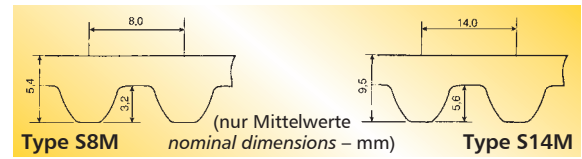
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 200	Breite <i>width</i> Code-No. 300	Breite <i>width</i> Code-No. 500	Breite <i>width</i> Code-No. 850
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
S8M 440	440,00	55				
S8M 480	480,00	60				
S8M 560	560,00	70				
S8M 600	600,00	75				
S8M 632	632,00	79				
S8M 640	640,00	80				
S8M 656	656,00	82				
S8M 680	680,00	85				
S8M 688	688,00	86				
S8M 696	696,00	87				
S8M 712	712,00	89				
S8M 720	720,00	90				
S8M 728	728,00	91				
S8M 736	736,00	92				
S8M 760	760,00	95				
S8M 768	768,00	96				
S8M 784	784,00	98				
S8M 792	792,00	99				
S8M 800	800,00	100				
S8M 824	824,00	103				
S8M 840	840,00	105				
S8M 848	848,00	106				
S8M 864	864,00	108				
S8M 880	880,00	110				
S8M 896	896,00	112				
S8M 912	912,00	114				
S8M 920	920,00	115				
S8M 944	944,00	118				
S8M 960	960,00	120				
S8M 992	992,00	124				
S8M 1000	1000,00	125				
S8M 1024	1024,00	128				
S8M 1032	1032,00	129				
S8M 1040	1040,00	130				
S8M 1056	1056,00	132				
S8M 1064	1064,00	133				
S8M 1072	1072,00	134				
S8M 1080	1080,00	135				
S8M 1096	1096,00	137				
S8M 1104	1104,00	138				
S8M 1120	1120,00	140				
S8M 1136	1136,00	142				
S8M 1152	1152,00	144				
S8M 1160	1160,00	145				
S8M 1168	1168,00	146				
S8M 1176	1176,00	147				
S8M 1184	1184,00	148				
S8M 1192	1192,00	149				
S8M 1200	1200,00	150				
S8M 1208	1208,00	151				
S8M 1216	1216,00	152				
S8M 1224	1224,00	153				
S8M 1240	1240,00	155				
S8M 1248	1248,00	156				
S8M 1256	1256,00	157				
S8M 1264	1264,00	158				

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt motus

# Zahnriemen – STD – Chloropren Timing Belts – STD – Chloroprene



## Type S8M – Teilung *pitch* 8 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	20 mm Breite width Code-No. 200 € Stück each	30 mm Breite width Code-No. 300 € Stück each	50 mm Breite width Code-No. 500 € Stück each	85 mm Breite width Code-No. 850 € Stück each
S8M 1280	1280,00	160				
S8M 1296	1296,00	162				
S8M 1304	1304,00	163				
S8M 1312	1312,00	164				
S8M 1344	1344,00	168				
S8M 1352	1352,00	169				
S8M 1360	1360,00	170				
S8M 1400	1400,00	175				
S8M 1408	1408,00	176				
S8M 1440	1440,00	180				
S8M 1480	1480,00	185				
S8M 1552	1552,00	194				
S8M 1600	1600,00	200				
S8M 1760	1760,00	220				
S8M 1776	1776,00	222				
S8M 1800	1800,00	225				
S8M 1816	1816,00	227				
S8M 1912	1912,00	239				
S8M 2000	2000,00	250				
S8M 2024	2024,00	253				
S8M 2240	2240,00	280				
S8M 2392	2392,00	299				
S8M 2400	2400,00	300				
S8M 2496	2496,00	312				
S8M 2800	2800,00	350				
S8M 3200	3200,00	400				

auf  
Anfrage  
on  
request

72

## Type S14M – Teilung *pitch* 14 mm

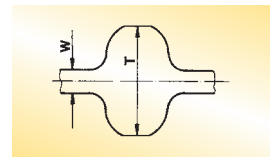
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	40 mm Breite width Code-No. 400 € Stück each	55 mm Breite width Code-No. 550 € Stück each	85 mm Breite width Code-No. 850 € Stück each	115 mm Breite width Code-No. 1150 € Stück each	170 mm Breite width Code-No. 1700 € Stück each
S14M 1400	1400,00	100					
S14M 1540	1540,00	110					
S14M 1610	1610,00	115					
S14M 1890	1890,00	135					
S14M 2002	2002,00	143					
S14M 2100	2100,00	150					
S14M 2240	2240,00	160					
S14M 2310	2310,00	165					
S14M 2450	2450,00	175					
S14M 2590	2590,00	185					
S14M 2800	2800,00	200					
S14M 3150	3150,00	225					
S14M 3500	3500,00	250					
S14M 3850	3850,00	275					
S14M 4004	4004,00	286					
S14M 4508	4508,00	322					
S14M 5012	5012,00	358					

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



### Doppel-Zahnriemen – STD – Chloropren Double Timing Belts – STD – Chloroprene



#### Type DS8M – Teilung *pitch* 8 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number</i> of teeth	20 mm	30 mm	50 mm	85 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 200	Breite <i>width</i> Code-No. 300	Breite <i>width</i> Code-No. 500	Breite <i>width</i> Code-No. 850
			€	€	€	€
			Stück each	Stück each	Stück each	Stück each
DS8M 1160	1160,00	145				
DS8M 1168	1168,00	146				
DS8M 1176	1176,00	147				
DS8M 1184	1184,00	148				
DS8M 1200	1200,00	150				
DS8M 1216	1216,00	152				
DS8M 1240	1240,00	155				
DS8M 1256	1256,00	157				
DS8M 1264	1264,00	158				
DS8M 1280	1280,00	160				
DS8M 1304	1304,00	163				
DS8M 1312	1312,00	164				
DS8M 1344	1344,00	168				
DS8M 1400	1400,00	175				
DS8M 1408	1408,00	176				
DS8M 1440	1440,00	180				
DS8M 1480	1480,00	185				
DS8M 1600	1600,00	200				
DS8M 1760	1760,00	220				
DS8M 1776	1776,00	222				

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



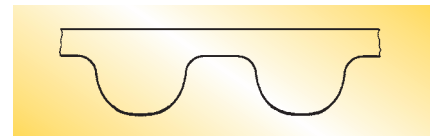
## Zahnriemen – Meterware – Chloropren Open-ended Timing Belts – Chloroprene



zöllige Zahnriemen aus Chloropren *Timing belts made of Chloroprene*

Glasfaserzugstrang <i>Glass fibre cord</i>				Stahlzugstrang <i>Steel wire cord</i>			
Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Meter metre	Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Meter metre
MXL 025	6,35	30	auf Anfrage on request	H 050 - St	12,70	30	auf Anfrage on request
XL 025	6,35	30		H 075 - St	19,05	30	
XL 031	7,94	30		H 100 - St	25,40	30	
XL 037	9,53	30		H 150 - St	38,10	30	
XL 050	12,70	30		H 200 - St	50,80	30	
L 037	9,53	30					
L 050	12,70	30					
L 075	19,05	30					
L 100	25,40	30					
H 050	12,70	30					
H 075	19,05	30					
H 100	25,40	30					
H 150	38,10	30					
H 200	50,80	30					

74



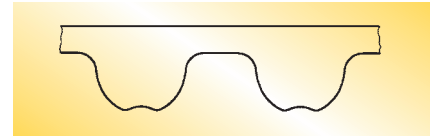
HTD®-Zahnriemen aus Chloropren *HTD®-timing belts made of Chloroprene*

Glasfaserzugstrang <i>Glass fibre cord</i>				Stahlzugstrang <i>Steel wire cord</i>			
Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Meter metre	Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Meter metre
8M 50	50,0	30	auf Anfrage on request	5M 06 - St	6,0	30	auf Anfrage on request
8M 85	85,0	30		5M 09 - St	9,0	30	
14M 25	25,0	30		5M 15 - St	15,0	30	
14M 40	40,0	30		5M 25 - St	25,0	30	
14M 55	55,0	30		8M 10 - St	10,0	30	
14M 85	85,0	30		8M 15 - St	15,0	30	
			8M 20 - St	20,0	30		
			8M 30 - St	30,0	30		
			8M 50 - St	50,0	30		
			8M 85 - St	85,0	30		
			14M 25 - St	25,0	30		
			14M 40 - St	40,0	30		
			14M 55 - St	55,0	30		
			14M 85 - St	85,0	30		

Weitere Abmessungen sowie endliche Zahnriemen mit Winkelabweichung auf Anfrage.  
*Further sizes and open-ended timing belts with angular deflection on request.*

Mindest-Abnahmemenge auf Anfrage.  
*Minimum order quantity on request.*

## Zahnriemen – Meterware – Chloropren Open-ended Timing Belts – Chloroprene



Strongbelt M – Zahnriemen aus Chloropren *Timing belts made of Chloroprene*

### Glasfaserzugstrang *Glass fibre cord*

Artikel-Bezeichnung Type	Riemenbreite Belt width (mm)	Rollenlänge Length of roll (Meter metre)	€ Meter metre
3M 06	6,0	30	auf Anfrage on request
3M 09	9,0	30	
3M 15	15,0	30	
5M 06	6,0	30	
5M 09	9,0	30	
5M 10	10,0	30	
5M 15	15,0	30	
5M 20	20,0	30	
5M 25	25,0	30	
8M 10	10,0	30	
8M 12	12,0	30	
8M 15	15,0	30	
8M 20	20,0	30	
8M 25	25,0	30	
8M 30	30,0	30	

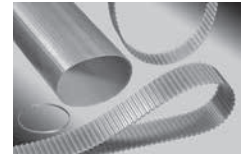
Weitere Abmessungen sowie endliche Zahnriemen mit Winkelabweichung auf Anfrage.  
*Further sizes and open-ended timing belts with angular deflection on request.*

Mindest-Abnahmemenge auf Anfrage.  
*Minimum order quantity on request.*



## Strongbelt impuls

# Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



(T2,5; T5; T10)

Type	t (mm)	h <sub>1</sub> (mm)	h <sub>s</sub> (mm)	S (mm)	β°
T2,5	2,5	0,70	1,30	1,50	40
T5	5,0	1,20	2,20	2,65	40
T10	10,0	2,50	4,50	5,30	40

10 T2,5 - 120  
Länge (mm)  
Length (mm)  
Teilung (2,5 mm)  
Pitch (2,5 mm)  
Breite (mm)  
Width (mm)

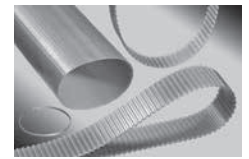
## Type T2,5 – Teilung pitch 2,5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
			Breite width Code-No. 4	Breite width Code-No. 6	Breite width Code-No. 8	Breite width Code-No. 10	Breite width Code-No. 12
			€	€	€	€	€
			Stück each	Stück each	Stück each	Stück each	Stück each
T2,5/120	120,00	48					
T2,5/145	145,00	58					
T2,5/160	160,00	64					
T2,5/177,5	177,50	71					
T2,5/180	180,00	72					
T2,5/200	200,00	80					
T2,5/210	210,00	84					
T2,5/230	230,00	92					
T2,5/245	245,00	98					
T2,5/265	265,00	106					
T2,5/277,5	277,50	111					
T2,5/285	285,00	114					
T2,5/290	290,00	116					
T2,5/305	305,00	122					
T2,5/317,5	317,50	127					
T2,5/330	330,00	132					
T2,5/342,5	342,50	137					
T2,5/380	380,00	152					
T2,5/420	420,00	168					
T2,5/480	480,00	192					
T2,5/500	500,00	200					
T2,5/540	540,00	216					
T2,5/600	600,00	240					
T2,5/620	620,00	248					
T2,5/650	650,00	260					
T2,5/780	780,00	312					
T2,5/915	915,00	366					
T2,5/950	950,00	380					

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

## Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



### Type T5 – Teilung *pitch* 5 mm

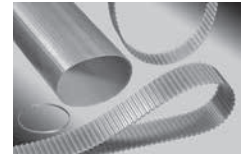
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm
			Breite width Code-No. 6	Breite width Code-No. 8	Breite width Code-No. 10	Breite width Code-No. 12	Breite width Code-No. 16	Breite width Code-No. 20	Breite width Code-No. 25
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
T5/165	165,00	33							
T5/185	185,00	37							
T5/200	200,00	40							
T5/215	215,00	43							
T5/220	220,00	44							
T5/225	225,00	45							
T5/245	245,00	49							
T5/250	250,00	50							
T5/255	255,00	51							
T5/260	260,00	52							
T5/270	270,00	54							
T5/275	275,00	55							
T5/280	280,00	56							
T5/295	295,00	59							
T5/300	300,00	60							
T5/305	305,00	61							
T5/320	320,00	64							
T5/325	325,00	65							
T5/330	330,00	66							
T5/340	340,00	68							
T5/350	350,00	70							
T5/355	355,00	71							
T5/360	360,00	72							
T5/365	365,00	73							
T5/375	375,00	75							
T5/390	390,00	78							
T5/400	400,00	80							
T5/410	410,00	82							
T5/420	420,00	84							
T5/425	425,00	85							
T5/430	430,00	86							
T5/440	440,00	88							
T5/445	445,00	89							
T5/450	450,00	90							
T5/455	455,00	91							
T5/460	460,00	92							
T5/475	475,00	95							
T5/480	480,00	96							
T5/500	500,00	100							
T5/510	510,00	102							
T5/525	525,00	105							
T5/545	545,00	109							
T5/550	550,00	110							
T5/560	560,00	112							
T5/575	575,00	115							
T5/590	590,00	118							
T5/600	600,00	120							
T5/610	610,00	122							
T5/620	620,00	124							
T5/625	625,00	125							
T5/630	630,00	126							
T5/640	640,00	128							
T5/650	650,00	130							
T5/660	660,00	132							
T5/675	675,00	135							
T5/690	690,00	138							

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt impuls

# Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



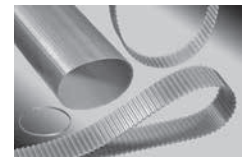
## Type T5 – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number</i> of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 8	Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
T5/ 700	700,00	140							
T5/ 720	720,00	144							
T5/ 725	725,00	145							
T5/ 750	750,00	150							
T5/ 780	780,00	156							
T5/ 800	800,00	160							
T5/ 815	815,00	163							
T5/ 840	840,00	168							
T5/ 850	850,00	170							
T5/ 860	860,00	172							
T5/ 900	900,00	180							
T5/ 940	940,00	188							
T5/ 990	990,00	198							
T5/1000	1000,00	200							
T5/1075	1075,00	215							
T5/1100	1100,00	220							
T5/1115	1115,00	223							
T5/1140	1140,00	228							
T5/1215	1215,00	243							
T5/1315	1315,00	263							
T5/1350	1350,00	270							
T5/1380	1380,00	276							
T5/1440	1440,00	288							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



### Type T10 – Teilung *pitch* 10 mm

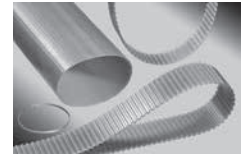
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
T10/ 260	260,00	26							
T10/ 320	320,00	32							
T10/ 350	350,00	35							
T10/ 370	370,00	37							
T10/ 400	400,00	40							
T10/ 410	410,00	41							
T10/ 440	440,00	44							
T10/ 450	450,00	45							
T10/ 500	500,00	50							
T10/ 530	530,00	53							
T10/ 550	550,00	55							
T10/ 560	560,00	56							
T10/ 600	600,00	60							
T10/ 610	610,00	61							
T10/ 630	630,00	63							
T10/ 650	650,00	65							
T10/ 660	660,00	66							
T10/ 690	690,00	69							
T10/ 700	700,00	70							
T10/ 720	720,00	72							
T10/ 750	750,00	75							
T10/ 780	780,00	78							
T10/ 800	800,00	80							
T10/ 810	810,00	81							
T10/ 840	840,00	84							
T10/ 850	850,00	85							
T10/ 880	880,00	88							
T10/ 890	890,00	89							
T10/ 900	900,00	90							
T10/ 910	910,00	91							
T10/ 920	920,00	92							
T10/ 950	950,00	95							
T10/ 960	960,00	96							
T10/ 970	970,00	97							
T10/ 980	980,00	98							
T10/1000	1000,00	100							
T10/1010	1010,00	101							
T10/1050	1050,00	105							
T10/1080	1080,00	108							
T10/1100	1100,00	110							
T10/1110	1110,00	111							
T10/1140	1140,00	114							
T10/1150	1150,00	115							
T10/1200	1200,00	120							
T10/1210	1210,00	121							
T10/1240	1240,00	124							
T10/1250	1250,00	125							
T10/1300	1300,00	130							
T10/1320	1320,00	132							
T10/1350	1350,00	135							
T10/1390	1390,00	139							
T10/1400	1400,00	140							
T10/1420	1420,00	142							
T10/1440	1440,00	144							
T10/1450	1450,00	145							
T10/1460	1460,00	146							

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt impuls

# Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



## Type T10 – Teilung *pitch* 10 mm

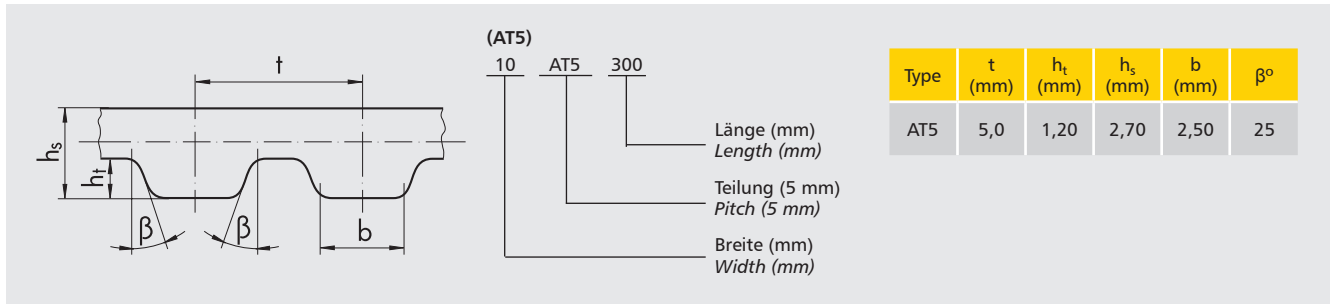
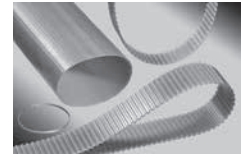
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
T10/1500	1500,00	150							
T10/1560	1560,00	156							
T10/1600	1600,00	160							
T10/1610	1610,00	161							
T10/1700	1700,00	170							
T10/1750	1750,00	175							
T10/1780	1780,00	178							
T10/1800	1800,00	180							
T10/1880	1880,00	188							
T10/1960	1960,00	196							
T10/2250	2250,00	225							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



## Zahnriemen – AT – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – AT – Polyurethane with steel wire cord



### Type AT5 – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 8	Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
AT5 225	225,00	45							
AT5 255	255,00	51							
AT5 280	280,00	56							
AT5 300	300,00	60							
AT5 340	340,00	68							
AT5 375	375,00	75							
AT5 390	390,00	78							
AT5 420	420,00	84							
AT5 450	450,00	90							
AT5 455	455,00	91							
AT5 500	500,00	100							
AT5 545	545,00	109							
AT5 600	600,00	120							
AT5 610	610,00	122							
AT5 660	660,00	132							
AT5 710	710,00	142							
AT5 720	720,00	144							
AT5 750	750,00	150							
AT5 780	780,00	156							
AT5 825	825,00	165							
AT5 860	860,00	172							
AT5 975	975,00	195							
AT5 1050	1050,00	210							
AT5 1125	1125,00	225							
AT5 1500	1500,00	300							

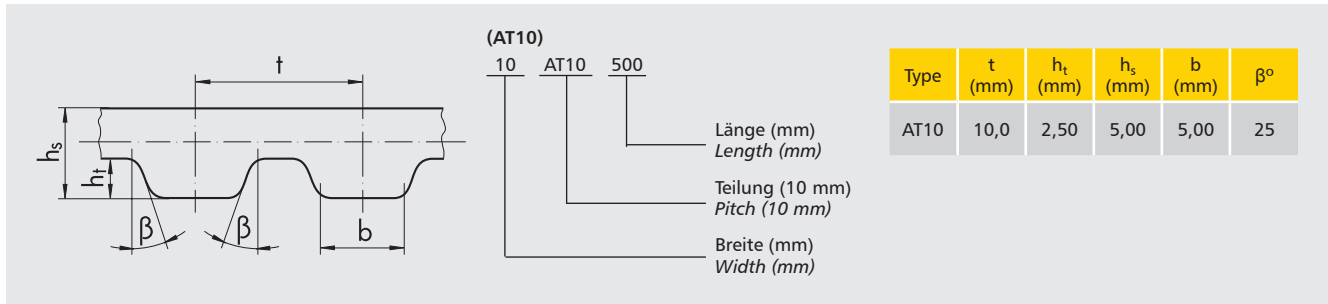
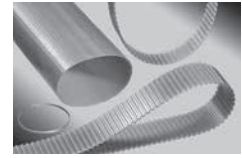
auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## Strongbelt impuls

# Zahnriemen – AT – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – AT – Polyurethane with steel wire cord



## Type AT10 – Teilung *pitch* 10 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
AT10/ 500	500,00	50							
AT10/ 530	530,00	53							
AT10/ 560	560,00	56							
AT10/ 600	600,00	60							
AT10/ 610	610,00	61							
AT10/ 660	660,00	66							
AT10/ 700	700,00	70							
AT10/ 730	730,00	73							
AT10/ 780	780,00	78							
AT10/ 800	800,00	80							
AT10/ 840	840,00	84							
AT10/ 890	890,00	89							
AT10/ 920	920,00	92							
AT10/ 960	960,00	96							
AT10/ 980	980,00	98							
AT10/1000	1000,00	100							
AT10/1010	1010,00	101							
AT10/1050	1050,00	105							
AT10/1080	1080,00	108							
AT10/1100	1100,00	110							
AT10/1150	1150,00	115							
AT10/1200	1200,00	120							
AT10/1210	1210,00	121							
AT10/1250	1250,00	125							
AT10/1280	1280,00	128							
AT10/1300	1300,00	130							
AT10/1320	1320,00	132							
AT10/1350	1350,00	135							
AT10/1360	1360,00	136							
AT10/1400	1400,00	140							
AT10/1420	1420,00	142							
AT10/1480	1480,00	148							
AT10/1500	1500,00	150							
AT10/1600	1600,00	160							
AT10/1700	1700,00	170							
AT10/1720	1720,00	172							
AT10/1800	1800,00	180							
AT10/1860	1860,00	186							
AT10/1940	1940,00	194							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Doppel-Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Double Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord

(DT5; DT10)

Type	t (mm)	h <sub>t</sub> (mm)	h <sub>s1</sub> (mm)	S (mm)	β°
DT5	5,0	1,20	3,40	2,65	40
DT10	10,0	2,50	7,00	5,30	40

25 DT10 - 1420

Länge(mm)  
Length (mm)

Teilung (10 mm)  
Pitch (10 mm)

Breite (mm)  
Width (mm)

### Type DT5 – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
			Breite width Code-No. 6	Breite width Code-No. 8	Breite width Code-No. 10	Breite width Code-No. 12	Breite width Code-No. 16	Breite width Code-No. 20	Breite width Code-No. 25	Breite width Code-No. 32
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
DT5/ 300	300,00	60								
DT5/ 350	350,00	70								
DT5/ 400	400,00	80								
DT5/ 410	410,00	82								
DT5/ 450	450,00	90								
DT5/ 460	460,00	92								
DT5/ 480	480,00	96								
DT5/ 500	500,00	100								
DT5/ 515	515,00	103								
DT5/ 550	550,00	110								
DT5/ 590	590,00	118								
DT5/ 600	600,00	120								
DT5/ 620	620,00	124								
DT5/ 650	650,00	130								
DT5/ 700	700,00	140								
DT5/ 750	750,00	150								
DT5/ 800	800,00	160								
DT5/ 815	815,00	163								
DT5/ 860	860,00	172								
DT5/ 900	900,00	180								
DT5/ 940	940,00	188								
DT5/1100	1100,00	220								

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## Strongbelt impuls

# Doppel-Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Double Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord

### Type DT10 – Teilung *pitch* 10 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite width Code-No. 10	Breite width Code-No. 12	Breite width Code-No. 16	Breite width Code-No. 20	Breite width Code-No. 25	Breite width Code-No. 32	Breite width Code-No. 50
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
DT10/ 260	260,00	26							
DT10/ 530	530,00	53							
DT10/ 600	600,00	60							
DT10/ 630	630,00	63							
DT10/ 660	660,00	66							
DT10/ 700	700,00	70							
DT10/ 720	720,00	72							
DT10/ 750	750,00	75							
DT10/ 800	800,00	80							
DT10/ 840	840,00	84							
DT10/ 900	900,00	90							
DT10/ 980	980,00	98							
DT10/1000	1000,00	100							
DT10/1100	1100,00	110							
DT10/1200	1200,00	120							
DT10/1210	1210,00	121							
DT10/1240	1240,00	124							
DT10/1250	1250,00	125							
DT10/1350	1350,00	135							
DT10/1400	1400,00	140							
DT10/1300	1300,00	130							
DT10/1320	1320,00	132							
DT10/1420	1420,00	142							
DT10/1500	1500,00	150							
DT10/1600	1600,00	160							
DT10/1610	1610,00	161							
DT10/1700	1700,00	170							
DT10/1800	1800,00	180							
DT10/1880	1880,00	188							

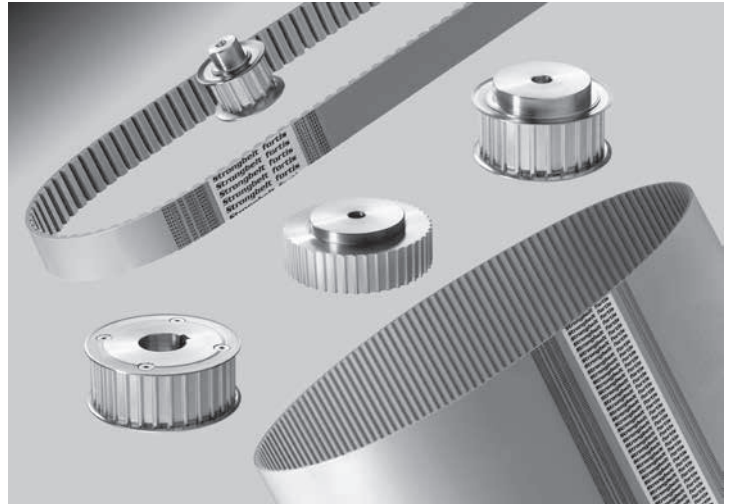
auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

## PRODUKTINFORMATION

### **Strongbelt fortis**

### Hochleistungs-Zahnriemen aus Polyurethan



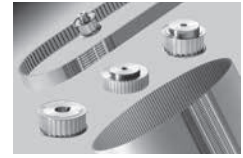
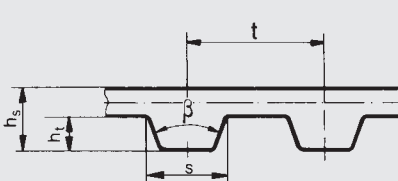
<b>Riemenaufbau:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• grau eingefärbter Polyurethan-Zahnriemen mit Stahlcord</li></ul>
<b>Profile:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• T2,5; T5; T10; AT5; AT10; DT5; DT10</li><li>• 120 bis 2.250 mm</li></ul>
<b>Produktmerkmale:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• verbesserte Materialqualität</li><li>• unveränderte Härte von 87 Shore A</li><li>• verbesserte UV-Stabilität, d.h. keine „Tiefenwirkung“ der UV-Strahlen</li><li>• verbesserte Hydrolysefestigkeit, d.h. bessere Widerstandsfähigkeit gegen hohe Luftfeuchtigkeit und direkten Wasserkontakt</li><li>• deutlich erhöhte Langzeitstabilität</li><li>• Riemenvorspannung bleibt über Laufzeit nahezu konstant</li></ul>
<b>Besonderheiten und Vorteile gegenüber dem allgemeinen Standard:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• höhere Leistungsübertragung – bis zu 30% gegenüber handelsüblichen Standard-Zahnriemen aus Polyurethan</li><li>• hohe Flexibilität und längere Lebensdauer durch optimierte Materialien</li><li>• läuft in allen Standardzahnscheiben</li></ul>
<b>Anwendungsgebiete:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• allgemein im Maschinenbau</li><li>• Bankensysteme <input checked="" type="checkbox"/> Geldautomaten</li><li>• Bürogeräte <input checked="" type="checkbox"/> Drucker</li><li>• Datenverarbeitung <input checked="" type="checkbox"/> Plotter</li><li>• Medizintechnik <input checked="" type="checkbox"/> Warentransport</li><li>• Spielzeug <input checked="" type="checkbox"/> Modellfahrzeuge</li><li>• Textilverarbeitung <input checked="" type="checkbox"/> Materialzufuhr</li></ul>

**Für weitere Rückfragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.  
Rufen Sie uns einfach an oder mailen Sie uns.  
Wir sind für Sie da!**



## Strongbelt fortis

# Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord

(T2,5; T5; T10)

Type	t (mm)	h <sub>t</sub> (mm)	h <sub>s</sub> (mm)	S (mm)	β°
T2,5	2,5	0,70	1,30	1,50	40
T5	5,0	1,20	2,20	2,65	40
T10	10,0	2,50	4,50	5,30	40

10    T2,5 - 120

Länge (mm)  
Length (mm)

Teilung (2,5 mm)  
Pitch (2,5 mm)

Breite (mm)  
Width (mm)

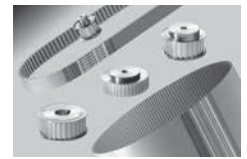
## Type T2,5 – Teilung pitch 2,5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	4 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm
			Breite width Code-No. 4	Breite width Code-No. 6	Breite width Code-No. 8	Breite width Code-No. 10	Breite width Code-No. 12
			€	€	€	€	€
			Stück each	Stück each	Stück each	Stück each	Stück each
T2,5/120	120,00	48					
T2,5/145	145,00	58					
T2,5/160	160,00	64					
T2,5/177,5	177,50	71					
T2,5/180	180,00	72					
T2,5/200	200,00	80					
T2,5/210	210,00	84					
T2,5/230	230,00	92					
T2,5/245	245,00	98					
T2,5/265	265,00	106					
T2,5/277,5	277,50	111					
T2,5/285	285,00	114					
T2,5/290	290,00	116					
T2,5/305	305,00	122					
T2,5/317,5	317,50	127					
T2,5/330	330,00	132					
T2,5/342,5	342,50	137					
T2,5/380	380,00	152					
T2,5/420	420,00	168					
T2,5/480	480,00	192					
T2,5/500	500,00	200					
T2,5/540	540,00	216					
T2,5/600	600,00	240					
T2,5/620	620,00	248					
T2,5/650	650,00	260					
T2,5/780	780,00	312					
T2,5/915	915,00	366					
T2,5/950	950,00	380					

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

## Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



### Type T5 – Teilung *pitch* 5 mm

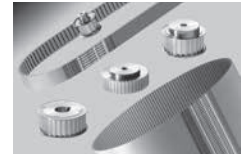
Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm
			Breite width Code-No. 6	Breite width Code-No. 8	Breite width Code-No. 10	Breite width Code-No. 12	Breite width Code-No. 16	Breite width Code-No. 20	Breite width Code-No. 25
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
T5/165	165,00	33							
T5/185	185,00	37							
T5/200	200,00	40							
T5/215	215,00	43							
T5/220	220,00	44							
T5/225	225,00	45							
T5/245	245,00	49							
T5/250	250,00	50							
T5/255	255,00	51							
T5/260	260,00	52							
T5/270	270,00	54							
T5/275	275,00	55							
T5/280	280,00	56							
T5/295	295,00	59							
T5/300	300,00	60							
T5/305	305,00	61							
T5/320	320,00	64							
T5/325	325,00	65							
T5/330	330,00	66							
T5/340	340,00	68							
T5/350	350,00	70							
T5/355	355,00	71							
T5/365	365,00	73							
T5/375	375,00	75							
T5/390	390,00	78							
T5/400	400,00	80							
T5/410	410,00	82							
T5/420	420,00	84							
T5/425	425,00	85							
T5/430	430,00	86							
T5/440	440,00	88							
T5/445	445,00	89							
T5/450	450,00	90							
T5/455	455,00	91							
T5/460	460,00	92							
T5/475	475,00	95							
T5/480	480,00	96							
T5/500	500,00	100							
T5/510	510,00	102							
T5/525	525,00	105							
T5/545	545,00	109							
T5/550	550,00	110							
T5/560	560,00	112							
T5/575	575,00	115							
T5/590	590,00	118							
T5/600	600,00	120							
T5/610	610,00	122							
T5/620	620,00	124							
T5/625	625,00	125							
T5/630	630,00	126							
T5/640	640,00	128							
T5/650	650,00	130							
T5/660	660,00	132							
T5/675	675,00	135							
T5/690	690,00	138							
T5/700	700,00	140							

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt fortis

# Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



### Type T5 – Teilung *pitch* 5 mm

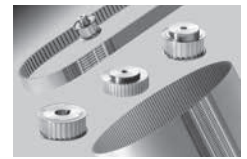
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number</i> <i>of teeth</i>	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 8	Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
T5/ 720	720,00	144							
T5/ 725	725,00	145							
T5/ 750	750,00	150							
T5/ 780	780,00	156							
T5/ 800	800,00	160							
T5/ 815	815,00	163							
T5/ 840	840,00	168							
T5/ 850	850,00	170							
T5/ 900	900,00	180							
T5/ 940	940,00	188							
T5/ 990	990,00	198							
T5/1000	1000,00	200							
T5/1075	1075,00	215							
T5/1100	1100,00	220							
T5/1140	1140,00	228							
T5/1215	1215,00	243							
T5/1315	1315,00	263							
T5/1350	1350,00	270							
T5/1380	1380,00	276							
T5/1440	1440,00	288							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



## Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



### Type T10 – Teilung *pitch* 10 mm

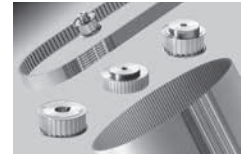
Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
T10/ 260	260,00	26							
T10/ 320	320,00	32							
T10/ 350	350,00	35							
T10/ 370	370,00	37							
T10/ 400	400,00	40							
T10/ 410	410,00	41							
T10/ 440	440,00	44							
T10/ 450	450,00	45							
T10/ 500	500,00	50							
T10/ 530	530,00	53							
T10/ 550	550,00	55							
T10/ 560	560,00	56							
T10/ 600	600,00	60							
T10/ 610	610,00	61							
T10/ 630	630,00	63							
T10/ 650	650,00	65							
T10/ 660	660,00	66							
T10/ 690	690,00	69							
T10/ 700	700,00	70							
T10/ 720	720,00	72							
T10/ 750	750,00	75							
T10/ 780	780,00	78							
T10/ 800	800,00	80							
T10/ 810	810,00	81							
T10/ 840	840,00	84							
T10/ 850	850,00	85							
T10/ 880	880,00	88							
T10/ 890	890,00	89							
T10/ 900	900,00	90							
T10/ 910	910,00	91							
T10/ 920	920,00	92							
T10/ 950	950,00	95							
T10/ 960	960,00	96							
T10/ 970	970,00	97							
T10/ 980	980,00	98							
T10/1000	1000,00	100							
T10/1010	1010,00	101							
T10/1050	1050,00	105							
T10/1080	1080,00	108							
T10/1100	1100,00	110							
T10/1110	1110,00	111							
T10/1140	1140,00	114							
T10/1150	1150,00	115							
T10/1200	1200,00	120							
T10/1210	1210,00	121							
T10/1240	1240,00	124							
T10/1250	1250,00	125							
T10/1300	1300,00	130							
T10/1320	1320,00	132							
T10/1350	1350,00	135							
T10/1390	1390,00	139							
T10/1400	1400,00	140							
T10/1420	1420,00	142							
T10/1440	1440,00	144							
T10/1450	1450,00	145							
T10/1460	1460,00	146							

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt fortis

# Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord



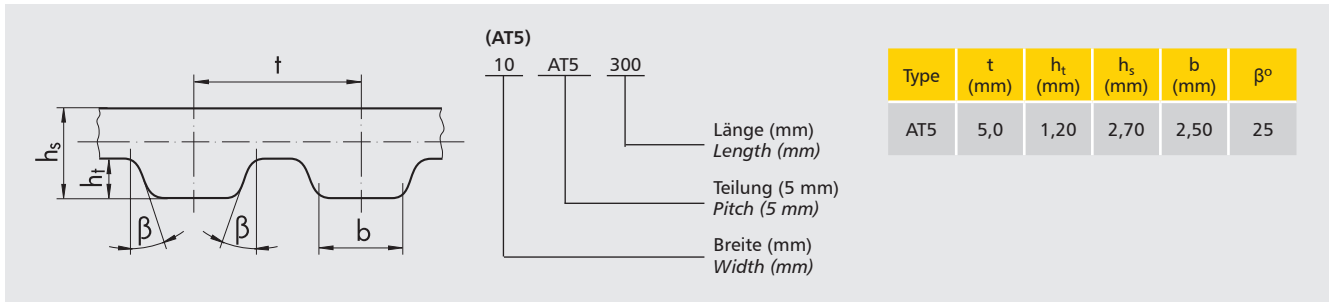
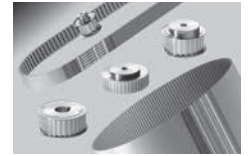
## Type T10 – Teilung *pitch* 10 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number</i> of teeth	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
T10/1500	1500,00	150							
T10/1560	1560,00	156							
T10/1600	1600,00	160							
T10/1610	1610,00	161							
T10/1700	1700,00	170							
T10/1750	1750,00	175							
T10/1780	1780,00	178							
T10/1800	1800,00	180							
T10/1880	1880,00	188							
T10/1960	1960,00	196							
T10/2250	2250,00	225							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

## Zahnriemen – AT – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – AT – Polyurethane with steel wire cord



### Type AT5 – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 8	Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
AT5 225	225,00	45							
AT5 280	280,00	56							
AT5 300	300,00	60							
AT5 340	340,00	68							
AT5 375	375,00	75							
AT5 390	390,00	78							
AT5 420	420,00	84							
AT5 450	450,00	90							
AT5 455	455,00	91							
AT5 500	500,00	100							
AT5 545	545,00	109							
AT5 600	600,00	120							
AT5 610	610,00	122							
AT5 660	660,00	132							
AT5 710	710,00	142							
AT5 720	720,00	144							
AT5 750	750,00	150							
AT5 780	780,00	156							
AT5 825	825,00	165							
AT5 860	860,00	172							
AT5 975	975,00	195							
AT5 1050	1050,00	210							
AT5 1500	1500,00	300							

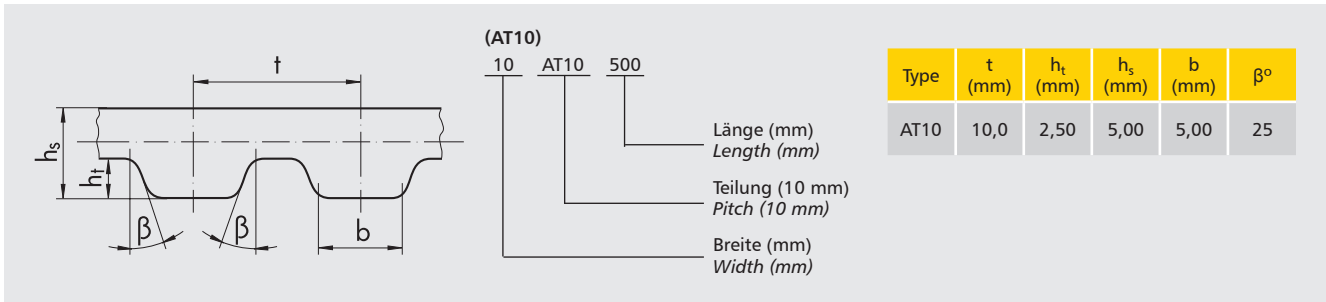
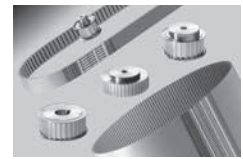
auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



## Strongbelt fortis

# Zahnriemen – AT – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – AT – Polyurethane with steel wire cord



## Type AT10 – Teilung *pitch* 10 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
AT10/ 500	500,00	50							
AT10/ 530	530,00	53							
AT10/ 560	560,00	56							
AT10/ 610	610,00	61							
AT10/ 660	660,00	66							
AT10/ 700	700,00	70							
AT10/ 730	730,00	73							
AT10/ 780	780,00	78							
AT10/ 800	800,00	80							
AT10/ 840	840,00	84							
AT10/ 890	890,00	89							
AT10/ 920	920,00	92							
AT10/ 960	960,00	96							
AT10/ 980	980,00	98							
AT10/1010	1010,00	101							
AT10/1050	1050,00	105							
AT10/1080	1080,00	108							
AT10/1100	1100,00	110							
AT10/1150	1150,00	115							
AT10/1200	1200,00	120							
AT10/1210	1210,00	121							
AT10/1250	1250,00	125							
AT10/1280	1280,00	128							
AT10/1320	1320,00	132							
AT10/1350	1350,00	135							
AT10/1360	1360,00	136							
AT10/1400	1400,00	140							
AT10/1420	1420,00	142							
AT10/1480	1480,00	148							
AT10/1500	1500,00	150							
AT10/1600	1600,00	160							
AT10/1700	1700,00	170							
AT10/1800	1800,00	180							
AT10/1860	1860,00	186							
AT10/1940	1940,00	194							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

## Doppel-Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Double Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord

(DT5; DT10)

Type	t (mm)	h <sub>t</sub> (mm)	h <sub>s1</sub> (mm)	S (mm)	β°
DT5	5,0	1,20	3,40	2,65	40
DT10	10,0	2,50	7,00	5,30	40

25 DT10 - 1420

Länge(mm)  
Length (mm)

Teilung (10 mm)  
Pitch (10 mm)

Breite (mm)  
Width (mm)

### Type DT5 – Teilung *pitch* 5 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length (mm)	Anzahl der Zähne Number of teeth	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 6	Breite <i>width</i> Code-No. 8	Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32
			€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
DT5/ 300	300,00	60								
DT5/ 400	400,00	80								
DT5/ 410	410,00	82								
DT5/ 450	450,00	90								
DT5/ 460	460,00	92								
DT5/ 480	480,00	96								
DT5/ 500	500,00	100								
DT5/ 515	515,00	103								
DT5/ 550	550,00	110								
DT5/ 590	590,00	118								
DT5/ 600	600,00	120								
DT5/ 620	620,00	124								
DT5/ 650	650,00	130								
DT5/ 700	700,00	140								
DT5/ 750	750,00	150								
DT5/ 815	815,00	163								
DT5/ 900	900,00	180								
DT5/ 940	940,00	188								
DT5/1100	1100,00	220								

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



## Strongbelt fortis

# Doppel-Zahnriemen – T – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Double Timing Belts – T – Polyurethane with steel wire cord

### Type DT10 – Teilung *pitch* 10 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i> (mm)	Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	25 mm	32 mm	50 mm
			Breite <i>width</i> Code-No. 10	Breite <i>width</i> Code-No. 12	Breite <i>width</i> Code-No. 16	Breite <i>width</i> Code-No. 20	Breite <i>width</i> Code-No. 25	Breite <i>width</i> Code-No. 32	Breite <i>width</i> Code-No. 50
			€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
DT10/ 600	600,00	60							
DT10/ 630	630,00	63							
DT10/ 660	660,00	66							
DT10/ 700	700,00	70							
DT10/ 750	750,00	75							
DT10/ 800	800,00	80							
DT10/ 840	840,00	84							
DT10/ 900	900,00	90							
DT10/ 980	980,00	98							
DT10/1000	1000,00	100							
DT10/1200	1200,00	120							
DT10/1210	1210,00	121							
DT10/1300	1300,00	130							
DT10/1320	1320,00	132							
DT10/1420	1420,00	142							
DT10/1500	1500,00	150							
DT10/1600	1600,00	160							
DT10/1610	1610,00	161							
DT10/1700	1700,00	170							
DT10/1880	1880,00	188							

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*

### Zahnriemen – zöllig – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – inch – Polyurethane with steel wire cord

#### Type MXL – Teilung *pitch* 2,032 mm

Artikel- Bezeichnung <i>Designation</i>	Wirklänge <i>Pitch length</i>		Anzahl der Zähne <i>Number of teeth</i>	1/8" Breite <i>width</i> ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite <i>width</i> ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite <i>width</i> ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite <i>width</i> ≈ 7,94 mm Code-No. 031
	(Zoll <i>inch</i> )	(mm)		€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>	€ Stück <i>each</i>
K 240 MXL	2,40	60,96	30				
K 280 MXL	2,80	71,12	35				
K 320 MXL	3,20	81,28	40				
K 360 MXL	3,60	91,44	45				
K 400 MXL	4,00	101,60	50				
K 440 MXL	4,40	111,76	55				
K 480 MXL	4,80	121,92	60				
K 520 MXL	5,20	132,08	65				
K 560 MXL	5,60	142,24	70				
K 600 MXL	6,00	152,40	75				
K 640 MXL	6,40	162,56	80				
K 680 MXL	6,80	172,72	85				
K 720 MXL	7,20	182,88	90				
K 760 MXL	7,60	193,04	95				
K 800 MXL	8,00	203,20	100				
K 840 MXL	8,40	213,36	105				
K 880 MXL	8,80	223,52	110				
K 920 MXL	9,20	233,68	115				
K 960 MXL	9,60	243,84	120				
K 1000 MXL	10,00	254,00	125				
K 1040 MXL	10,40	264,16	130				
K 1080 MXL	10,80	274,32	135				
K 1120 MXL	11,20	284,48	140				
K 1160 MXL	11,60	294,64	145				
K 1200 MXL	12,00	304,80	150				
K 1240 MXL	12,40	314,96	155				
K 1280 MXL	12,80	325,12	160				
K 1320 MXL	13,20	335,28	165				
K 1360 MXL	13,60	345,44	170				
K 1400 MXL	14,00	355,60	175				
K 1440 MXL	14,40	365,76	180				
K 1480 MXL	14,80	375,92	185				
K 1520 MXL	15,20	386,08	190				
K 1560 MXL	15,60	396,24	195				
K 1600 MXL	16,00	406,40	200				
K 1640 MXL	16,40	416,56	205				
K 1680 MXL	16,80	426,72	210				
K 1720 MXL	17,20	436,88	215				
K 1760 MXL	17,60	447,04	220				
K 1800 MXL	18,00	457,20	225				
K 1840 MXL	18,40	467,36	230				
K 1880 MXL	18,80	477,52	235				
K 1920 MXL	19,20	487,68	240				
K 1960 MXL	19,60	497,84	245				
K 2000 MXL	20,00	508,00	250				
K 2040 MXL	20,40	518,16	255				
K 2080 MXL	20,80	528,32	260				
K 2120 MXL	21,20	538,48	265				
K 2160 MXL	21,60	548,64	270				
K 2200 MXL	22,00	558,80	275				
K 2240 MXL	22,40	568,96	280				
K 2280 MXL	22,80	579,12	285				
K 2320 MXL	23,20	589,28	290				
K 2360 MXL	23,60	599,44	295				
K 2400 MXL	24,00	609,60	300				
K 2480 MXL	24,80	629,92	310				

auf  
Anfrage  
on  
request



## Zahnriemen – zöllig – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – inch – Polyurethane with steel wire cord

### Type MXL – Teilung *pitch* 2,032 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/8" Breite width ≈ 3,175 mm Code-No. 012	3/16" Breite width ≈ 4,763 mm Code-No. 019	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
K 2560 MXL	25,60	650,24	320				
K 2640 MXL	26,40	670,56	330				
K 2720 MXL	27,20	690,88	340				
K 2800 MXL	28,00	711,20	350				
K 2880 MXL	28,80	731,52	360				
K 2960 MXL	29,60	751,84	370				
K 3040 MXL	30,40	772,16	380				
K 3120 MXL	31,20	792,48	390				
K 3200 MXL	32,00	812,80	400				

auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. *Further sizes on request.*



### Zahnriemen – zöllig – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – inch – Polyurethane with Steel wire cord

#### Type XL – Teilung *pitch* 5,08 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite width ≈ 9,53 mm Code-No. 037	1/2" Breite width ≈ 12,7 mm Code-No. 050
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
K 60 XL	6,00	152,40	30				
K 70 XL	7,00	177,80	35				
K 76 XL	7,60	193,04	38				
K 80 XL	8,00	203,20	40				
K 84 XL	8,40	213,36	42				
K 90 XL	9,00	228,60	45				
K 94 XL	9,40	238,76	47				
K 96 XL	9,60	243,84	48				
K 100 XL	10,00	254,00	50				
K 102 XL	10,20	259,08	51				
K 104 XL	10,40	264,16	52				
K 106 XL	10,60	269,24	53				
K 110 XL	11,00	279,40	55				
K 114 XL	11,40	289,56	57				
K 116 XL	11,60	294,64	58				
K 120 XL	12,00	304,80	60				
K 124 XL	12,40	314,96	62				
K 126 XL	12,60	320,04	63				
K 128 XL	12,80	325,12	64				
K 130 XL	13,00	330,20	65				
K 136 XL	13,60	345,44	68				
K 140 XL	14,00	355,60	70				
K 150 XL	15,00	381,00	75				
K 152 XL	15,20	386,08	76				
K 154 XL	15,40	391,16	77				
K 160 XL	16,00	406,40	80				
K 166 XL	16,60	421,64	83				
K 168 XL	16,80	426,72	84				
K 170 XL	17,00	431,80	85				
K 180 XL	18,00	457,20	90				
K 186 XL	18,60	472,44	93				
K 190 XL	19,00	482,60	95				
K 200 XL	20,00	508,00	100				
K 210 XL	21,00	533,40	105				
K 212 XL	21,20	538,48	106				
K 220 XL	22,00	558,80	110				
K 230 XL	23,00	584,20	115				
K 240 XL	24,00	609,60	120				
K 250 XL	25,00	635,00	125				
K 254 XL	25,40	645,16	127				
K 260 XL	26,00	660,40	130				
K 270 XL	27,00	685,80	135				
K 290 XL	29,00	736,60	145				
K 300 XL	30,00	762,00	150				
K 320 XL	32,00	812,80	160				
K 330 XL	33,00	838,20	165				
K 360 XL	36,00	914,40	180				
K 376 XL	37,60	955,04	188				
K 384 XL	38,40	975,36	192				
K 390 XL	39,00	990,60	195				
K 414 XL	41,40	1051,56	207				
K 460 XL	46,00	1168,40	230				
K 480 XL	48,00	1219,20	240				
K 512 XL	51,20	1300,48	256				
K 550 XL	55,00	1397,00	275				
K 564 XL	56,40	1432,56	282				

auf  
Anfrage  
on  
request



## Zahnriemen – zöllig – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – inch – Polyurethane with Steel wire cord

### Type XL – Teilung *pitch* 5,08 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/4" Breite width ≈ 6,35 mm Code-No. 025	5/16" Breite width ≈ 7,94 mm Code-No. 031	3/8" Breite width ≈ 9,53 mm Code-No. 037	1/2" Breite width ≈ 12,7 mm Code-No. 050
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
K 630 XL	63,00	1600,20	315	auf Anfrage on request			
K 670 XL	67,00	1701,80	335				

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

### Zahnriemen – zöllig – Polyurethan, mit Stahlzugstrang Timing Belts – inch – Polyurethane with Steel wire cord

#### Type L – Teilung *pitch* 9,525 mm

Artikel- Bezeichnung Designation	Wirklänge Pitch length		Anzahl der Zähne Number of teeth	1/2" Breite width ≈ 12,7 mm Code-No. 050	3/4" Breite width ≈ 19,05 mm Code-No. 075	1" Breite width ≈ 25,4 mm Code-No. 100	1 1/2" Breite width ≈ 38,1 mm Code-No. 150
	(Zoll inch)	(mm)		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
K 124 L	12,38	314,33	33				
K 150 L	15,00	381,00	40				
K 165 L	16,50	419,10	44				
K 173 L	17,25	438,15	46				
K 187 L	18,75	476,25	50				
K 210 L	21,00	533,40	56				
K 225 L	22,50	571,50	60				
K 240 L	24,00	609,60	64				
K 255 L	25,50	647,70	68				
K 270 L	27,00	685,80	72				
K 285 L	28,50	723,90	76				
K 300 L	30,00	762,00	80				
K 322 L	32,25	819,15	86				
K 345 L	34,50	876,30	92				
K 367 L	36,75	933,45	98				
K 375 L	37,50	952,50	100				
K 390 L	39,00	990,60	104				
K 420 L	42,00	1066,80	112				
K 427 L	42,75	1085,85	114				
K 450 L	45,00	1143,00	120				
K 480 L	48,00	1219,20	128				
K 510 L	51,00	1295,40	136				
K 525 L	52,50	1333,50	140				
K 540 L	54,00	1371,60	144				
K 600 L	60,00	1524,00	160				

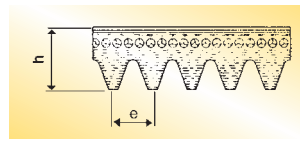
auf  
Anfrage  
on  
request

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.



# Rippenband Ribbed Belts

Profil Sect.	PH	PJ
e = (mm)	1,6	2,34
h ≈ (mm)	2,5	3,50



## Profil Section PH

Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib
(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)	
698	27,50	auf Anfrage on request	1168	46,00	auf Anfrage on request	1397	55,00	auf Anfrage on request
735	28,90		1194	47,00		1439	56,70	
762	30,00		1200	47,20		1475	58,10	
813	32,00		1222	48,10		1600	63,00	
858	33,80		1230	48,40		1854	73,00	
864	34,00		1262	49,70		1895	74,60	
886	34,90		1270	50,00		1915	75,40	
955	37,60		1285	50,60		1930	76,00	
965	38,00		1290	50,80		1956	77,00	
975	38,40		1301	51,20		1992	78,40	
990	39,00		1309	51,50		2083	82,00	
1016	40,00		1316	51,80		2155	84,80	
1080	42,50		1321	52,00				
1092	43,00		1333	52,50				
1096	43,10		1371	54,00				

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,005 kg/m

## Profil Section PJ

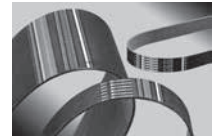
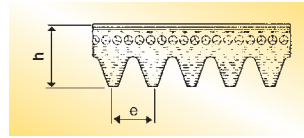
Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib
(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)	
280	11,00	auf Anfrage on request	1168	46,00	auf Anfrage on request	1981	78,00	auf Anfrage on request
330	13,00		1194	47,00		1992	78,40	
356	14,00		1200	47,30		2083	82,00	
362	14,30		1222	48,10		2155	84,80	
381	15,00		1244	49,00		2210	87,00	
406	16,00		1262	49,70		2337	92,00	
414	16,30		1270	50,00		2489	98,00	
432	17,00		1285	50,60				
457	18,00		1301	51,20				
483	19,00		1309	51,50				
508	20,00		1316	51,80				
559	22,00		1321	52,00				
584	23,00		1333	52,50				
610	24,00		1355	53,40				
660	26,00		1371	54,00				
711	28,00		1397	55,00				
723	28,50		1428	56,20				
737	29,00		1439	56,70				
762	30,00		1475	58,10				
813	32,00		1549	61,00				
836	32,90		1600	63,00				
864	34,00		1651	65,00				
914	36,00		1663	65,50				
955	37,60		1752	69,00				
965	38,00		1780	70,00				
1016	40,00		1854	73,00				
1092	43,00		1895	74,60				
1105	43,50		1910	75,20				
1110	43,70		1915	75,40				
1123	44,20		1930	76,00				
1130	44,50	1956	77,00					
1150	45,30	1965	77,40					

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,009 kg/m

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

### Rippenband Ribbed Belts

Profil Sect.	PK
e = (mm)	3,56
h ≈ (mm)	4,60



#### Profil Section PK

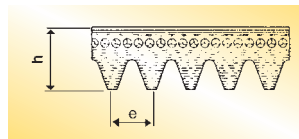
Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib
(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)	
630	24,80	auf Anfrage on request	2235	88,00	auf Anfrage on request
648	25,50		2255	88,80	
698	27,50		2362	93,00	
730	28,70		2460	96,90	
775	30,50		2515	99,00	
800	31,50		2845	112,00	
812	32,00				
830	32,70				
865	34,00				
875	34,50				
890	35,00				
913	36,00				
920	36,20				
940	37,00				
954	37,60				
962	37,80				
990	39,00				
1015	40,00				
1080	42,50				
1090	43,00				
1125	44,30				
1150	45,30				
1165	45,90				
1190	46,80				
1200	47,20				
1222	48,10				
1230	48,40				
1245	49,00				
1270	50,00				
1285	50,60				
1290	50,80				
1321	52,00				
1330	52,40				
1345	53,00				
1371	54,00				
1397	55,00				
1439	56,70				
1460	57,50				
1520	59,80				
1560	61,40				
1570	61,80				
1600	63,00				
1655	65,20				
1690	66,50				
1755	69,10				
1854	73,00				
1885	74,20				
1930	76,00				
1956	77,00				
1980	78,00				
2030	79,90				
2050	80,70				
2080	82,00				
2120	83,50				
2145	84,40				
2170	85,40				

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,023 kg/m



# Rippenband Ribbed Belts

Profil Sect.	PL	PM
e = (mm)	4,7	9,4
h ≈ (mm)	7,0	13,0



## Profil Section PL

Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib
(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)	
954	37,50	auf Anfrage on request	2845	112,00	auf Anfrage on request
991	39,00		2895	114,00	
1075	42,30		2921	115,00	
1194	47,00		2997	118,00	
1270	50,00		3086	121,50	
1333	52,50		3124	123,00	
1371	54,00		3289	129,50	
1397	55,00		3327	131,00	
1422	56,00		3492	137,50	
1562	61,50		3696	145,50	
1613	63,50		4051	159,50	
1664	65,50		4191	165,00	
1715	67,50		4470	176,00	
1764	69,50		4622	182,00	
1803	71,00		5029	198,00	
1841	72,50		5385	212,00	
1943	76,50		6096	240,00	
1981	78,00				
2020	79,50				
2070	81,50				
2096	82,50				
2134	84,00				
2197	86,50				
2235	88,00				
2324	91,50				
2362	93,00				
2476	97,50				
2515	99,00				
2705	106,50				
2743	108,00				

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,041 kg/m

## Profil Section PM

Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib	Bezugslänge Effective length		Geschnittene Riemen Cut belts € per Rippe rib
(mm)	(Zoll inch)		(mm)	(Zoll inch)	
2286	90,00	auf Anfrage on request	6883	271,00	auf Anfrage on request
2388	94,00		7646	301,00	
2515	99,00		8408	331,00	
2693	106,00		9169	361,00	
2832	111,50		9931	391,00	
2921	115,00		10693	421,00	
3010	118,50		12217	481,00	
3124	123,00		13741	541,00	
3327	131,00		15266	601,00	
3531	139,00				
3734	147,00				
4089	161,00				
4191	165,00				
4470	176,00				
4648	183,00				
5029	198,00				
5410	213,00				
6121	241,00				

Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,114 kg/m

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

### Doppelkeilriemen Double V-Belts



#### Profil Section AA/HAA

Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
2000	AA 77	auf Anfrage on request
2032	AA 78	
2370	AA 91	
2500	AA 96	
2650	AA 102	
2667	AA 103	
2800	AA 108	
3300	AA 128	
3920	AA 152	
Gewicht Belt weight: ≈ 0,150 kg/m		

#### Profil Section BB/HBB

Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
1980	BB 75	auf Anfrage on request
2180	BB 83	
2300	BB 88	
2370	BB 90	
2500	BB 95	
2540	BB 97	
2600	BB 99	
2650	BB 101	
2740	BB 105	
2800	BB 107	
2850	BB 109	
2920	BB 112	
3000	BB 115	
3030	BB 116	
3150	BB 121	
3250	BB 125	
3280	BB 126	
3325	BB 128	
3390	BB 131	
3450	BB 133	
3500	BB 135	
3550	BB 137	
3730	BB 144	
3750	BB 145	
4010	BB 155	
4040	BB 156	
4200	BB 162	
4470	BB 173	
4500	BB 174	
4750	BB 184	
5000	BB 194	
5639	BB 221	
Gewicht Belt weight: ≈ 0,250 kg/m		

Zwischenlängen und Sonderausführungen ab:

Profil AA/HAA 1350 bis 6000 mm  
Profil BB/HBB 1600 bis 12700 mm

Non standard lengths available:

Section AA/HAA 1350 up to 6000 mm  
Section BB/HBB 1600 up to 12700 mm

Umrechnungswerte von der Riemen-Nr. zur Bezugslänge:

**Profil AA/HAA** – Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 53 mm

**Profil BB/HBB** – (bis Riemen-Nr. 210)  
Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 74 mm  
(über Riemen-Nr. 210)  
Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 36 mm

To convert from belt no. (that is theoretical inside length in inches) to reference length:

**Section AA/HAA** – belt no. x 25.4 = mm + 53 mm

**Section BB/HBB** – (up to belt no. 210)  
belt no. x 25.4 = mm + 74 mm  
(over belt no. 210)  
belt no. x 25.4 = mm + 36 mm



## Doppelkeilriemen Double V-Belts



### Profil Section CC/HCC

Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
2280	CC 86	auf Anfrage on request
2500	CC 94	
2800	CC 106	
3200	CC 122	
3310	CC 126	
3765	CC 144	
4000	CC 153	
4216	CC 162	
4300	CC 165	
4500	CC 173	
5000	CC 193	
5300	CC 204	
5340	CC 206	
5750	CC 224	

Gewicht Belt weight: ≈ 0,440 kg/m

### Profil Section DD/HDD

Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
		auf Anfrage on request

Gewicht Belt weight: ≈ 0,935 kg/m

104

### Profil Section 22 x 22

Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
5180	22	auf Anfrage on request
5220	22	
5850	22	
6270	22	

Gewicht Belt weight: ≈ 0,511 kg/m

### Profil Section 25 x 22

Bezugslänge Reference length (mm)	Riemen-Nr. Belt no.	€ Stück each
		auf Anfrage on request

Gewicht Belt weight: ≈ 0,625 kg/m

Zwischenlängen und Sonderausführungen ab:

Profil CC/HCC 2000 bis 19500 mm  
Profil 22 x 22 auf Anfrage

Non standard lengths available:

Section CC/HCC 2000 up to 19500 mm  
Section 22 x 22 on request

Umrechnungswerte von der Riemen-Nr. zur Bezugslänge:

**Profil CC/HCC** – (bis Riemen-Nr. 210)  
Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 107 mm  
(über Riemen-Nr. 210)  
Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 56 mm

**Profil DD/HDD** – (bis Riemen-Nr. 210)  
Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 132 mm  
(über Riemen-Nr. 210)  
Riemen-Nr. x 25,4 = mm + 69 mm

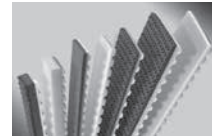
To convert from belt no. (that is theoretical inside length in inches) to reference length:

**Section CC/HCC** – (up to belt no. 210)  
belt no. x 25.4 = mm + 107 mm  
(over belt no. 210)  
belt no. x 25.4 = mm + 56 mm

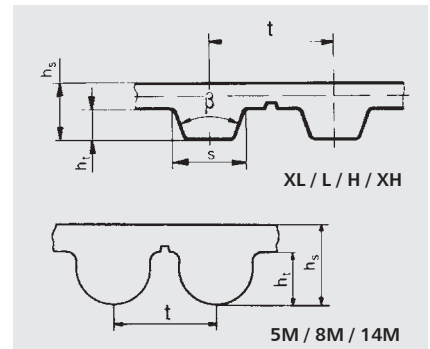
**Section DD/HDD** – (up to belt no. 210)  
belt no. x 25.4 = mm + 132 mm  
(over belt no. 210)  
belt no. x 25.4 = mm + 69 mm



## Zahnriemen als Meterware (endlich) oder endlos verschweißt Open-Ended or Joined Endless Timing Belts made of Polyurethane



Profil Profile		XL	L	H	XH	5M	8M	14M
Teilung Pitch	t	5,08	9,525	12,7	22,225	5,00	8,00	14,00
Zahnwinkel Tooth angle	$\beta$	50°	40°	40°	40°	—	—	—
Zahnhöhe Height of tooth	ht	1,27	1,90	2,30	6,35	2,06	3,38	6,00
Zahnbreite Width of tooth	s	2,57	4,65	6,12	12,57	—	—	—
Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	hs	2,30	3,60	4,30	11,20	3,60	5,60	10,00



Aufbau: Polyurethanzahnriemen mit Stahlzugstrang / Aramidzugstrang  
Construction: Polyurethane timing belt with steel wire cord / aramid cord

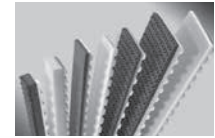
Artikel-Bezeichnung Designation	Teilung Pitch (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	Stahlzugstrang Steel cord		Aramidzugstrang Aramid cord	
			Strongbelt linear € Meter metre	Strongbelt -v- Endlosverbindung Joining endless € Stück each	Strongbelt linear € Meter metre	Strongbelt -v- Endlosverbindung Joining endless € Stück each
XL 025	5,080	6,35				
XL 031	5,080	7,94				
XL 037	5,080	9,53				
XL 050	5,080	12,70				
XL 075	5,080	19,05				
XL 100	5,080	25,40				
XL 200	5,080	50,80				
L 037	9,525	9,53				
L 050	9,525	12,70				
L 075	9,525	19,05				
L 100	9,525	25,40				
L 150	9,525	38,10				
L 200	9,525	50,80				
L 400	9,525	101,60				
H 050	12,700	12,70				
H 075	12,700	19,05				
H 100	12,700	25,40				
H 150	12,700	38,10				
H 200	12,700	50,80				
H 300	12,700	76,20				
H 400	12,700	101,60				
H 600	12,700	152,40				
XH 100	22,225	25,40				
XH 200	22,225	50,80				
XH 300	22,225	76,20				
XH 400	22,225	101,60				
5M 10	5,000	10,00				
5M 15	5,000	15,00				
5M 20	5,000	20,00				
5M 25	5,000	25,00				
5M 50	5,000	50,00				
5M 100	5,000	100,00				

auf  
Anfrage  
on  
request



## Strongbelt linear / Strongbelt -v-

### Zahnriemen als Meterware (endlich) oder endlos verschweißt Open-Ended or Joined Endless Timing Belts made of Polyurethane



Artikel-Bezeichnung Designation	Teilung Pitch (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	Stahlzugstrang Steel cord		Aramidzugstrang Aramid cord	
			Strongbelt linear € Meter metre	Strongbelt -v- Endlosverbindung Joining endless € Stück each	Strongbelt linear € Meter metre	Strongbelt -v- Endlosverbindung Joining endless € Stück each
8M 15	8,000	15,00				
8M 20	8,000	20,00				
8M 25	8,000	25,00				
8M 30	8,000	30,00				
8M 50	8,000	50,00				
8M 85	8,000	85,00				
8M 100	8,000	100,00				
8M 150	8,000	150,00				
14M 25	14,000	25,00				
14M 40	14,000	40,00				
14M 55	14,000	55,00				
14M 85	14,000	85,00				
14M 100	14,000	100,00				
14M 115	14,000	115,00				
14M 150	14,000	150,00				

auf  
Anfrage  
on  
request

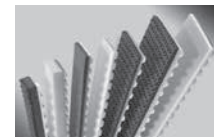
106

Mindestlänge für verschweißte Zahnriemen Minimum lenght for spliced timing belts		
Riemenbreite Belt width (mm)	Profil Profile	Mindestlänge Minimum lenght (mm)
- 50	L, H, 5M, 8M	700
- 50	XH, 14M	900
51- 100	L, H, 5M, 8M	900
101-	8M, 14M	1100

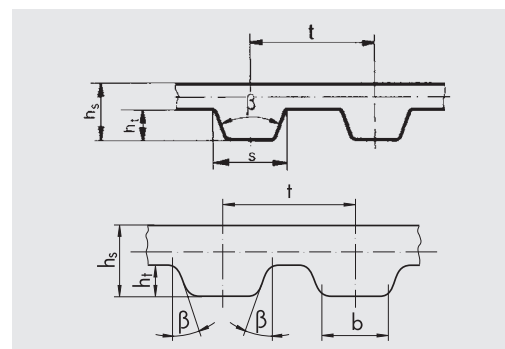
Weitere Ausführungen und Breiten auf Anfrage.  
Further constructions and widths on request.

Rollenlänge Length of roll: 50 m  
Aufpreis für Anschnitte Surcharge or shorter lenght: 10 %

### Zahnriemen als Meterware (endlich) oder endlos verschweißt Open-Ended or Joined Endless Timing Belts made of Polyurethane



Profil Profile		T5	T10	T20	AT5	AT10	AT20
Teilung Pitch	t	5,0	10,0	20,0	5,0	10,0	20,0
Zahnwinkel Tooth angle	$\beta$	40°	40°	40°	50°	50°	50°
Zahnhöhe Height of tooth	$h_t$	1,20	2,50	5,00	1,20	2,50	5,00
Zahnbreite Width of tooth	s	2,65	5,30	10,15	2,50	5,00	10,00
Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	$h_s$	2,20	4,50	8,00	2,70	4,50	8,00



Aufbau: Polyurethanzahnriemen mit Stahlzugstrang /  
Aramidzugstrang  
Construction: Polyurethane timing belt with  
steel wire cord / aramid cord

Artikel-Bezeichnung <i>Designation</i>	Teilung <i>Pitch</i> (mm)	Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	Stahlzugstrang <i>Steel cord</i>		Aramidzugstrang <i>Aramid cord</i>	
			Strongbelt linear € Meter <i>metre</i>	Strongbelt -v- Endlosverbindung <i>Joining endless</i> € Stück <i>each</i>	Strongbelt linear € Meter <i>metre</i>	Strongbelt -v- Endlosverbindung <i>Joining endless</i> € Stück <i>each</i>
10 T5	5,0	10,0				
16 T5	5,0	16,0				
25 T5	5,0	25,0				
32 T5	5,0	32,0				
50 T5	5,0	50,0				
75 T5	5,0	75,0				
100 T5	5,0	100,0				
12 T10	10,0	12,0				
16 T10	10,0	16,0				
25 T10	10,0	25,0				
32 T10	10,0	32,0				
40 T10	10,0	40,0				
50 T10	10,0	50,0				
75 T10	10,0	75,0				
100 T10	10,0	100,0				
150 T10	10,0	150,0				
25 T20	20,0	25,0				
32 T20	20,0	32,0				
50 T20	20,0	50,0				
75 T20	20,0	75,0				
100 T20	20,0	100,0				
150 T20	20,0	150,0				
10 AT5	5,0	10,0				
16 AT5	5,0	16,0				
25 AT5	5,0	25,0				
32 AT5	5,0	32,0				
50 AT5	5,0	50,0				
75 AT5	5,0	75,0				
100 AT5	5,0	100,0				
16 AT10	10,0	16,0				
25 AT10	10,0	25,0				
32 AT10	10,0	32,0				
50 AT10	10,0	50,0				
75 AT10	10,0	75,0				
100 AT10	10,0	100,0				
150 AT10	10,0	150,0				
25 AT20	20,0	25,0				
32 AT20	20,0	32,0				
50 AT20	20,0	50,0				
75 AT20	20,0	75,0				
100 AT20	20,0	100,0				
150 AT20	20,0	150,0				

auf  
Anfrage  
on  
request

Mindestlänge für verschweißte Zahnriemen <i>Minimum lenght for spliced timing belts</i>		
Riemenbreite <i>Belt width</i> (mm)	Profil <i>Profile</i>	Mindestlänge <i>Minimum lenght</i> (mm)
- 50	T5, T10, AT5, AT10	700
- 50	T20, AT20	900
51- 100	T5, T10, AT5, AT10, AT20	900
101-	T10, T20, AT10, AT20	1100

Weitere Ausführungen und Breiten auf Anfrage.  
*Further constructions and widths on request.*

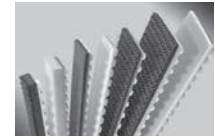
Rollenlänge *Lenght of roll: 50 m*

Aufpreis für Anschnitte *Surcharge or shorter lenght: 10 %*

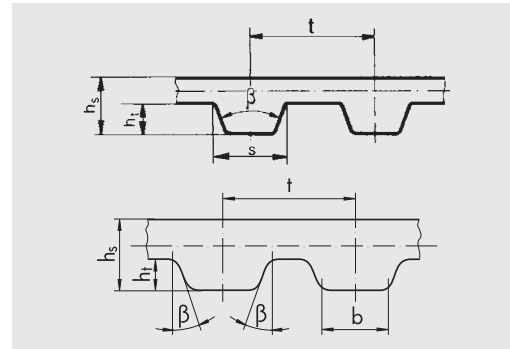


## Strongbelt linear

# Zahnriemen als Meterware (endlich) Open-Ended Timing Belts



Profil Profile		AT5	AT10	AT20
Teilung Pitch	t	5,0	10,0	20,0
Zahnwinkel Tooth angle	$\beta$	50°	50°	50°
Zahnhöhe Height of tooth	ht	1,20	2,50	5,00
Zahnbreite Width of tooth	s	2,50	5,00	10,00
Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	hs	2,70	4,50	8,00



Aufbau: Polyurethanzahnriemen mit Stahlzugstrang /  
Aramidzugstrang  
Construction: Polyurethane timing belt with  
steel wire cord / aramid cord

### Stahlzugstrang Steel wire cord

Artikel-Bezeichnung Designation	Teilung Pitch (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	Strongbelt linear  € Meter metre
10 ATL5	5,0	10,0	auf Anfrage on request
16 ATL5	5,0	16,0	
25 ATL5	5,0	25,0	
32 ATL5	5,0	32,0	
50 ATL5	5,0	50,0	
75 ATL5	5,0	75,0	
100 ATL5	5,0	100,0	
16 ATL10	10,0	16,0	
25 ATL10	10,0	25,0	
32 ATL10	10,0	32,0	
50 ATL10	10,0	50,0	
75 ATL10	10,0	75,0	
100 ATL10	10,0	100,0	
150 ATL10	10,0	150,0	
25 ATL20	20,0	25,0	
32 ATL20	20,0	32,0	
50 ATL20	20,0	50,0	
75 ATL20	20,0	75,0	
100 ATL20	20,0	100,0	
150 ATL20	20,0	150,0	

### Mindestlänge für verschweißte Zahnriemen Minimum length for spliced timing belts

Riemenbreite Belt width (mm)	Profil Profile	Mindestlänge Minimum length (mm)
– 50	ATL5, ATL10	700
– 50	ATL20	900
51– 100	ATL5, ATL10, ATL20	900
101–	ATL10, ATL20	1100

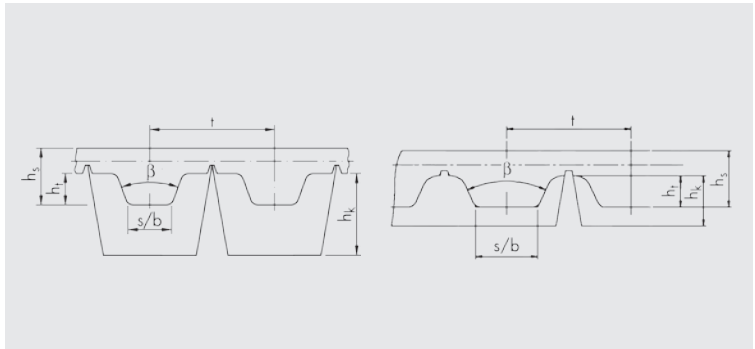
Weitere Ausführungen und Breiten auf Anfrage.  
Further constructions and widths on request.

Rollenlänge Length of roll: 50 m

Aufpreis für Anschnitte Surcharge or shorter length: 10 %

## Spur Zahnriemen als Meterware (endlich) oder endlos verschweißt Open-Ended or Joined Endless Self Tracking Belts

Profil Profile		T5	T10	AT10
Teilung Pitch	t	5,0	10,0	10,0
Zahnwinkel Tooth angle	$\beta$	40°	40°	50°
Zahnhöhe Height of tooth	h <sub>t</sub>	1,20	2,50	2,50
Zahnbreite Width of tooth	s	2,65	5,30	5,00
Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	h <sub>s</sub>	2,20	4,50	4,50



Aufbau: Polyuretan mit Stahlzugstrang  
Construction: Polyurethane with steel wire cord

### KEIL gekerbt – extrudiert Notched V-guide – extruded

Artikel-Bezeichnung Designation	Keilleiste (Breite x Höhe / h <sub>k</sub> ) V-guide (width x height / h <sub>k</sub> ) (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	Strongbelt linear	Strongbelt -v- Endlosverbindung Joining endless
			€ Meter metre	€ Stück each
25 T5K6	5,0	25,0	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request
32 T5K6	5,0	32,0		
50 T5K6	5,0	50,0		
75 T5K6	5,0	75,0		
100 T5K6	5,0	100,0		
25 T10K6	10,0	25,0		
32 T10K6	10,0	32,0		
50 T10K6	10,0	50,0		
75 T10K6	10,0	75,0		
100 T10K6	10,0	100,0		
32 T10K13	10,0	32,0		
50 T10K13	10,0	50,0		
75 T10K13	10,0	75,0		
100 T10K13	10,0	100,0		
25 AT5K6	5,0	25,0		
32 AT5K6	5,0	32,0		
50 AT5K6	5,0	50,0		
75 AT5K6	5,0	75,0		
100 AT5K6	5,0	100,0		
25 AT10K6	10,0	25,0		
32 AT10K6	10,0	32,0		
50 AT10K6	10,0	50,0		
75 AT10K6	10,0	75,0		
100 AT10K6	10,0	100,0		
32 AT10K13	10,0	32,0		
50 AT10K13	10,0	50,0		
75 AT10K13	10,0	75,0		
100 AT10K13	10,0	100,0		

Mindestlänge für verschweißte Spur Zahnriemen *Minimum lengths for spliced self tracking belts:*

T5 / T10 / At10 = 1000 mm

Rollenlänge *Length of roll: 50 m*

Auf Wunsch mit PAZ-Gewebe. *Optional with PAZ-fabric on tooth surface.*

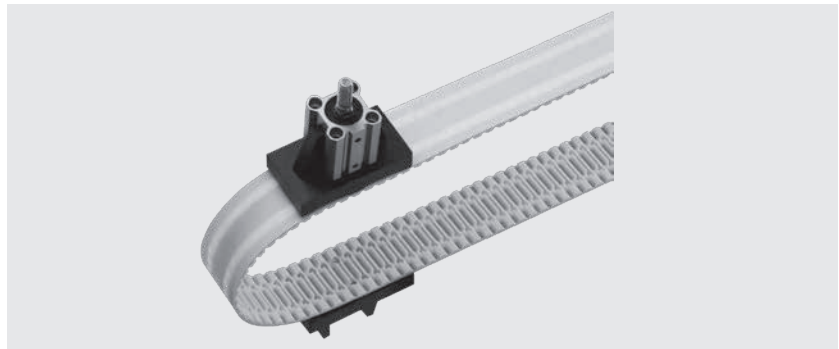
Weitere Ausführungen und Breiten auf Anfrage. *Further constructions and widths on request.*



## Strongbelt ATC linear

# Zahnriemen aus Polyurethan mit flexiblem Nockensystem Polyurethane Timing Belts with Flexible Cleat System

Profil Profile		AT10
Teilung Pitch	t	10,0
Zahnwinkel Tooth angle	$\beta$	50°
Zahnhöhe Height of tooth	ht	2,50
Zahnbreite Width of tooth	s	5,00
Ges.-Riemenhöhe Total belt thickness	hs	4,50



Aufbau: Polyuretan mit Stahlzugstrang  
Construction: Polyurethane with steel wire cord

### Stahlzugstrang Steel wire cord

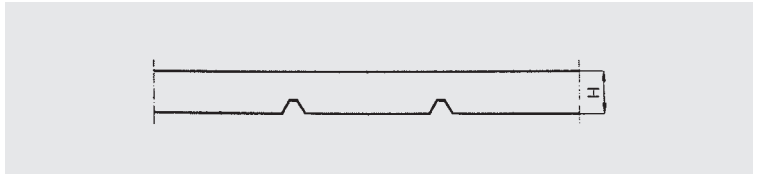
Artikel-Bezeichnung Designation	Teilung Pitch (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	Strongbelt ATC linear	Strongbelt ATC linear Endlosverbindung Joining endless
			€ Meter metre	€ Stück each
50 ATC10	10,0	50,0	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request
100 ATC10	10,0	100,0		
150 ATC10	10,0	150,0		

### ATC Zubehör ATC Accessories

Artikel-Bezeichnung Designation	pro per	€ netto net
Stanzwerkzeug Stamping tool	Stück each	auf Anfrage on request
Einlegeteile, Zink-Druckguss insert zinc die-casted	1- 99 100- 499 ≥500	
Nocken einschl. Schrauben screw-on cleat	Stück each	

## Endliche Flachriemen aus Polyurethan Open-Ended Polyurethane Flat Belts

Profil Profile		F2	F2,5	F3
Höhe Height (mm)	h	2	2,5	3



Aufbau: Polyuretan mit Stahlzugstrang  
Construction: Polyurethane with steel wire cord

Stahlzugstrang Steel wire cord				
Artikel-Bezeichnung Designation	Rollenlänge Roll length (mm)	Riemenbreite Belt width (mm)	Strongbelt linear - F	Strongbelt linear -v- - F
			€ Meter metre	Endlosverbindung Joining endless € Stück each
25 F2	50,0	25,0	auf Anfrage on request	
30 F2	50,0	30,0		
50 F2	50,0	50,0		
75 F2	50,0	75,0		
100 F2	50,0	100,0		
25 F2,5	50,0	25,0		
30 F2,5	50,0	30,0		
50 F2,5	50,0	50,0		
75 F2,5	50,0	75,0		
100 F2,5	50,0	100,0		
25 F3	50,0	25,0		
30 F3	50,0	30,0		
50 F3	50,0	50,0		
75 F3	50,0	75,0		
100 F3	50,0	100,0		

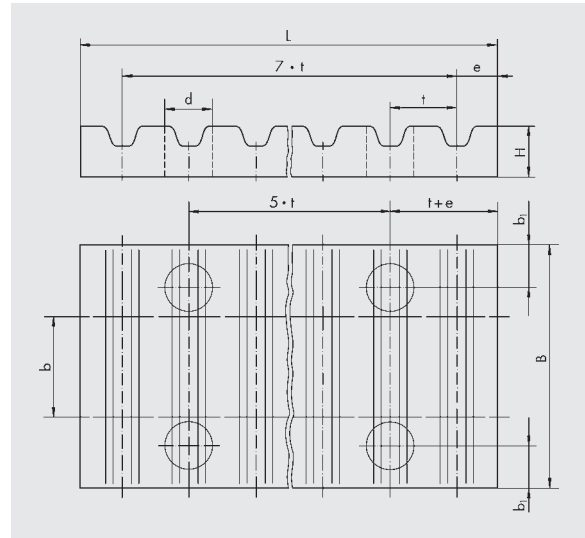
Strongbelt linear - F Flachriemen sind nutseitig auch mit PA-Gewebe lieferbar.

Strongbelt linear - F flat belts are available with PA-fabric, at groove face.

Weitere Breiten auf Anfrage. Further widths on request.



## Klemmplatten für Zahnriemen Clamping plates for Timing Belts

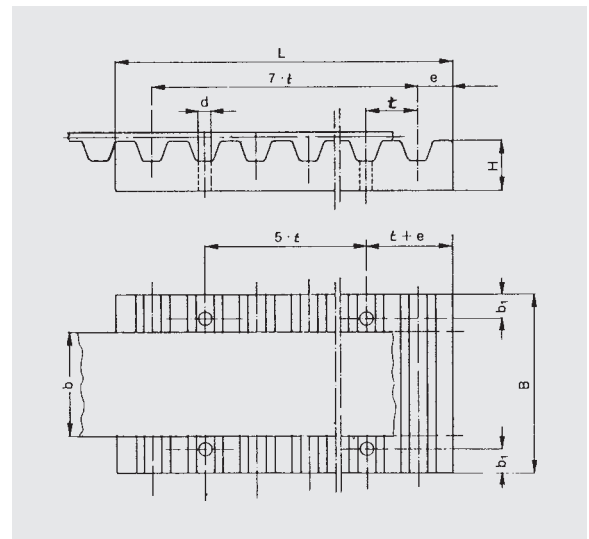


Artikel- Bezeichnung Designation	Teilung Pitch t (mm)	Riemenbreite Belt width b (mm)	Material	B (mm)	a (mm)	L (mm)	e (mm)	H (mm)	d (mm)	Gewicht Weight ≈ (kg)	€ Stück each
CP-XL 025	5,080	6,35	Al	25,5	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,020	auf Anfrage on request
CP-XL 037	5,080	9,53	Al	28,5	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,025	
CP-XL 050	5,080	12,70	Al	32,0	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,027	
CP-XL 075	5,080	19,05	Al	38,0	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,032	
CP-XL 100	5,080	25,40	Al	45,0	6,0	42,5	3,5	8,0	5,5	0,038	
CP-L 037	9,525	9,53	Al	36,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,095	
CP-L 050	9,525	12,70	Al	39,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,104	
CP-L 075	9,525	19,05	Al	45,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,121	
CP-L 100	9,525	25,40	Al	51,5	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,140	
CP-L 150	9,525	38,10	Al	64,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,177	
CP-L 200	9,525	50,80	Al	77,0	8,0	76,6	5,0	15,0	9,0	0,215	
CP-H 050	12,700	12,70	Al	45,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,050	
CP-H 075	12,700	19,05	Al	51,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,075	
CP-H 100	12,700	25,40	Al	57,5	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,100	
CP-H 150	12,700	38,10	Al	70,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,150	
CP-H 200	12,700	50,80	Al	83,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,200	
CP-H 300	12,700	76,20	Al	108,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,300	
CP-H 400	12,700	101,60	Al	134,0	10,0	106,9	9,0	22,0	11,0	0,400	
CP-5M 06	5,000	6,00	Al	25,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,015	
CP-5M 09	5,000	9,00	Al	28,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,018	
CP-5M 15	5,000	15,00	Al	34,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,022	
CP-5M 25	5,000	25,00	Al	44,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,030	
CP-8M 10	8,000	10,00	Al	35,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,075	
CP-8M 15	8,000	15,00	Al	40,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,085	
CP-8M 20	8,000	20,00	Al	45,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,100	
CP-8M 30	8,000	30,00	Al	55,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,120	
CP-8M 50	8,000	50,00	Al	75,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,170	
CP-8M 85	8,000	85,00	Al	110,0	8,0	66,0	5,0	15,0	9,0	0,250	
CP-14M 25	14,000	25,00	Al	56,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,315	
CP-14M 40	14,000	40,00	Al	71,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,405	
CP-14M 55	14,000	55,00	Al	86,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,495	
CP-14M 85	14,000	85,00	Al	116,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	0,860	
CP-14M 115	14,000	115,00	Al	146,0	10,0	116,0	9,0	22,0	11,0	1,195	

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.  
Al = Aluminium



### Klemmplatten für Polyurethan-Zahnriemen Clamping plates for Polyurethane-Timing Belts



Artikel- Bezeichnung Designation	Teilung Pitch t (mm)	Riemenbreite Belt width b (mm)	Material	B (mm)	a (mm)	L (mm)	e (mm)	H (mm)	d (mm)	Gewicht Weight ≈ (kg)	€ Stück each
CP- 6 T5	5,000	6,00	Al	25,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,020	auf Anfrage on request
CP- 10 T5	5,000	10,00	Al	29,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,025	
CP- 16 T5	5,000	16,00	Al	35,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,030	
CP- 25 T5	5,000	25,00	Al	44,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,036	
CP- 32 T5	5,000	32,00	Al	51,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,042	
CP- 50 T5	5,000	50,00	Al	69,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,051	
CP- 16 T10	10,000	16,00	Al	41,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,115	
CP- 25 T10	10,000	25,00	Al	50,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,140	
CP- 32 T10	10,000	32,00	Al	57,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,160	
CP- 50 T10	10,000	50,00	Al	75,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,215	
CP- 75 T10	10,000	75,00	Al	100,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,290	
CP-100 T10	10,000	100,00	Al	125,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,370	
CP- 25 T20	20,000	25,00	Al	56,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,385	
CP- 32 T20	20,000	32,00	Al	65,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,450	
CP- 50 T20	20,000	50,00	Al	81,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,570	
CP- 75 T20	20,000	75,00	Al	106,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,755	
CP-100 T20	20,000	100,00	Al	132,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,940	
CP- 6 AT5	5,000	6,00	Al	25,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,016	
CP- 10 AT5	5,000	10,00	Al	29,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,019	
CP- 16 AT5	5,000	16,00	Al	35,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,024	
CP- 25 AT5	5,000	25,00	Al	44,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,031	
CP- 32 AT5	5,000	32,00	Al	51,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,036	
CP- 50 AT5	5,000	50,00	Al	61,0	6,0	41,8	3,2	8,0	5,5	0,043	
CP- 16 AT10	10,000	16,00	Al	41,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,110	
CP- 25 AT10	10,000	25,00	Al	50,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,135	
CP- 32 AT10	10,000	32,00	Al	57,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,155	
CP- 50 AT10	10,000	50,00	Al	75,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,205	
CP- 75 AT10	10,000	75,00	Al	100,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,280	
CP-100 AT10	10,000	100,00	Al	125,0	8,0	80,0	5,0	15,0	9,0	0,350	
CP- 25 AT20	20,000	25,00	Al	56,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,385	
CP- 32 AT20	20,000	32,00	Al	65,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,450	
CP- 50 AT20	20,000	50,00	Al	81,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,570	
CP- 75 AT20	20,000	75,00	Al	106,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,755	
CP-100 AT20	20,000	100,00	Al	132,0	10,0	160,0	10,0	20,0	11,0	0,940	



## Verschiedenste Bearbeitungsmöglichkeiten für Ihren Polyurethan-Antrieb:

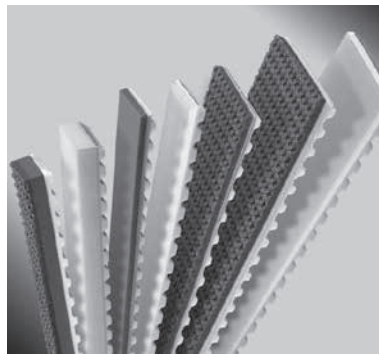
### *Different kinds of conditioning your Polyurethane drive:*

PTS Strongbelt Zahnriemen können durch Rückenbeschichtung, Gewebebeauflagen und Mitnehmer den unterschiedlichsten Anforderungen im Bereich der Förder-, Steuerungs- und Handhabungstechnik angepasst werden.

*PTS Strongbelt timing belts can be adapted to the widest variety of demands in the sectors of conveying, control and handling technology through their rear coating, fabric inlays and conveyor cleats.*

#### Anwendungsbeispiele:

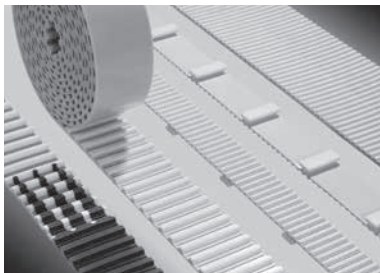
- Möbelindustrie - Linatex rot
- Holzindustrie - Supergrip grün
- Lebensmittelindustrie - HV1-, HV2-Folie
- Verpackungsindustrie - Schaumvulkolan
- Lebensmittelindustrie und Holzindustrie - Noppen, Mitnehmer weiß



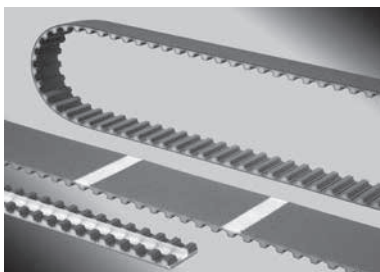
#### areas of application:

- *furniture industry - Linatex red*
- *timber industry - Supergrip green*
- *food processing industry - HV1- and HV2-films*
- *packaging industry - foam Vulkolan*
- *food processing industry and timber industry - dimples, white conveyor cleats*

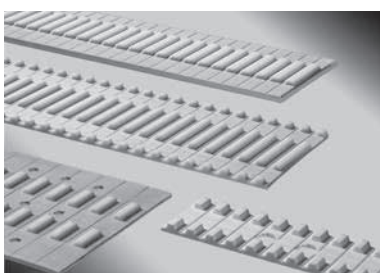
114



- ✓ verschweißte Polyurethan-Zahnriemen als Rollenware mit T-Profil-Beschichtung  
*joined polyurethane timing belts from bulk stock with back coverings in T-profile*

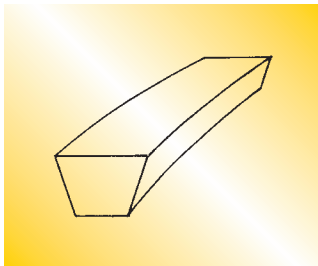


- ✓ Polyurethan-Zahnriemen mit PAR/PAZ-Gewebe  
*timing belts made of polyurethane with nylon teeth or back facing (PAR/PAZ)*
- ✓ mit eingeschweißter Keilführungsleiste  
*with shrink-wrapped gib for wedges*



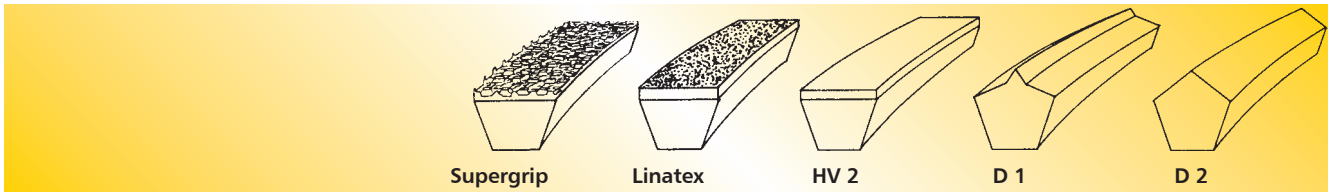
- ✓ Polyurethan-Zahnriemen mit bearbeiteten Zähnen und Bohrungen  
*timing belts made of polyurethane with arranged teeth or holes*
- ✓ mit aufgeschweißten Mitnehmern, individuell nach Zeichnung  
*with welded conveyor cleats, individually according to drawing*

### Riemen aus Polyurethan Polyurethane Belting



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	transparent 87 Shore A € Meter metre	weiß white 92 Shore A € Meter metre	weiß white 98 Shore A € Meter metre
8	8 x 5	50	0,041	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request
Z/10	10 x 6	50	0,055			
A/13	13 x 8	50	0,098			
B/17	17 x 11	50	0,173			
C/22	22 x 14	25	0,275			

### Riemen aus Polyurethan Polyurethane Belting



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Supergrip 92 Shore A € Meter metre	Linatex 92 Shore A € Meter metre	HV-2- Folie Lamine 92 Shore A € Meter metre	Form	Profil Section	Rollenlänge Roll length (m)	Spitzdachprofil Profiled carrying surface € Meter metre
8	8 x 5	50	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request	1	A/13	50	auf Anfrage on request
Z/10	10 x 6	50				2	A/13	25	
A/13	13 x 8	50				1	B/17	50	
B/17	17 x 11	50				2	B/17	25	
C/22	22 x 14	25				1	C/22	25	
						2	C/22	25	

#### Kunststoffkeilriemen mit Supergrip-Auflage

Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A  
Standard-Aufprofilierung: Supergrip, grün – PVC  
Spezial-Aufprofilierungen: auf Anfrage

#### Kunststoffkeilriemen mit Linatex-Auflage

Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A  
Aufprofilierung: Linatex, rot

#### Kunststoffkeilriemen mit HV-2-Folie

Produktbeschreibung: weiß, ca. 92 Shore A  
Aufprofilierung: HV-2-Folie, transparent

#### Kunststoffkeilriemen mit Spitzdachprofil

Produktbeschreibung: Form 1 und 2 weiß,  
ca. 92 Shore A

#### Polyurethane V-belts with Supergrip surface

Product description: white, approx. 92 Shore A  
Standard surface: Supergrip, green – PVC  
Special surfaces: on request

#### Polyurethane V-belts with Linatex surface

Product description: white, approx. 92 Shore A  
Surface: Linatex, red

#### Polyurethane V-belts with HV-2-Laminate

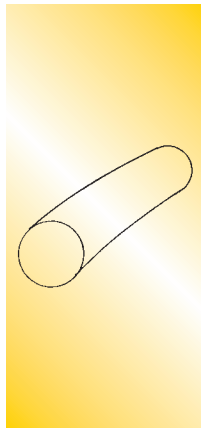
Product description: white, approx. 92 Shore A  
Surface: HV-2-Laminate, transparent

#### Polyurethane V-belts ridge top

Product description: form 1 and 2 white,  
approx. 92 Shore A



## Rundriemen aus Polyurethan Polyurethane Round-Section Belting



Durchmesser Diameter (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	schwarz black 65 Shore A € Meter metre	gelb yellow 82 Shore A € Meter metre	orange orange 85 Shore A € Meter metre	grün – glatt green – smooth 88 Shore A € Meter metre	grün – rau green – rough 88 Shore A € Meter metre	weiß white 92 Shore A € Meter metre	blau blue 98 Shore A € Meter metre
2	200	0,004							
3	200	0,009							
4	200	0,016							
5	200	0,024							
6	100	0,035							
7	100	0,048							
8	100	0,064							
10	100	0,096							
12	50	0,132							
15	50	0,211							
18	30	0,305							

auf  
Anfrage  
on  
request



mit Zugträger  
with tension cord

Durchmesser Diameter (mm)	Rollenlänge Roll length (m)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	schwarz black 65 Shore A € Meter metre	gelb yellow 82 Shore A € Meter metre	orange orange 85 Shore A € Meter metre	grün – glatt green – smooth 88 Shore A € Meter metre	grün – rau green – rough 88 Shore A € Meter metre	weiß white 92 Shore A € Meter metre	blau blue 98 Shore A € Meter metre
6	100	0,035							
7	100	0,048							
8	100	0,064							
10	100	0,096							
12	50	0,132							
15	50	0,211							

auf  
Anfrage  
on  
request

Mindest-Abnahmemenge auf Anfrage.  
Minimum order quantity on request.

### Aufpreis für Mindermengen

unter 10 m: 70%  
ab 10 m bis 49 m: 25%

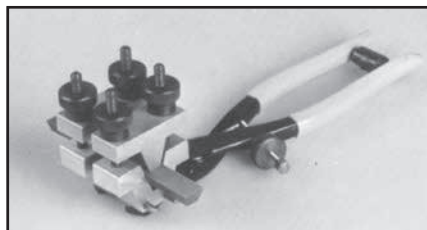
### Surcharge for short lengths

below 10 m: 70%  
from 10 m up to 49 m: 25%

## Verbindungswerkzeuge Splicing Tools (bis Profil up to section C/22)

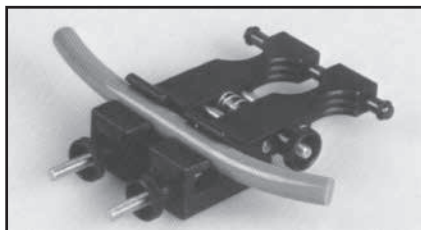
Für Keilriemen und Rundriemen ab Ø 8 mm  
For V-belting and round section belting from Ø 8 mm

Für Keilriemen und Rundriemen bis Profil Z/10  
For V-belting and round section belting up to section Z/10



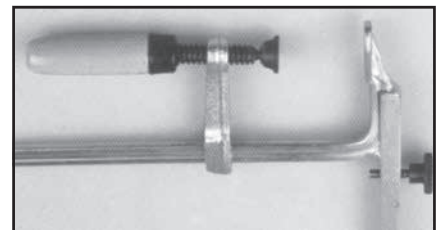
Führungszange  
Guiding tongs B 2

auf Anfrage  
on request



Führungszange  
Guiding tongs B 3

auf Anfrage  
on request



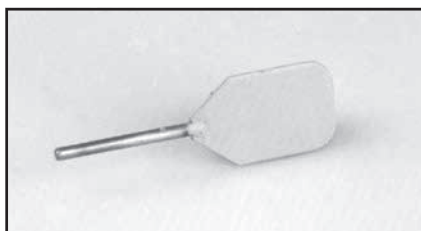
Tischbefestigung für Führungszange  
Table attachment for guiding tongs

auf Anfrage  
on request



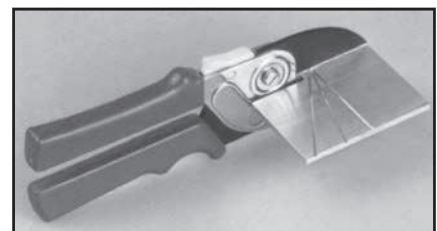
Schweißgerät incl. Spiegel  
Welding tool incl. welding plate

auf Anfrage  
on request



Ersatzspiegel  
Welding plate

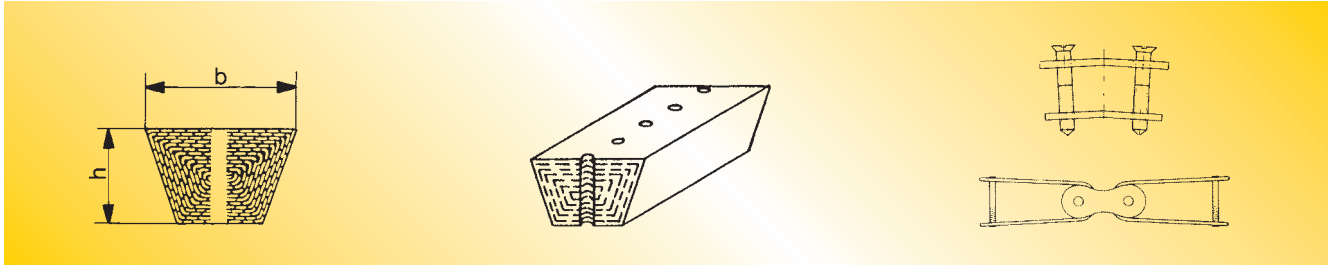
auf Anfrage  
on request



Schere mit Anschlag  
Shears

auf Anfrage  
on request

### Endliche Keilriemen DIN 2216 gelocht – mit profilierter Oberseite Open Ended V-Belting DIN 2216, punched – with special surfaces



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	Standard	Polyester	Plattenverbinder Plate connectors		Gelenkverbinder Link connectors		Min.- Scheiben- durchmesser Min. pulley diameter (mm)
			grüne Deckbänder green top surface € Meter metre	rote Deckbänder red top surface € Meter metre	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	
Y/6	6 x 4	0,030	auf Anfrage on request	auf Anfrage on request	0,100	auf Anfrage on request	—	auf Anfrage on request	50
8	8 x 5	0,050			0,200		—		63
Z/10	10 x 6	0,070			0,300		0,700		80
A/13	13 x 8	0,120			0,500		1,800		100
B/17	17 x 11	0,200			0,800		2,900		140
20	20 x 12,5	0,270			1,400		4,600		180
C/22	22 x 14	0,340			1,700		5,700		224
25	25 x 16	0,440			2,100		—		250
D/32	32 x 20	0,680			5,000		—		355
E/40	40 x 25	1,000			10,000		—		500

#### Sonderausführungen

Ausführung „S“ mit schwarzen Chloroprene-Deckbändern:  
10 % Aufpreis  
Ausführung ungelocht: ohne Aufpreis  
o Auslaufartikel

#### Aufpreis für Mindermengen

unter 10 m: 70%  
ab 10 m bis 49 m: 25%

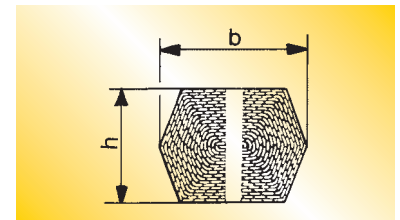
#### Special Constructions

Construction "S" with black chloroprene top surface:  
10 % surcharge  
Unpunched: no surcharge  
o These items will be discontinued when present stock is depleted.

#### Surcharge for short lengths

below 10 m: 70%  
from 10 m up to 49 m: 25%

### Endliche Doppelkeilriemen, gelocht Open Ended Double V-Belting, punched



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	Standard	Plattenverbinder Plate connectors		Gelenkverbinder Link connectors		Min.-Scheiben- durchmesser Min. pulley diameter (mm)
			grüne Deckbänder green top surface € Meter metre	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	
AA/13	13 x 10,5	0,140	auf Anfrage/ on request	0,600	auf Anfrage/ on request	1,700	auf Anfrage/ on request	140
BB/17	17 x 14	0,250		—		2,600		160
20	20 x 16	0,320		—		—		200
CC/22	22 x 18	0,410		2,200		—		224

#### Sonderausführungen

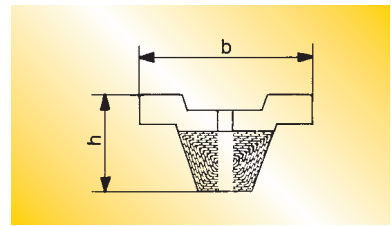
Ausführung „S“ mit schwarzen Chloropren-Deckbändern:  
10 % Aufpreis  
Ausführung ungelocht: ohne Aufpreis

#### Special constructions

Construction "S" with black chloroprene top surface:  
10 % surcharge  
Unpunched: no surcharge



## Endliche Förderband-Keilriemen, gelocht Open-ended Conveyor Belting, punched



Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Gewicht Weight (≈ kg/m)	Standard			Polyester	
			grün green € Meter metre	braun brown, abriebfest, ölbeständig abrasion and oil resistant € Meter metre	weiß white, abriebfest abrasion resistant € Meter metre	braun brown, abriebfest, ölbeständig abrasion and oil resistant € Meter metre	weiß white, abriebfest abrasion resistant € Meter metre
13 x 20	20 x 16,5	0,320	<b>auf Anfrage on request</b>				
17 x 30	30 x 20	0,460					
22 x 40	40 x 24	0,740					
32 x 60	60 x 33	1,300					

Profil Section	Breite x Höhe Width x Height (mm)	Plattenverbinder Plate connectors		Gelenkverbinder Link connectors		Mindest- Scheiben- durchmesser Minimum pulley diameter (mm)
		Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	Gewicht Weight (≈ kg/ 100 Stück pieces)	€ Stück each	
13 x 20	20 x 16,5	0,600	<b>auf Anfrage on request</b>	2,6	<b>auf Anfrage on request</b>	140
17 x 30	30 x 20	0,900		3,7		160
22 x 40	40 x 24	1,800		5,4		250
32 x 60	60 x 33	5,600		5,7		450

Optimat Keilriemen OE, DK und FK werden in Rollenlängen von ca. 50 m hergestellt.  
Optimat belting OE, DK and FK are supplied in lengths of approx. 50 metres.

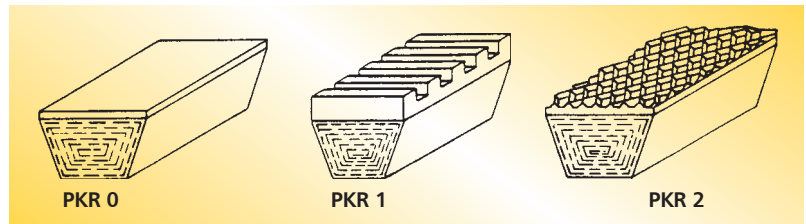
Aufpreis für Mindermengen Surcharge for short lengths

unter below 10 m: 70 %

ab from 10 bis up to 49 m: 25 %

o Auslaufartikel These items will be discontinued when present stock is depleted.

### Transportriemen – Endliche Keilriemen DIN 2216 mit Auflage V-Belts for conveying



Profil Section	PKR 0		PKR 1		PKR 2	
	€ Meter metre S	€ Meter metre P	€ Meter metre S	€ Meter metre P	€ Meter metre S	€ Meter metre P
Z/10	auf Anfrage on request					
A/13						
B/17						
C/22						
25•						
D/32•						

S = Standard; P = Polyester

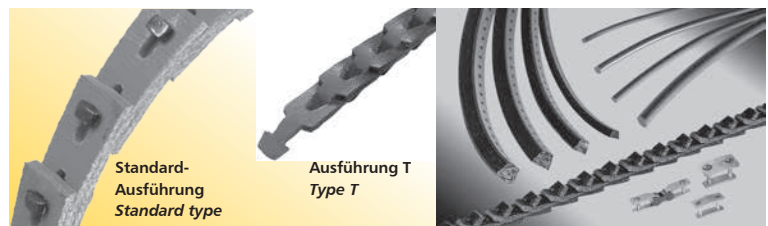
- Sonderausführungen sind nur in Fertigungslängen von ca. 50 m lieferbar. *Special constructions are only available in lengths of approx. 50 metres.*

Qualität/Farbe Quality/Colour	Temperaturbeständigkeit Temper. resistance (°C)	Härte Hardness (Shore A)	Ölbeständig Oil resistant	Abfärbend Staining
<b>PKR 0</b>				
CR/rotbraun red brown	-25 bis to +100	≈ 50	bedingt limited	nein no
SBR-NR/hell light	-40 bis to + 70	≈ 45	nein no	nein no
<b>PKR 1 und and PKR 2</b>				
NR/rotbraun red brown	-40 bis to + 70	≈ 48	nein no	nein no
SBR-NR/hell light	-40 bis to + 70	≈ 45	nein no	nein no
CR/rotbraun red brown	-25 bis to +100	≈ 50	bedingt limited	nein no
CR/schwarz black	-25 bis to +100	≈ 68	bedingt limited	ja yes

Profilierungsarten Patterns	Höhe der Auflage Height of patterns		Teilung Pitch (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)	
PKR 0	2	3	—
PKR 1♦	3	3	10
PKR 2	3	—	—

- ♦ Für Profile 25 und D/32 Höhe der Auflage nur 5 mm möglich  
*Sections 25 and D/32 height of patterns only 5 mm possible*

### Gliederkeilriemen/NUTLINK, Polyurethan mit Polyester-Gewebeeinlagen Link Belting



Profil Section (Standard)	Gewicht Weight ≈ (kg/m)	Rollenlänge Roll length (m)	€ Meter metre	Profil Section (Standard)	Gewicht Weight ≈ (kg/m)	Rollenlänge Roll length (m)	€ Meter metre
Z/10	0,120	20	auf Anfrage on request	8 T	0,116	10	auf Anfrage on request
A/13	0,168	20		10 T	0,131	10	
B/17	0,225	20		13 T	0,158	10	
				17 T	0,223	10	
			22 T	0,359	10		

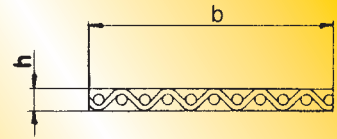
Aufpreis für Strongbelt LB unter 20 m: 10 %.

Surcharge for Strongbelt LB below 20 metres: 10 %.



## Hochleistungs-Gewebeflachriemen High-Capacity Flat Belting

Type 150:  $h = 1,0 \text{ mm}$



Optimax HF Type 150													
b/w (mm)	€/Stück each												
L <sub>i</sub> (mm)	10	15	20	25	30	35	40	50	60	70	80	90	100
400-600													
601-700													
701-800													
801-900													
901-1000													
1001-1200													
1201-1400													
1401-1600													
1601-1800													
1801-2000													
2001-2200													
2201-2400													
2401-2600													
2601-2800													
2801-3000													
3001-3200													
3201-3400													
3401-3600													
3601-3700													

auf  
Anfrage  
on  
request

Type 150: ab Lager lieferbar *delivery ex stock*; Type 075: keine Lagerware *non stock items*

### Standard-Sortiment *Standard range* Optimax HF Type 150 (L<sub>i</sub> mm)

400	550	695	840	980	1130	1280	1430	1580	1740	1890	2070	2280	2550	3150
410	560	700	850	990	1140	1290	1440	1590	1750	1900	2090	2290	2570	3200
420	570	710	860	1000	1150	1300	1450	1600	1760	1920	2100	2300	2600	3250
430	580	720	870	1010	1160	1310	1460	1610	1770	1930	2110	2320	2650	3300
440	590	730	880	1020	1170	1320	1470	1620	1780	1940	2120	2340	2660	3400
450	600	740	890	1030	1180	1330	1480	1630	1790	1950	2130	2350	2700	3500
460	610	750	900	1040	1190	1340	1490	1640	1800	1960	2140	2370	2750	3600
470	620	760	910	1050	1200	1350	1500	1650	1810	1970	2150	2380	2780	3700
480	630	770	920	1060	1210	1360	1510	1660	1820	1980	2190	2400	2800	
490	640	780	930	1070	1220	1370	1520	1670	1830	2000	2200	2430	2850	
500	650	790	935	1080	1230	1380	1530	1680	1840	2020	2210	2440	2900	
510	660	800	940	1090	1240	1390	1540	1700	1850	2030	2220	2450	2950	
520	670	810	950	1100	1250	1400	1550	1710	1860	2040	2240	2480	3000	
530	680	820	960	1110	1260	1410	1560	1720	1870	2050	2250	2500	3050	
540	690	830	970	1120	1270	1420	1570	1730	1880	2060	2270	2520	3100	

#### Breiten

Dieses Standard-Sortiment kann in jeder beliebigen Breite bis max. 420 mm geliefert werden.

#### Zwischenlängen

Außer diesen Standardlängen kann auf Anfrage jede Länge zwischen 200 und 3700 mm geliefert werden.

#### Aufpreis für Mindermengen

1 bis 5 Stück = 25 %

#### Toleranzen

- Längentoleranz:  $\pm 1\%$ , mindestens  $\pm 3 \text{ mm}$
- Breitentoleranz:  $\pm 0,5 \text{ mm}$ , bis auf  $\pm 0,2 \text{ mm}$  reduzierbar

#### Widths

Above length range can be supplied in every width up to max. 420 mm.

#### Intermediate lengths

As well as standard lengths, intermediate lengths between 200 and 3700 mm can be supplied on request.

#### Minimum order quantity surcharge

1 up to 5 pieces = 25 %

#### Tolerances

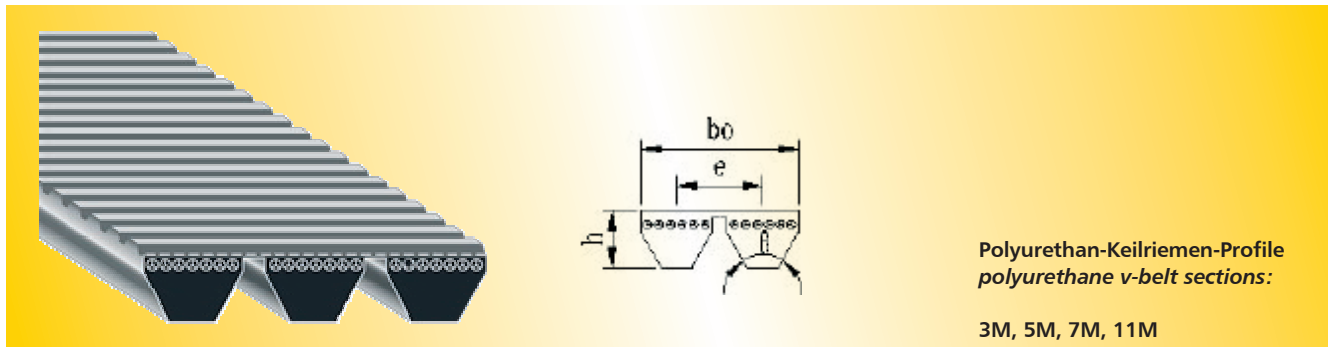
- Length tolerance:  $\pm 1\%$ , minimum  $\pm 3 \text{ mm}$
- Width tolerance:  $\pm 0.5 \text{ mm}$ , reducible down to  $\pm 0.2 \text{ mm}$







## 60° Polyurethan-Verbundkeilriemen 60° polyurethane-banded v-belts



Verbundkeilriemen aus Polyurethan wurden speziell für Hochleistungsgeschwindigkeitsantriebe mit einer Riemen-  
geschwindigkeit bis zu 60 m/s entwickelt. Die geschliffenen Flanken und der vergrößerte Flankenwinkel von 60°  
führen zu einem äußerst vibrationsarmen Laufverhalten. Geringe Scheibendurchmesser und höhere Riemen-  
geschwindigkeiten ermöglichen die Gestaltung kompakter und leichter Antriebe. Horizontale Antriebe können mit  
Verbundkeilriemen problemlos verwirklicht werden. Die Verwendung von Polyurethan verleiht dem Riemen eine  
hohe Öl- und Ozonbeständigkeit. Der quergelitte Riemenrücken optimiert die Flexibilität.

*Banded belts from polyurethane were developed especially for high speed drives with a belt speed of up to 60  
m/s. The ground flanks and its enlarged angle of 60° lead to an extremely low vibration running. Small pulley  
diameters and higher belt speeds permit compact and light drives. Horizontal drives can be arranged without  
any problems with banded v-belts. The use of polyurethane makes the belt highly resistant to oil and ozone. The  
diagonally grooved back of the belt optimizes the flexibility.*

### Riemenaufbau:

- Polyurethan-Riemenrücken
- Polyester-Verbundgewebe
- dehnungsarme Polyester-Zugstränge
- Polyurethan-Riemenunterbau

### belt construction:

- polyurethane belt backing
- banded polyester canvas
- strong polyester tensile members
- polyurethane belt substructure

### Produktmerkmale:

- temperaturbeständig  
von -30°C bis +80°C
- besonders ölbeständig
- besonders beständig gegen  
Umwelteinflüsse wie Hitze, Ozon,  
Sonnenlicht und Witterungseinflüsse

### product characteristics:

- temperature resistant
- from -30°C to +80°C  
high oil resistance
- particularly resistant to environmental  
influences like heat,

Profil/Rippenanzahl profile/number of ribs	obere Riemenbreite top width b <sub>0</sub> in mm	Riemenhöhe thickness h in mm	Rippenteilung pitch of ribs e in mm	Flankenwinkel angle B in mm °
2 - 5M KB	9,80	3,30	5,3	60°
3 - 5M KB	15,10	3,30	5,3	60°
2 - 7M KB	15,60	5,30	8,5	60°
3 - 7M KB	24,10	5,30	8,5	60°
2 - 11M KB	24,40	7,00	13,2	60°
3 - 11M KB	37,60	7,00	13,2	60°

### Weitwinkelkraftbänder – 60° Winkel wide angle kraftbands – angle 60°

Außenlänge Outs. length (mm)	Profil Sect. 5M	Profil Sect. 7M	Profil Sect. 11M	Außenlänge Outs. length (mm)	Profil Sect. 5M	Profil Sect. 7M	Profil Sect. 11M
	€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each		€ Stück each	€ Stück each	€ Stück each
425				1090			
450				1120			
487				1150			
500				1180			
515				1220			
530				1250			
545				1280			
560				1320			
580				1360			
615				1400			
650				1450			
670				1500			
690		auf Anfrage on request		1550		auf Anfrage on request	
730				1600			
750				1650			
775				1700			
800				1750			
825				1800			
850				1850			
875				1900			
900				1950			
925				2000			
950				2060			
975				2120			
1000				2180			
1030				2240			
1060				2300			

Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further dimensions on request.



# Umrechnungswerte

## Strongbelt Hochleistungs-Schmalkeilriemen DIN 7753 Teil 1 / ISO 4184

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Richt- breite $b_d$	Riemenlängen			Empfohlener Mindest- Scheibendurchmesser (mm)	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)	
				Nenn- länge	Außenlänge $L_a$	Richtlänge $L_d$			Innenlänge $L_i$
SPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Richt- länge $L_d$	$L_a \approx L_d + 13$ $L_a \approx L_i + 51$	—	$L_i \approx L_d - 38$ $L_i \approx L_a - 51$	63	0,074
SPA	12,7 x 10	5,8	11,0		$L_a \approx L_d + 18$ $L_a \approx L_i + 63$	—	$L_i \approx L_d - 45$ $L_i \approx L_a - 63$	90	0,123
SPB	16,3 x 13	7,3	14,0		$L_a \approx L_d + 22$ $L_a \approx L_i + 82$	—	$L_i \approx L_d - 60$ $L_i \approx L_a - 82$	140	0,195
SPC	22,0 x 18	9,6	19,0		$L_a \approx L_d + 30$ $L_a \approx L_i + 113$	—	$L_i \approx L_d - 83$ $L_i \approx L_a - 113$	224	0,377

## Strongbelt Hochleistungs-Schmalkeilriemen USA-Standard RMA/MPTA

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Richt- breite $b_d$	Außen- länge $L_a$	Nenn- länge	Richtlänge $L_d$	Innenlänge $L_i$	Außen- durch- messer $d_a$	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)					
3V/9N	9,0 x 8	4,2	—							—	$L_d \approx L_a - 4^*$	$L_i \approx L_a - 42$	63	0,074
5V/15N	15,0 x 13	7,3	—							—	$L_d \approx L_a - 11^*$	$L_i \approx L_a - 71$	140	0,195
8V/25N	25,0 x 23	9,6	—	—	—	$L_i \approx L_a - 120$	335	0,575						

\* Der Umrechnungswert  $L_d$  auf  $L_a$  wird angewendet, wenn ein Profil nach DIN 7753 Teil 1 bzw. ISO 4184 durch ein entsprechendes Profil nach RMA/MPTA ausgetauscht werden soll.

## Strongbelt Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt – DIN 7753 Teil 1

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Richt- breite $b_d$	Richt- länge $L_d$	Nenn- länge	Richtlänge $L_d$	Innenlänge $L_i$	Richt- durch- messer $d_d$	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)					
XPZ	9,7 x 8	4,2	8,5							$L_a \approx L_d + 13$ $L_a \approx L_i + 51$	—	$L_i \approx L_d - 38$ $L_i \approx L_a - 51$	56	0,065
XPA	12,7 x 10	5,8	11,0							$L_a \approx L_d + 18$ $L_a \approx L_i + 63$	—	$L_i \approx L_d - 45$ $L_i \approx L_a - 63$	71	0,111
XPB	16,3 x 13	7,3	14,0							$L_a \approx L_d + 22$ $L_a \approx L_i + 82$	—	$L_i \approx L_d - 60$ $L_i \approx L_a - 82$	112	0,183
XPC	22,0 x 18	9,6	19,0	$L_a \approx L_d + 30$ $L_a \approx L_i + 113$	—	$L_i \approx L_d - 83$ $L_i \approx L_a - 113$	180	0,340						

## Strongbelt Schmalkeilriemen – flankenoffen, formgezahnt – USA-Standard RMA/MPTA

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Richt- breite $b_d$	Außen- länge $L_a$	Nenn- länge	Richtlänge $L_d$	Innenlänge $L_i$	Außen- durch- messer $d_a$	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)					
3VX/9NX	9,0 x 8	4,2	—							—	$L_d \approx L_a - 4^*$	$L_i \approx L_a - 42$	56	0,065
5VX/15NX	15,0 x 13	7,3	—							—	$L_d \approx L_a - 11^*$	$L_i \approx L_a - 71$	112	0,183

\* Der Umrechnungswert  $L_d$  auf  $L_a$  wird angewendet, wenn ein Profil nach DIN 7753 Teil 1 bzw. ISO 4184 durch ein entsprechendes Profil nach RMA/MPTA ausgetauscht werden soll.

## Strongbelt Keilriemen – flankenoffen, formgezahnt

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Richt- breite $b_d$	Richt- länge $L_d$	Nenn- länge	Richtlänge $L_d$	Innenlänge $L_i$	Richt- durch- messer $d_d$	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)					
ZX/X10	10,0 x 6	5,9	8,5							$L_a \approx L_i + 38$ $L_a \approx L_d + 16$	—	$L_i \approx L_d - 22$ $L_i \approx L_a - 38$	40	0,062
AX/X13	13,0 x 8	7,5	11,0							$L_a \approx L_i + 50$ $L_a \approx L_d + 20$	—	$L_i \approx L_d - 30$ $L_i \approx L_a - 50$	63	0,099
BX/X17	17,0 x 11	9,4	14,0							$L_a \approx L_i + 69$ $L_a \approx L_d + 29$	—	$L_i \approx L_d - 40$ $L_i \approx L_a - 69$	90	0,165
CX/X22	22,0 x 14	12,3	19,0	$L_a \approx L_i + 88$ $L_a \approx L_d + 30$	—	$L_i \approx L_d - 58$ $L_i \approx L_a - 88$	140	0,276						

## Strongbelt Klassische Keilriemen DIN 2215 / ISO 4184

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Richt- breite $b_d$	Richt- länge $L_d$	Nenn- länge	Richtlänge $L_d$	Innenlänge $L_i$	Richt- durch- messer $d_d$	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)					
5	5,0 x 3	2,8	4,2							$L_a \approx L_i + 19$ $L_a \approx L_d + 8$	$L_d \approx L_i + 11$ $L_d \approx L_a - 8$	—	20	0,018
Y/6	6,0 x 4	3,3	5,3							$L_a \approx L_i + 25$ $L_a \approx L_d + 10$	$L_d \approx L_i + 15$ $L_d \approx L_a - 10$	—	28	0,026
8	8,0 x 5	4,5	6,7							$L_a \approx L_i + 31$ $L_a \approx L_d + 12$	$L_d \approx L_i + 19$ $L_d \approx L_a - 12$	—	40	0,042
Z/10	10,0 x 6	5,9	8,5							$L_a \approx L_i + 38$ $L_a \approx L_d + 16$	$L_d \approx L_i + 22$ $L_d \approx L_a - 16$	—	50	0,064
A/13	13,0 x 8	7,5	11,0							$L_a \approx L_i + 50$ $L_a \approx L_d + 20$	$L_d \approx L_i + 30$ $L_d \approx L_a - 20$	—	71	0,109
B/17	17,0 x 11	9,4	14,0							$L_a \approx L_i + 69$ $L_a \approx L_d + 29$	$L_d \approx L_i + 40$ $L_d \approx L_a - 29$	—	112	0,196
20	20,0 x 12,5	11,4	17,0							$L_a \approx L_i + 79$ $L_a \approx L_d + 31$	$L_d \approx L_i + 48$ $L_d \approx L_a - 31$	—	160	0,266
C/22	22,0 x 14	12,3	19,0							$L_a \approx L_i + 88$ $L_a \approx L_d + 30$	$L_d \approx L_i + 58$ $L_d \approx L_a - 30$	—	180	0,324
25	25,0 x 16	14,0	21,0							$L_a \approx L_i + 100$ $L_a \approx L_d + 39$	$L_d \approx L_i + 61$ $L_d \approx L_a - 39$	—	250	0,420
D/32	32,0 x 20	18,2	27,0							$L_a \approx L_i + 126$ $L_a \approx L_d + 51$	$L_d \approx L_i + 75$ $L_d \approx L_a - 51$	—	355	0,668
E/40	40,0 x 25	22,8	32,0	$L_a \approx L_i + 157$ $L_a \approx L_d + 77$	$L_d \approx L_i + 80$ $L_d \approx L_a - 77$	—	500	0,958						

Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w/L_p$

## Umrechnungswerte

### Strongbelt Kraftbänder mit Hochleistungs-Schmalkeilriemen ISO 5290 / USA-Standard RMA/MPTA

Profil	Höhe $h \approx$	Untere Riemenbreite $b_u \approx$ des Einzelriemens	Riemenlängen				Empfohlener Mindest- Scheibendurchmesser (mm)		Meter- gewicht für 1 Rippe ( $\approx$ kg/m)	
			Nenn- länge	Außenlänge $L_a$	Richtlänge $L_d$	Innenlänge $L_i$	Außen- durch- messer $d_a$			
3V/9J	9,9	4,2	Außenlänge $L_a$	—	—	$L_i \approx L_a - 42$			67	0,122
5V/15J	15,1	7,3		—	—	$L_i \approx L_a - 71$	180	0,252		
8V/25J	25,5	9,6		—	—	$L_i \approx L_a - 120$				

### Strongbelt Kraftbänder mit Hochleistungs-Schmalkeilriemen

SPZ	10,5	5,4	Richt- länge $L_d$	$L_a \approx L_d + 13$	—	—	Richt- durch- messer $d_d$	80	0,120
SPA	12,5	7,0		$L_a \approx L_d + 18$	—	—		112	0,166
SPB	15,6	8,8		$L_a \approx L_d + 22$	—	—		160	0,261
SPC	22,6	9,3		$L_a \approx L_d + 24$	—	—		250	0,555

### Strongbelt Kraftbänder

A	9,9	7,5	Innenlänge $L_i$	$L_a \approx L_i + 36$	$L_d \approx L_i + 30$	—	Außen- durch- messer $d_a$	80	0,163
B	13,0	9,4		$L_a \approx L_i + 62$	$L_d \approx L_i + 40$	—		125	0,266
C	16,2	12,3		$L_a \approx L_i + 75$	$L_d \approx L_i + 58$	—		200	0,447
D	22,4	18,2		$L_a \approx L_i + 111$	$L_d \approx L_i + 75$	—		355	0,798

### Strongbelt Kraftbänder

HA	9,9	7,5	Außenlänge $L_a$	—	—	$L_i \approx L_a - 36$	Außen- durch- messer $d_a$	80	0,163
HB	13,0	9,4		—	—	$L_i \approx L_a - 62$		125	0,266
HC	16,2	12,3		—	—	$L_i \approx L_a - 75$		200	0,447
HD	22,4	18,2		—	—	$L_i \approx L_a - 111$		355	0,798

Die Breite der Kraftbänder ist von der Anzahl der Rippen abhängig.

### Strongbelt Doppelkeilriemen DIN 7722 / ISO 5289

Profil	Querschnitt $b \times h \approx$	Untere Riemen- breite $b_u \approx$	Nenn- länge	Riemenlängen	Empfohlener Mindest- Scheibendurchmesser (mm)	Meter- gewicht ( $\approx$ kg/m)
AA/HAA	13 x 10	—	Bezugs- länge	Bezugslänge $\approx$ Mittellänge - 4	Außen- durch- messer $d_a$	80
BB/HBB	17 x 13	—		Bezugslänge $\approx$ Mittellänge - 8		125
CC/HCC	22 x 17	—		Bezugslänge $\approx$ Mittellänge + 3		224
DD/HDD	32 x 25	—		Bezugslänge = Mittellänge		355

### Strongbelt Doppelkeilriemen Sonderprofile

22 x 22	22 x 22	—	Bezugs- länge	Bezugslänge = Mittellänge	Außen- durch- messer $d_a$	280	0,511
25 x 22	25 x 22	—		Bezugslänge = Mittellänge		280	0,625



## Technical Information

### Strongbelt Wedge Belts to BS 3790 and DIN 7753 Part 1 / ISO 4184

Section	Dimension W x H ≈	Section base width W <sub>u</sub> ≈	Pitch width l <sub>d</sub>	Belt lengths				Recommended minimum pulley diameter (mm)	Belt weight (≈ kg/m)	
				Nominal length	Outside length L <sub>a</sub>	Datum length L <sub>d</sub>	Inside length L <sub>i</sub>			
SPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Datum length L <sub>d</sub>	L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 13 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 51	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 38 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 51	Datum diameter d <sub>d</sub>	63	0,074
SPA	12,7 x 10	5,8	11,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 18 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 63	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 45 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 63		90	0,123
SPB	16,3 x 13	7,3	14,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 22 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 82	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 60 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 82		140	0,195
SPC	22,0 x 18	9,6	19,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 30 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 113	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 83 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 113		224	0,377

### Strongbelt Wedge Belts to USA-Standard RMA/MPTA

3V/9N	9,0 x 8	4,2	—	Outside length L <sub>a</sub>	—	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 4*	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 42	Outside diameter d <sub>a</sub>	63	0,074
5V/15N	15,0 x 13	7,3	—		—	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 11*	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 71		140	0,195
8V/25N	25,0 x 23	9,6	—		—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 120		335	0,575

\* The value for the difference between L<sub>d</sub> and L<sub>a</sub> is necessary if it is required to substitute a belt section to BS 3790:1991 or DIN 7753 Part 1 for a belt section to RMA/MPTA.

### Strongbelt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts – DIN 7753 Part 1

XPZ	9,7 x 8	4,2	8,5	Datum length L <sub>d</sub>	L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 13 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 51	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 38 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 51	Datum diameter d <sub>d</sub>	56	0,065
XPA	12,7 x 10	5,8	11,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 18 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 63	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 45 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 63		71	0,111
XPB	16,3 x 13	7,3	14,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 22 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 82	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 60 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 82		112	0,183
XPC	22,0 x 18	9,6	19,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 30 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 113	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 83 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 113		180	0,340

### Strongbelt Moulded Cogged, Raw Edge Wedge Belts – USA Standard RMA/MPTA

3VX/9NX	9,0 x 8	4,2	—	Outside length L <sub>a</sub>	—	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 4*	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 42	Outside diameter d <sub>a</sub>	56	0,065
5VX/15NX	15,0 x 13	7,3	—		—	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 11*	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 71		112	0,183

\* The value for the difference between L<sub>d</sub> and L<sub>a</sub> is necessary if it is required to substitute a belt section to BS 3790:1991 or DIN 7753 Part 1 for a belt section to RMA/MPTA.

### Strongbelt Moulded Cogged Raw Edge Wedge Belts

ZX/X10	10,0 x 6	5,9	8,5	Datum length L <sub>d</sub>	L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 38 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 16	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 22 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 38	Datum diameter d <sub>d</sub>	40	0,062
AX/X13	13,0 x 8	7,5	11,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 50 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 20	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 30 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 50		63	0,099
BX/X17	17,0 x 11	9,4	14,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 69 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 29	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 40 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 69		90	0,165
CX/X22	22,0 x 14	12,3	19,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 88 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 30	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>d</sub> - 58 L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 88		140	0,276

### Strongbelt V-Belts to BS 3790 and DIN 2215 / ISO 4184

5	5,0 x 3	2,8	4,2	Datum length L <sub>d</sub>	L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 19 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 8	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 11 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 8	—	Datum diameter d <sub>d</sub>	20	0,018
Y/6	6,0 x 4	3,3	5,3		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 25 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 10	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 15 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 10	—		28	0,026
8	8,0 x 5	4,5	6,7		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 31 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 12	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 19 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 12	—		40	0,042
Z/10	10,0 x 6	5,9	8,5		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 38 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 16	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 22 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 16	—		50	0,064
A/13	13,0 x 8	7,5	11,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 50 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 20	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 30 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 20	—		71	0,109
B/17	17,0 x 11	9,4	14,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 69 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 29	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 40 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 29	—		112	0,196
20	20,0 x 12,5	11,4	17,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 79 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 31	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 48 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 31	—		160	0,266
C/22	22,0 x 14	12,3	19,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 88 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 30	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 58 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 30	—		180	0,324
25	25,0 x 16	14,0	21,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 100 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 39	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 61 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 39	—		250	0,420
D/32	32,0 x 20	18,2	27,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 126 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 51	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 75 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 51	—		355	0,668
E/40	40,0 x 25	22,8	32,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 157 L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 77	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 80 L <sub>d</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 77	—		500	0,958

Datum length L<sub>d</sub> = Pitch length L<sub>w</sub>/L<sub>p</sub>

### Technical Information

#### Strongbelt Kraftbands with Wedge Belts to ISO 5290 / USA-Standard RMA/MPTA

Section	Height h ≈	Section base width W <sub>u</sub> ≈	Belt length				Recommended minimum pulley diameter (mm)	Belt weight per rib (≈ kg/m)	
			Nominal length	Outside length L <sub>a</sub>	Datum length L <sub>d</sub>	Inside length L <sub>i</sub>			
3V/9J	9,9	4,2	Outside length L <sub>a</sub>	—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 42	Outside diameter d <sub>a</sub>	67	0,122
5V/15J	15,1	7,3		—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 71		180	0,252
8V/25J	25,5	9,6		—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 120		315	0,693

#### Strongbelt Kraftbands with Wedge Belts

SPZ	10,5	5,4	Datum length L <sub>d</sub>	L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 13	—	—	Datum diameter d <sub>d</sub>	80	0,120
SPA	12,5	7,0		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 18	—	—		112	0,166
SPB	15,6	8,8		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 22	—	—		160	0,261
SPC	22,6	9,3		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>d</sub> + 24	—	—		250	0,555

#### Strongbelt Kraftbands

A	9,9	7,5	Inside length L <sub>i</sub>	L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 36	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 30	—	Outside diameter d <sub>a</sub>	80	0,163
B	13,0	9,4		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 62	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 40	—		125	0,266
C	16,2	12,3		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 75	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 58	—		200	0,447
D	22,4	18,2		L <sub>a</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 111	L <sub>d</sub> ≈ L <sub>i</sub> + 75	—		355	0,798

#### Strongbelt Kraftbands

HA	9,9	7,5	Outside length L <sub>a</sub>	—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 36	Outside diameter d <sub>a</sub>	80	0,163
HB	13,0	9,4		—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 62		125	0,266
HC	16,2	12,3		—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 75		200	0,447
HD	22,4	18,2		—	—	L <sub>i</sub> ≈ L <sub>a</sub> - 111		355	0,798

The belt width of a kraftband depends on the number of belts incorporated.

#### Strongbelt Double V-Belts to ISO 5289

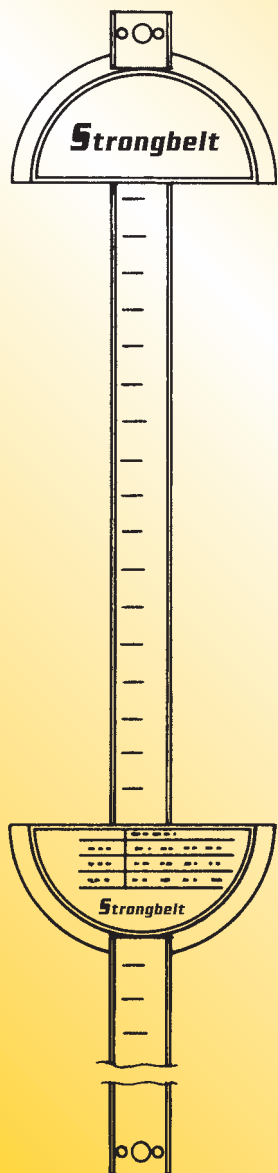
Section	Dimension W x H ≈	Section base width b <sub>u</sub> ≈	Nominal length	Belt length	Recommended minimum pulley diameter (mm)	Belt weight (≈ kg/m)
AA/HAA	13 x 10	—	Reference length	Reference length = middle length - 4	Outside diameter d <sub>a</sub>	80
BB/HBB	17 x 13	—		Reference length = middle length - 8		125
CC/HCC	22 x 17	—		Reference length = middle length + 3		224
DD/HDD	32 x 25	—		Reference length = middle length		355

#### Strongbelt Double V-Belts – Special Sections

22 x 22	22 x 22	—	Reference length	Reference length = middle length	Außen- durchmesser d <sub>a</sub>	280	0,511
25 x 22	25 x 22	—		Reference length = middle length		280	0,625

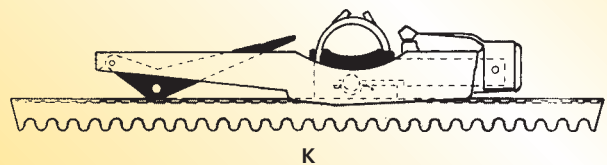


## Meßgeräte *Measuring instruments*



### Vorspannmessgeräte *Tension tester*

- Krik 0 Messbereich *Measuring range*: 70- 150 N
- Krik I Messbereich *Measuring range*: 150- 600 N
- Krik II Messbereich *Measuring range*: 500-1400 N
- Krik III Messbereich *Measuring range*: 1300-3100 N



Meßlatte für Keilriemen bis 2500 mm  
Instruments for measuring of V-Belts up to 2500 mm  
Règles à mesurer les courroies jusqu'à 2500 mm  
Regla graduada para correas hasta 2500 mm

auf Anfrage  
on request  
sur demande  
sobre demanda

Vorspannmessgeräte  
*Tension tester*  
Mesurer de Tension  
Medidor de fuerza tensora

auf Anfrage  
on request  
sur demande  
sobre demanda









**H. FRÖHLICH AG<sup>TEC</sup>**

H. FRÖHLICH AG · Industrietechnik  
Widenholzstrasse 1 · CH-8304 Wallisellen  
Tel. +41 44 910 16 22 · Fax +41 44 910 63 44  
info@h-froehlich-ag.ch · www.h-froehlich-ag.ch

---

**Strongbelt**  
Antriebstechnik