

www.optibelt.com

# optibelt

RED POWER II S=C plus

SERVICE FREE

Produktprogramm



## Ummantelte Keilriemen Kraftbänder

# 1

- 8 **optibelt RED POWER II**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen, wartungsfrei
- 8 **optibelt BLUE POWER**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen
- 9 **optibelt SK**  
Schmalkeilriemen
- 9 **optibelt VB**  
Klassische Keilriemen
- 10 **optibelt KB RED POWER II**  
Hochleistungs-Kraftbänder, wartungsfrei
- 10 **optibelt KB BLUE POWER**  
Hochleistungs-Kraftbänder
- 11 **optibelt KB / SK**  
Kraftbänder mit Schmalkeilriemen
- 11 **optibelt KB / VB**  
Kraftbänder mit klassischen Keilriemen
- 12 **optibelt KB**  
Kraftbänder mit Auflage
- 12 **optibelt Keilriemen**  
Sonderausführungen

## Flankenoffene Keilriemen Kraftbänder

# 2

- 14 **optibelt Super X-POWER**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen, flankenoffen, formgezahnt
- 14 **optibelt SUPER TX**  
Klassische Keilriemen, flankenoffen, formgezahnt
- 15 **optibelt Super KBX-POWER**  
Hochleistungs-Kraftbänder, flankenoffen, formgezahnt
- 15 **optibelt KBX**  
Kraftbänder, flankenoffen, formgezahnt
- 16 **optibelt SUPER VX**  
Breitkeilriemen, flankenoffen, formgezahnt
- 16 **optibelt SUPER DVX**  
Breitkeilriemen, doppelverzahnt flankenoffen, formgezahnt

## Zahnriemen Chloropren

# 3

- 18 **optibelt OMEGA HP**  
Hochleistungs-Zahnriemen, wartungsfrei
- 18 **optibelt OMEGA HL**  
Hochleistungs-Zahnriemen, wartungsfrei
- 19 **optibelt OMEGA**  
Zahnriemen, wartungsfrei
- 19 **optibelt OMEGA FanPower**  
Hochleistungs-Zahnriemen, wartungsfrei
- 20 **optibelt HTD®**  
Zahnriemen, wartungsfrei
- 20 **optibelt STD®**  
Zahnriemen, wartungsfrei
- 21 **optibelt ZR**  
Zahnriemen, wartungsfrei
- 21 **optibelt OMEGA**  
Zahnriemen, doppelverzahnt wartungsfrei
- 22 **optibelt HTD® und STD®**  
Zahnriemen, doppelverzahnt wartungsfrei
- 22 **optibelt ZR**  
Zahnriemen, doppelverzahnt wartungsfrei
- 23 **optibelt OMEGA HP linear**  
**optibelt OMEGA linear**  
Endliche Zahnriemen, wartungsfrei
- 24 **optibelt HTD® linear**  
Endliche Zahnriemen, wartungsfrei
- 24 **optibelt ZR linear**  
Endliche Zahnriemen, wartungsfrei

## Zahnriemen Polyurethan

# 4

- 26 **optibelt ALPHA Power**  
Zahnriemen, metrisch Zahnriemen, doppelverzahnt
- 26 **optibelt ALPHA**  
Zahnriemen, zöllig
- 27 **optibelt ALPHAflex**  
Zahnriemen, endlos gefertigt
- 27 **optibelt ALPHA linear / ALPHA V**  
Zahnriemen als Meterware (endlich) endlos verschweißt oder als Flachriemen
- 28 **optibelt ALPHA Spezial**  
Spezialriemen  
– mit Nocken  
– mit Beschichtungen  
– mit mechanischer Bearbeitung  
– Sonderausführungen
- 30 **optibelt ALPHA SRP**  
Spezialriemen

## Antriebsriemen für Kraftfahrzeuge

# 5

- 32 **optibelt CarPOWER MARATHON 1**  
Keilriemen, flankenoffen, formgezahnt
- 32 **optibelt CarPOWER RBK**  
Rippenbänder
- 33 **optibelt CarPOWER ZRK**  
Zahnriemen
- 33 **optibelt CarPOWER KITS**  
Reparatursätze
- 34 **optibelt TruckPOWER MARATHON 2**  
Keilriemen, flankenoffen, formgezahnt
- 34 **optibelt TruckPOWER RBK**  
Rippenbänder
- 35 **optibelt TruckPOWER KBX**  
Kraftbänder, flankenoffen, formgezahnt
- 35 **optibelt TruckPOWER KITS**  
Reparatursätze
- 36 **optibelt TT-A**  
Vorspannmessgerät
- 36 **optibelt TT 3**  
Frequenz-Messgerät
- 37 **optikrik I, II, III**  
Riemenvorspannmessgeräte
- 37 **optibelt Messlatte**
- 38 **optibelt MT-A**  
Mounting Tool – Automotive

## Riemen für spezielle Anwendungen

# 6

- 40 **optibelt RB**  
Rippenbänder
- 40 **optibelt RB**  
Rippenbänder, elastisch, wartungsfrei
- 41 **optibelt DK**  
Doppelkeilriemen
- 41 **optibelt RR / RR PLUS**  
Kunststoffrundriemen
- 41 **optibelt KK**  
Kunststoffkeilriemen
- 42 **optimat OE**  
Endliche Keilriemen, gelocht
- 42 **optimat DK**  
Endliche Doppelkeilriemen, gelocht
- 42 **optimat FK**  
Endliche Förderbandkeilriemen, gelocht
- 42 **optimat PKR**  
Endliche Keilriemen mit Auflage

## Scheiben Buchsen

# 7

- 44 **optibelt KRS**  
Keilrillenscheiben  
– für Taper-Buchsen  
– für zylindrische Bohrung
- 44 **optibelt ZRS**  
Standard-Zahnscheiben  
– für Taper-Buchsen  
– für zylindrische Bohrung
- 45 **optibelt RBS**  
Keilrippenscheiben  
– für Taper-Buchsen  
– für zylindrische Bohrung
- 45 **optibelt Metallzubehör**
- 46 **optibelt TB**  
Taper-Buchsen
- 46 **optibelt CE**  
Spannelemente

## Service Tools

# 8

- 48 **optibelt CAP 6.0**  
Antriebsberechnungsprogramm
- 48 **optibelt CAD**  
2-/3-D-Scheiben Zeichnungen
- 48 **optibelt TT 3**  
Frequenz-Messgerät
- 49 **optibelt CUT II**  
Wickelschneidemaschine
- 49 **optibelt Messlatte**  
Für Keilriemen, Zahnriemen und Rippenbänder
- 50 **optibelt SERVICE KIT**
- 50 **optibelt TT mini 5**  
Frequenz-Messgerät mit flexiblem Schwannenhals
- 51 **optibelt laser pointer II**  
Zum Ausrichten von Riemenantrieben
- 51 **optibelt Tension Notebook**
- 51 **optibelt Service-Box**  
Schnelle Hilfe für viele Einsatzbereiche vor Ort

# optibelt Erläuterungen



wartungsfrei



S=C PLUS,  
ungemessen Satz Constant  
immer am Nennmaß



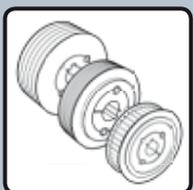
97 % Wirkungsgrad



M=S Matched Sets,  
ungemessen satzverwendbar



Optibelt OMEGA Zahnriemen  
laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben



inklusive Keilrillen-, Rippenband- und Zahnscheiben



Riemensortiment für PKW's



Riemensortiment für LKW's und Busse

# optibelt Sonderausführungen



FDA konform  
für den Lebensmittelbereich



EL  
Elektrisch leitfähige Keilriemen



Bergbau  
Optibelt Keilriemen, die im Bergbau unter Tage eingesetzt werden



FRAS  
Für den Bereich, wo zündfähige Gas-Luft-Gemische auftreten,  
hat Optibelt den „FRAS“ (Fire Resistance Anti Static) entwickelt



HVAC S=C PLUS  
Klassische Keilriemen für Lüfter- und Klimaantriebe  
(Heat, Ventilation and Air-Conditioning drives)



LC  
Keilriemen mit hellem Umhüllungsgewebe



LD  
Light Duty – Keilriemen nach USA-Standard RMA/MPTA



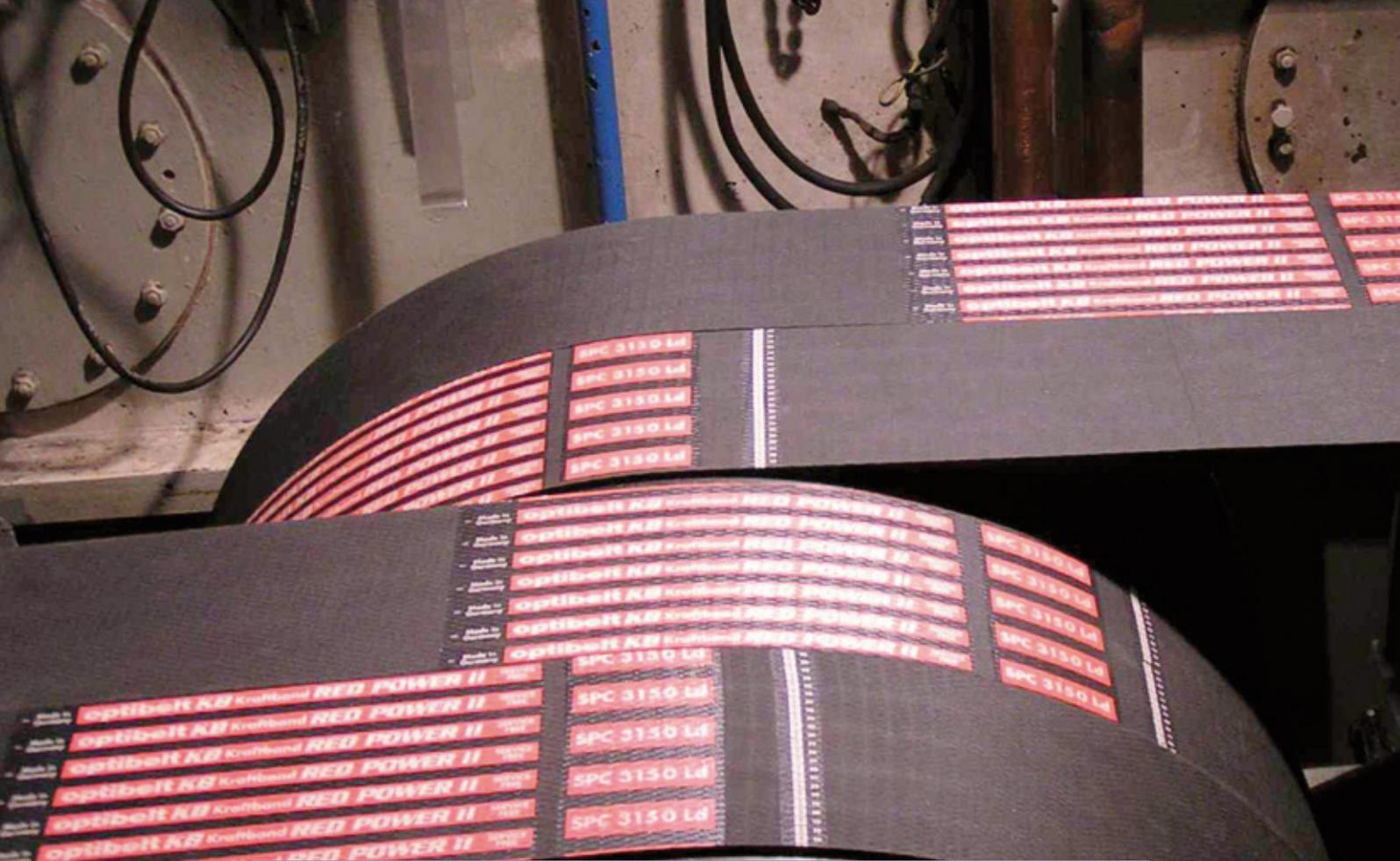
Mit Beschichtungen  
Individuelle Kundenlösungen

# Hightechmaschinen erfordern Hightech- antriebstechnik.



Die Firma Optibelt stellt – basierend auf mittlerweile weit über hundert Jahren Erfahrung in der Kautschukverarbeitung – seit 1948 Antriebsriemen in den unterschiedlichsten Varianten her. Ständige Investitionen in Materialforschung und Produktionstechnik sowie wachsende Kenntnisse über die mit den verschiedenen Einsatzfeldern verbundenen Randbedingungen haben dazu geführt, dass durch die Weiterentwicklung des Riemens zum Hightechantriebs-element die Leistungsgrenzen der Maschinen immer weiter verschoben werden konnten.

***Leidenschaft trifft Präzision*** 



# 1

## UMMANTELTE KEILRIEMEN · KRAFTBÄNDER



## optibelt *RED POWER II S=C PLUS*



SPZ	1202 – 3550 mm
SPA	1207 – 4000 mm
SPB	1250 – 8000 mm
SPC	2000 – 10000 mm
3V/9N	475 – 1400 inch
5V/15N	530 – 3150 inch
8V/25N	1000 – 4750 inch

Weitere Längen auf Anfrage

Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
wartungsfrei nach DIN 7753 Teil 1, ISO 4184 und  
USA-Standard RMA/MPTA



Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt *BLUE POWER*



SPB	1500 – 8000 mm
SPC	2000 – 9000 mm
8V/25N	1600 – 3550 inch

Weitere Längen auf Anfrage

Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
mit Aramidcord  
DIN 7753 Teil 1, ISO 4184 und  
USA-Standard RMA/MPTA

Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt SK S=C PLUS



Abmessungen

SPZ	487 – 3550 mm
SPA	732 – 4500 mm
SPB	1250 – 8000 mm
SPC	2000 – 12500 mm
3V/9N	250 – 1400 inch
5V/15N	530 – 3550 inch
8V/25N	1000 – 5000 inch

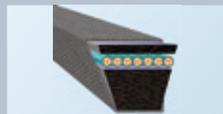
Weitere Längen auf Anfrage

Schmalkeilriemen  
DIN 7753 Teil 1, ISO 4184 und  
USA-Standard RMA/MPTA



Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt VB S=C PLUS



Abmessungen

5	200 – 610 mm
Y/6	295 – 865 mm
8	335 – 1270 mm
Z/10	312 – 2522 mm
A/13	437 – 5030 mm
B/17	610 – 7140 mm
20	950 – 6050 mm
C/22	1148 – 8058 mm
25	1460 – 9060 mm
D32	2075 – 11275 mm
E/40	3080 – 12580 mm

Weitere Längen auf Anfrage

Klassische Keilriemen  
DIN 2215 / ISO 4184



Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt **KB RED POWER II**



Abmessungen

SPB	2000 – 8000 mm
SPC	3000 – 10000 mm
3V/9J	500 – 1400 inch
5V/15J	560 – 3150 inch
8V/25J	1000 – 4750 inch

Anwendungsbeispiele: Maschinenbau, Baumaschinen, Papiermaschinen, Kunststoffmaschinen, Holzbearbeitungsmaschinen

Hochleistungs-Kraftbänder, ummantelt wartungsfrei



Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt **KB BLUE POWER**



Abmessungen

SPB	2000 – 8000 mm
SPC	3000 – 10000 mm
5V/15J	800 – 3150 inch
8V/25J	1000 – 4750 inch

Hochleistungs-Kraftbänder, ummantelt mit Aramidcord

Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt KB / SK



SPZ	1250 – 3550 mm
SPA	1250 – 4500 mm
SPB	2000 – 8000 mm
SPC	3000 – 12500 mm
3V/9J	500 – 1400 inch
5V/15J	560 – 3550 inch
8V/25J	1000 – 4750 inch

Kraftbänder, ummantelt

Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt KB / VB



A/HA	1200 – 4750 mm
B/HB	1200 – 5600 mm
C/HC	2286 – 6300 mm
D/HD	2500 – 17780 mm

Kraftbänder mit klassischen Keilriemen

Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt KB mit Auflage



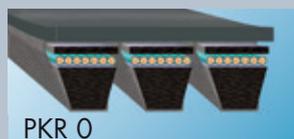
Kraftbänder mit Auflage, ummantelt



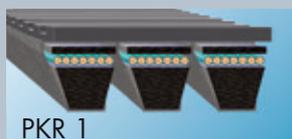
3V/9J	500 – 1400 inch
5V/15J	500 – 3550 inch
8V/25J	1000 – 4750 inch
SPB	2400 – 6000 mm
A/HA	1400 – 5000 mm
B/HB	1400 – 7100 mm
C/HC	2050 – 7100 mm

Ausführungen:

- Auflagen mit unterschiedlichen Shore-Härten
- Auflagen in verschiedenen Farben
- Auflagen für unterschiedliche Temperaturbereiche
- anwendungsspezifische Auflagen



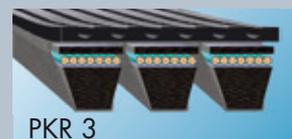
PKR 0



PKR 1



PKR 2



PKR 3

Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt Keilriemen Sonderausführungen



**EL**  
Elektrisch leitfähige Keilriemen



**Bergbau**  
Optibelt Keilriemen, die im Bergbau unter Tage eingesetzt werden



**FRAS**  
Für den Bereich, wo zündfähige Gas-Luft-Gemische auftreten, hat Optibelt den „FRAS“ (Fire Resistance Anti Static) entwickelt



**HVAC S=C PLUS**  
Klassische Keilriemen für Lüfter- und Klimaantriebe (Heat, Ventilation and Air-Conditioning drives)



**LC**  
Keilriemen mit hellem Umhüllungsgewebe



**LD**  
Light Duty – Keilriemen nach USA-Standard RMA/MPTA



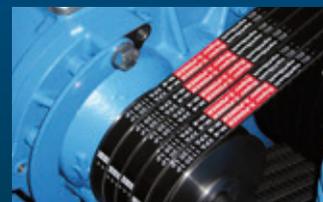
**Mit Beschichtungen**  
Individuelle Kundenlösungen

Profile und Längen auf Anfrage



# 2

## FLANKENOFFENE KEILRIEMEN · KRAFTBÄNDER



## optibelt *Super X-POWER M=S*



XPZ	587 – 3550 mm
XPA	707 – 3550 mm
XPB	1250 – 3550 mm
XPC	2000 – 3550 mm
3VX/9NX	250 – 1400 inch
5VX/15NX	500 – 1400 inch

Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
flankenoffen, formgezahnt  
nach DIN 7753 Teil 1, ISO 4184 und  
USA-Standard RMA/MPTA



Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt *SUPER TX M=S*



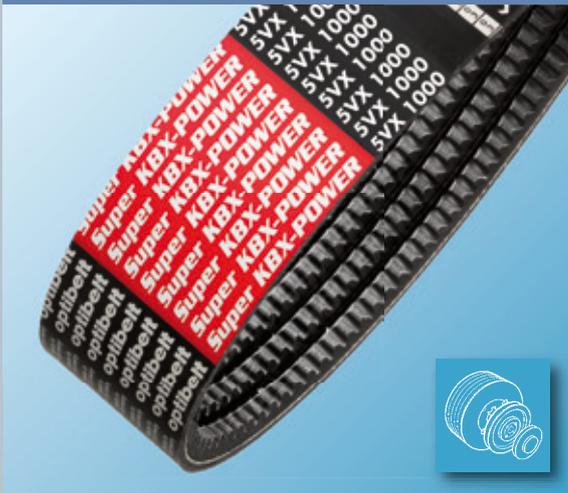
ZX/X10	597 – 1522 mm
AX/X13	605 – 3380 mm
BX/X17	610 – 3390 mm
CX/X22	1058 – 3408 mm

Klassische Keilriemen  
flankenoffen, formgezahnt  
DIN/ISO und RMA/MPTA  
nach DIN 2215 und ISO 4184



Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt Super KBX-POWER



XPZ	
XPA	auf Anfrage
XPB	
3VX/9JX	500 – 1400 inch
5VX/15JX	500 – 1400 inch

Weitere Profile und Abmessungen auf Anfrage

Hochleistungs-Kraftbänder  
flankenoffen, formgezahnt

Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt KBX



Profile und Abmessungen auf Anfrage

Kraftbänder  
flankenoffen, formgezahnt

Kraftbandscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt *SUPER VX*



	
Abmessungen	
13 x 5 bis 70 x 18	468 mm bis 2500 mm
1422 V bis 4436 V	235 inch bis 750 inch

Breitkeilriemen  
flankenoffen, formgezahnt  
Standardabmessungen gemäß  
DIN/ISO und RMA/MPTA

Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

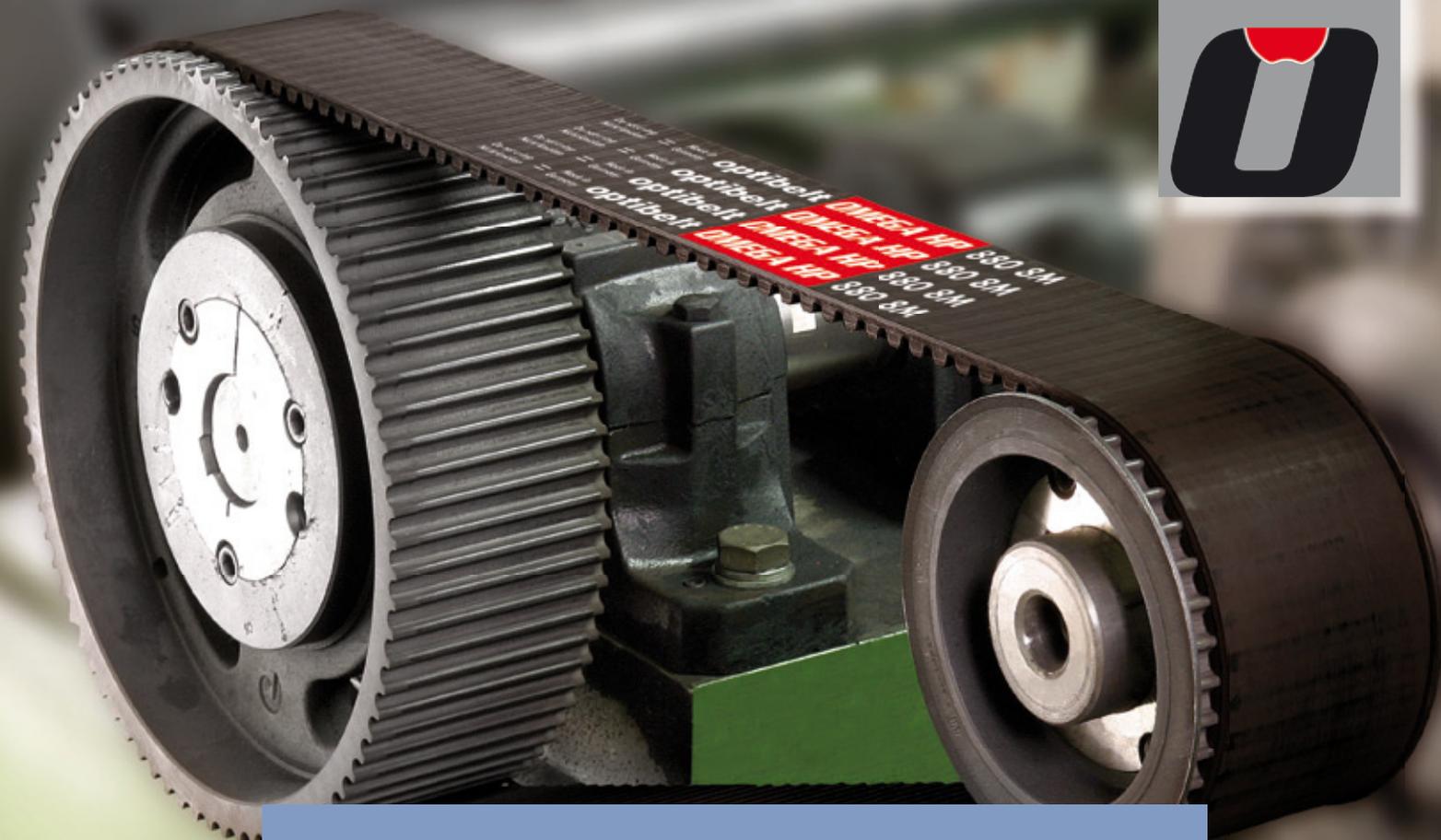
## optibelt *SUPER DVX*



	
Abmessungen	
auf Anfrage	

Breitkeilriemen, doppelverzahnt  
flankenoffen, formgezahnt  
Standardabmessungen  
gemäß DIN/ISO

Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage



# 3

ZAHNRIEMEN · CHLOROPREN



## optibelt *OMEGA HP*



3M HP	111 – 1569 mm
5M HP	180 – 2525 mm
8M HP	288 – 3280 mm
14M HP	966 – 4578 mm

Hochleistungs-Zahnriemen  
wartungsfrei



HTD®/RPP®

Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt *OMEGA HL*



8M HL	288 – 3280 mm
14M HL	966 – 2800 mm

Hochleistungs-Zahnriemen  
wartungsfrei  
mit Aramidcord



HTD®/RPP®

Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt OMEGA



	Abmessungen
2M	74 – 1224 mm
3M	111 – 1863 mm
5M	120 – 2525 mm
8M	288 – 4400 mm
14M	966 – 4578 mm

Zahnriemen  
leistungsstark und universal  
wartungsfrei



HTD®/RPP®

Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt OMEGA FanPower



8M FP	2000 – 2800 mm
14M FP	3150 – 4578 mm

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Hochleistungs-Zahnriemen  
für Lüfterantriebe, antistatisch  
wartungsfrei



HTD®/RPP®

Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt *HTD*®

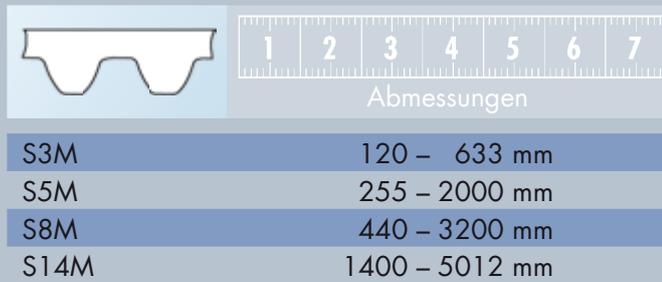


Zahnriemen  
wartungsfrei



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben HTD®

## optibelt *STD*®



Optibelt STD® auch lieferbar in HP- oder HL-Qualität.

Zahnriemen  
wartungsfrei



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben STD®

## optibelt ZR



Zahnriemen  
klassische Profile  
wartungsfrei



Abmessungen in inch	
MXL	3,60 – 40,40 inch
XL	6,00 – 63,00 inch
L	10,88 – 66,00 inch
H	23,00 – 170,00 inch
XH	50,75 – 175,00 inch
XXH	70,00 – 180,00 inch

Abmessungen in mm	
MXL	91,44 – 1026,16 mm
XL	152,40 – 1600,20 mm
L	276,23 – 1676,40 mm
H	584,20 – 4318,00 mm
XH	1289,05 – 4445,00 mm
XXH	1778,00 – 4572,00 mm



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben

## optibelt OMEGA doppelverzahnt



Zahnriemen, doppelverzahnt  
wartungsfrei



D2M	auf Anfrage
D3M	auf Anfrage
D5M	1000 – 2525 mm
D8M	1000 – 3280 mm
D14M	auf Anfrage

Weitere Ausführungen auf Anfrage



Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt HTD<sup>®</sup> und STD<sup>®</sup> doppelverzahnt



D5M	565 – 1200 mm
D8M	600 – 2800 mm
D14M	966 – 2310 mm
DS8M	1160 – 1776 mm

Zahnriemen, doppelverzahnt  
wartungsfrei



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben

## optibelt ZR doppelverzahnt



	Abmessungen in inch
DXL	15,00 – 31,00 inch
DL	18,75 – 60,00 inch
DH	24,00 – 170,00 inch

	Abmessungen in mm
DXL	381,00 – 787,40 mm
DL	476,25 – 1524,00 mm
DH	609,60 – 4318,00 mm

Zahnriemen, doppelverzahnt  
klassische Profile  
wartungsfrei



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben

## optibelt OMEGA HP linear



Glasfaserzugstrang

3M HP	9,0 mm
5M HP	10,0 – 25,0 mm
8M HP	10,0 – 25,0 mm

Standard-Rollenlänge 30 m

Endliche Hochleistungs-Zahnriemen  
wartungsfrei



Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt OMEGA linear



Glasfaserzugstrang

3M	9,0 mm
5M	10,0 – 25,0 mm
8M	10,0 – 25,0 mm

Standard-Rollenlänge 30 m

Endliche Zahnriemen  
wartungsfrei



Zahnscheiben: Optibelt OMEGA Zahnriemen laufen in Standard HTD® und RPP® Scheiben.

## optibelt HTD<sup>®</sup> linear



### Glasfaserzugstrang

3M 6,0 – 15,0 mm

### Glasfaser- oder Stahlzugstrang

5M 6,0 – 25,0 mm

8M 10,0 – 85,0 mm

14M 25,0 – 85,0 mm

Standard-Rollenlänge 30 m

Endliche Zahnriemen  
wartungsfrei



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben HTD<sup>®</sup>

## optibelt ZR linear



### Glasfaserzugstrang

MXL 6,35 mm

### Glasfaser- oder Stahlzugstrang

XL 6,35 – 12,70 mm

L 9,53 – 25,40 mm

H 12,70 – 50,80 mm

Standard-Rollenlänge 30 m

Endliche Zahnriemen  
klassische Profile  
wartungsfrei



Zahnscheiben Optibelt ZRS: Standard-Zahnscheiben



# 4

ZAHNRIEMEN · POLYURETHAN



## optibelt ALPHA Power



Zahnriemen, metrisch  
Zahnriemen, doppelverzahnt, metrisch



T2,5	120 – 950 mm
T5	165 – 1440 mm
T10	260 – 2250 mm
AT5	225 – 1500 mm
AT10	500 – 1940 mm

Weitere Längen auf Anfrage



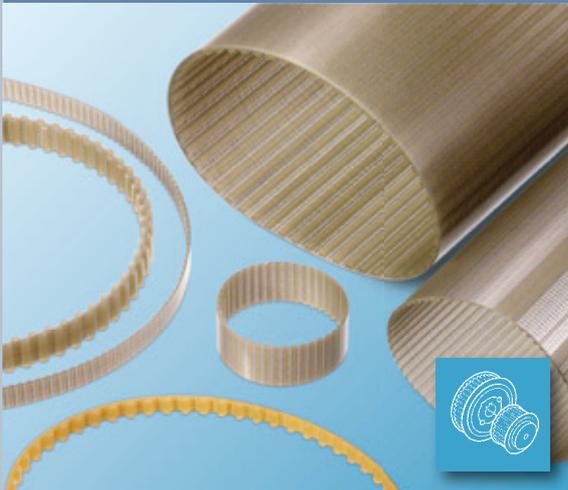
DT5	300 – 1100 mm
DT10	260 – 1880 mm

Weitere Profile und Längen auf Anfrage



Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt ALPHA



Zahnriemen, zöllig



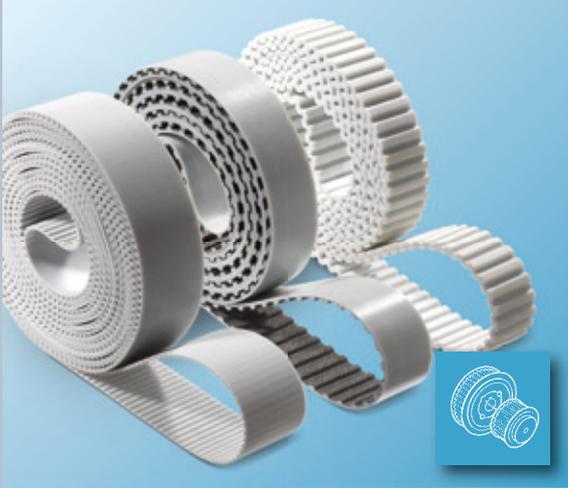
MXL	2,40 – 32,00 Zoll
XL	6,00 – 67,00 Zoll
L	12,38 – 60,00 Zoll

Weitere Profile und Längen auf Anfrage



Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt ALPHAflex



Zahnriemen  
endlos gefertigt



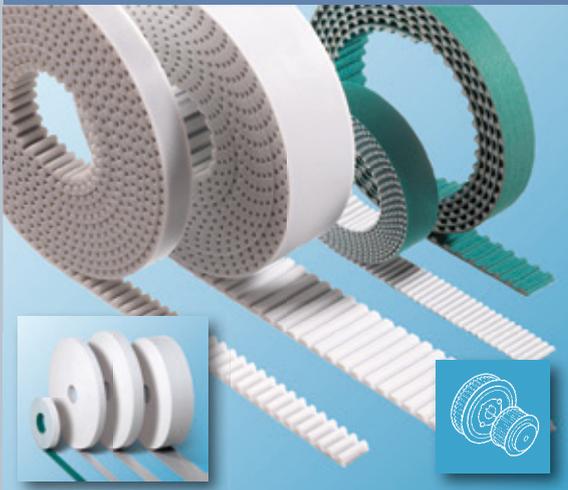
T5	1500 – 7000 mm
T10	1500 – 7000 mm
T20	1500 – 7000 mm
AT5	1500 – 7000 mm
AT10	1500 – 7000 mm
AT20	1500 – 7000 mm
5M	1500 – 7000 mm
8M	1504 – 7000 mm
14M	1512 – 7000 mm

Längen > 7000 mm auf Anfrage



Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt ALPHA linear/V



Zahnriemen  
Meterware (endlich),  
endlos verschweißt  
oder als Flachriemen



XL, L, H, XH  
5M, 8M, 14M  
T5, T10, T20  
AT5, AT10, AT20



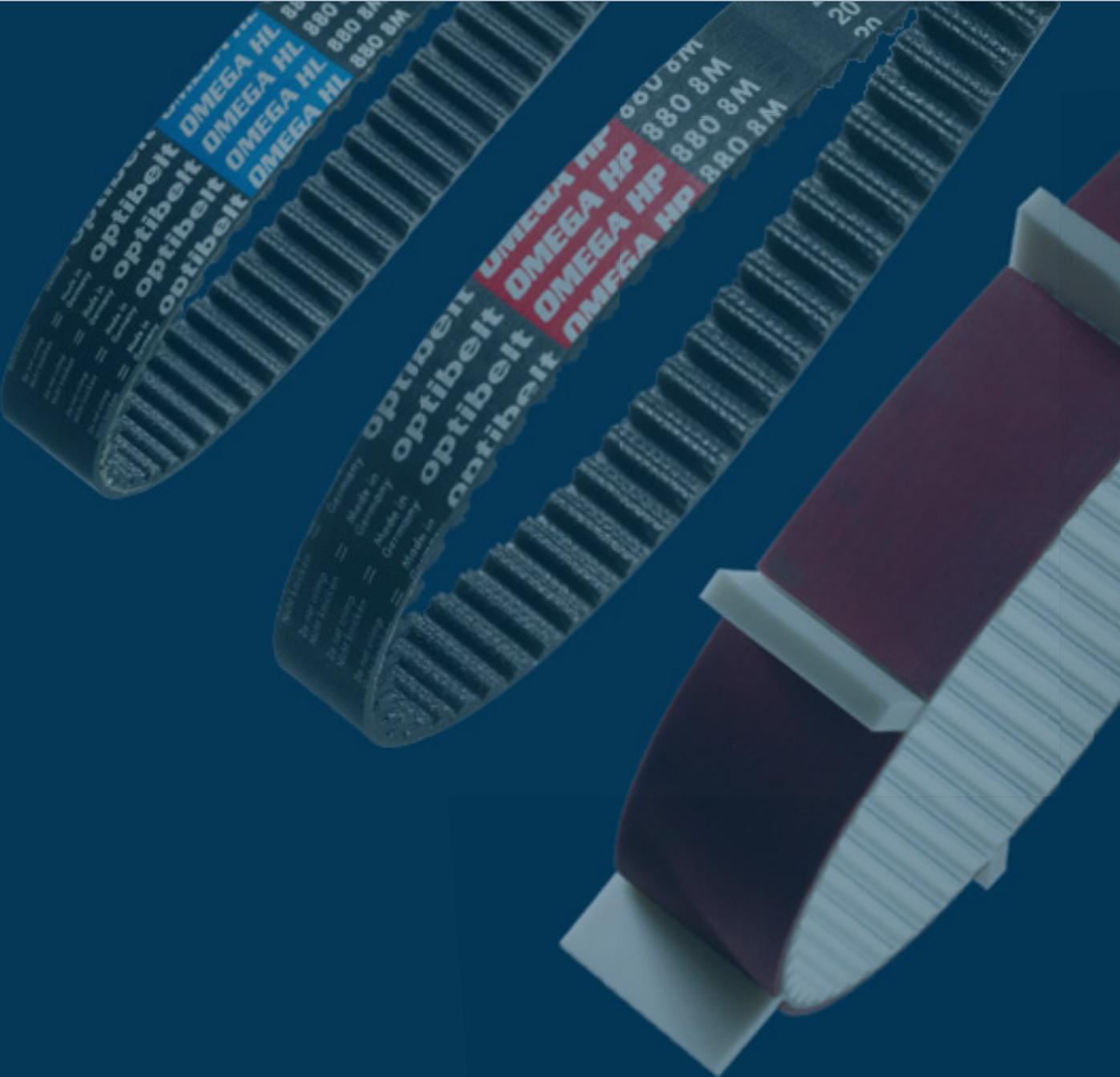
F2  
F3

Standard-Rollenlänge 50 m



Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

# Antriebslösungen mit Optibelt



# Optimieren Sie Produktionsprozesse!

## Keilriemen • Kraftbänder

Seite 8 und 10



**optibelt RED POWER II S=C PLUS**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
wartungsfrei

**optibelt KB RED POWER II**  
Kraftbänder mit  
Höchstleistungs-Schmalkeilriemen

Seite 8 und 10



**optibelt BLUE POWER**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
mit Aramidcord

**optibelt KB BLUE POWER**  
Hochleistungs-Kraftbänder  
mit Aramidcord

Seite 9 und 11



**optibelt SK S=C PLUS**  
Schmalkeilriemen, ummantelt

**optibelt VB S=C PLUS**  
Klassische Keilriemen, ummantelt

**optibelt KB / SK**  
Kraftbänder, ummantelt

**optibelt KB / VB**  
Kraftbänder mit klassischen Keilriemen

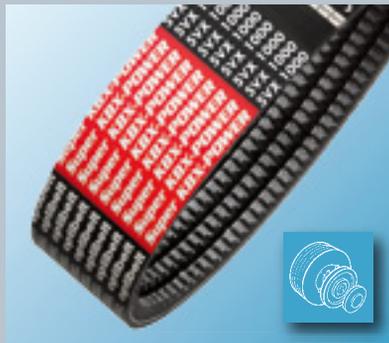
Seite 14



**optibelt Super X-POWER**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
flankenoffen, formgezahnt

**optibelt SUPER TX**  
Klassische Keilriemen  
flankenoffen, formgezahnt

Seite 15



**optibelt Super KBX-POWER**  
Hochleistungs-Kraftbänder  
flankenoffen

**optibelt KBX**  
Kraftbänder  
flankenoffen, formgezahnt

Seite 16



**optibelt SUPER VX**  
Breitkeilriemen  
flankenoffen, formgezahnt

**optibelt SUPER DVX**  
Breitkeilriemen, doppelverzahnt  
flankenoffen, formgezahnt

# Verlängern Sie Maschinenlaufzeiten!

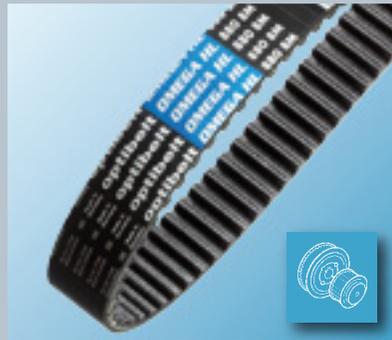
## Zahnriemen • Chloropren

Seite 18



**optibelt OMEGA HP**  
Hochleistungs-Zahnriemen  
wartungsfrei

Seite 18



**optibelt OMEGA HL**  
Hochleistungs-Zahnriemen  
wartungsfrei  
mit Aramidcord

Seite 19



**optibelt OMEGA**  
Zahnriemen  
leistungsstark und universal  
wartungsfrei

**optibelt OMEGA FanPower**  
Hochleistungs-Zahnriemen  
wartungsfrei



Seite 23 und 24



**optibelt OMEGA HP linear**  
**optibelt OMEGA linear**  
**optibelt HTD® linear**  
**optibelt ZR linear**  
Endliche Zahnriemen  
wartungsfrei

Seite 21 und 22



**optibelt ZR**  
Zahnriemen  
  
**optibelt ZR**  
Zahnriemen, doppelverzahnt

Seite 20, 21 und 22



**optibelt OMEGA**  
Zahnriemen, doppelverzahnt  
  
**optibelt HTD®**  
Zahnriemen/  
Zahnriemen, doppelverzahnt  
  
**optibelt STD®**  
Zahnriemen/  
Zahnriemen, doppelverzahnt

# Reduzieren Sie Instandhaltungskosten!

## Zahnriemen • Polyurethan

Seite 26



**optibelt ALPHA Power**  
Zahnriemen, metrisch  
Zahnriemen, doppelverzahnt,  
metrisch

**optibelt ALPHA**  
Zahnriemen, zöllig

Seite 27



**optibelt ALPHA linear/V**  
Zahnriemen, Meterware (endlich),  
endlos verschweißt  
oder als Flachriemen

Seite 27



**optibelt ALPHAflex**  
Zahnriemen aus Polyurethan  
endlos gefertigt

Seite 28 und 29



**optibelt ALPHA Spezial**  
Sonderzahnriemen  
für Transportaufgaben  
– mit Nocken  
– mit Beschichtungen  
– mit mechanischer Bearbeitung

Seite 29



**optibelt ALPHA Spezial**  
Kundenindividuelle Sonderlösungen

Seite 30



**optibelt ALPHA SRP**  
Spezialriemen aus Polyurethan

## Riemen • Scheiben/Buchsen • Service Tools

Seite 32 bis 38



**optibelt CarPOWER**  
**optibelt TruckPOWER**  
Kfz-Antriebsriemen

Seite 40



**optibelt RB**  
Rippenbänder

**optibelt RB**  
Elastische Rippenbänder  
wartungsfrei

Seite 41



**optibelt DK**  
Doppelkeilriemen

**optibelt RR/RR PLUS/KK**  
Kunststoffrundriemen  
Kunststoffkeilriemen

Seite 42



**optimat DE / DK / FK**  
Endliche Keilriemen

**optimat PKR**  
Endliche Keilriemen mit Auflage

Seite 44 bis 46



**optibelt KRS / RBS / ZRS**  
Scheibenprogramm

Seite 48 bis 51



**optibelt SERVICE KIT**  
Service Tools



Power Transmission



## optibelt ALPHA Spezial



Profile und Abmessungen auf Anfrage

Mit Nocken  
(geschweißt bzw. geschraubt)

Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt ALPHA Spezial



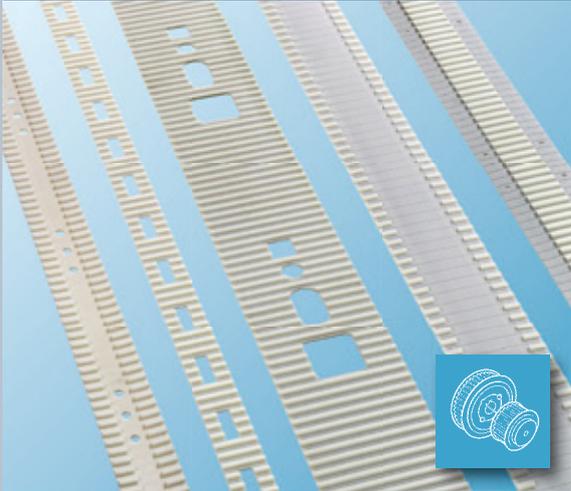
Profile und Abmessungen auf Anfrage

Mit Beschichtungen  
(rückenseitig)



Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt ALPHA Spezial



Profile und Abmessungen auf Anfrage

Mit mechanischer Bearbeitung  
(Lochen, Fräsen und Schleifen)

Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt ALPHA Spezial



Profile und Abmessungen auf Anfrage

Kundenindividuelle Sonderlösungen



# optibelt ALPHA SRP



T2,5; T5; T10; T20; AT5; AT10; AT20; MXL; XL; L

Längen auf Anfrage

Innovative Lösungen  
in der Transporttechnik

Zahnscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage



# 5

## ANTRIEBSRIEMEN FÜR KRAFTFAHRZEUGE



## optibelt **MARATHON 1**



Keilriemen  
flankenoffen, formgezahnt



AVX 10	600 – 1775 mm
AVX 13	640 – 2500 mm
AVX 11	528 mm
AVX 11,2	785 – 866 mm
AVX 11,5	685 – 790 mm
AVX 11,9	650 – 1183 mm

Weitere Längen auf Anfrage

JASO E107:2000

Alle gängigen Profile und Längen lieferbar

SAE J636

Alle gängigen Profile und Längen lieferbar



## optibelt **RBK**



Rippenbänder



2 PJ	786 – 905 mm
3 PK	560 – 1285 mm
4 PK	560 – 1520 mm
5 PK	625 – 2055 mm
6 PK	675 – 2680 mm
7 PK	870 – 2355 mm
8 PK	1165 – 2465 mm
6 DPK	1188 – 1853 mm
7 DPK	1360 – 1400 mm

Weitere Längen auf Anfrage



## optibelt ZRK

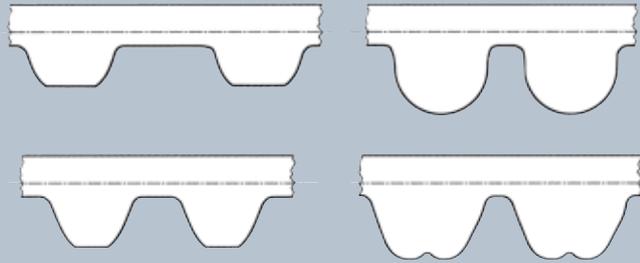


Zahnriemen



auf Anfrage

Profilauswahl:



## optibelt CarPOWER KITS



Reparatursätze für PKW



Verfügbares Sortiment für alle gängigen PKW-Modelle



## optibelt *TruckPOWER MARATHON 2 M=S*



AVX 10	1475 – 1725 mm
AVX 13	700 – 2150 mm
AVP 13	2018 – 2575 mm
	Richtlänge
XPB	1320 – 2445 mm

Weitere Längen auf Anfrage

Keilriemen  
flankenoffen, formgezahnt  
M=S ungemessen satzverwendbar



## optibelt *TruckPOWER RBK*



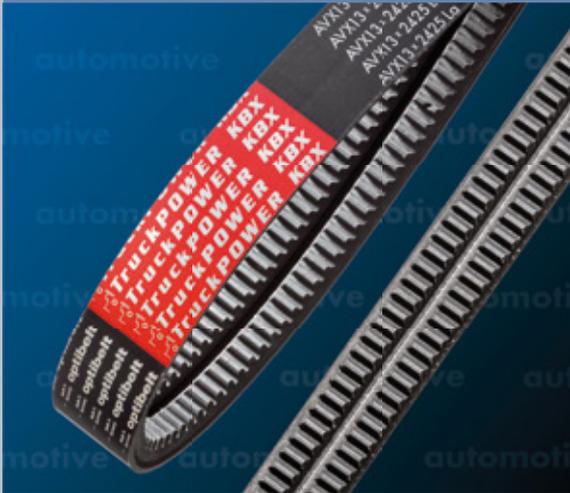
4 PK	1025 – 1065 mm
5 PK	1010 – 1540 mm
6 PK	880 – 1255 mm
7 PK	870 – 2355 mm
8 PK	1560 – 2605 mm
9 PK	1200 – 4145 mm
10 PK	1070 – 2240 mm
11 PK	1515 – 2835 mm
12 PK	1165 – 2500 mm
15 PK	938 – 954 mm

Weitere Längen auf Anfrage

Rippenbänder



## optibelt TruckPOWER KBX



Abmessungen	
AVX 10	1375 – 1725 mm
AVX 13	1150 – 2425 mm
Richtlänge	
XPB	1650 – 2100 mm

Weitere Längen auf Anfrage

Kraftbänder  
flankenoffen, formgezahnt



## optibelt TruckPOWER KITS



Verfügbares Sortiment für alle gängigen NKW-Modelle

Reparatursätze für NKW



## **optibelt TT-A Vorspannmessgerät**



Frequenz-Messgerät zur universellen Messung der Vorspannung von Zahnriemen und Keilrippenriemen

**Messbereich:**

30–520 Hz

## **optibelt TT 3 Frequenz-Messgerät**



Frequenz-Messgerät zur universellen Messung der Vorspannung von Keilriemen, Zahnriemen und Keilrippenriemen inklusive Datenbank nach Produktgruppen

**Messbereich:**

10–600 Hz

## optikrik I, II, III Riemenvorspannmessgeräte



Die Messgeräte prüfen zuverlässig, ob der Keilriemen, das Kraftband oder das Rippenband korrekt vorgespannt ist.

## optibelt Messlatte



Für Keilriemen, Zahnriemen und Rippenbänder

**Messbereich:**  
500-2500 mm Innenlänge (L<sub>i</sub>)

## optibelt MT-A



Optibelt MT-A  
(Mounting Tool – Automotive)  
für den sicheren Einbau elastischer  
Keilrippenriemen



# 6

## RIEMEN FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGEN



## optibelt *RB*



PH	698 – 2155 mm
PJ	280 – 2489 mm
PK	630 – 2845 mm
PL	954 – 6096 mm
PM	2286 – 15266 mm

Weitere Längen auf Anfrage

Rippenbänder

Keilrippenscheiben: Standardsortiment, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt *RB*



EPH	700 – 2200 mm
EPJ	280 – 2500 mm

Weitere Längen auf Anfrage

Elastische Rippenbänder  
wartungsfrei



Keilrippenscheiben: Standardsortiment, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt DK



	Abmessungen
AA/HAA	2000 – 3920 mm
BB/HBB	1980 – 5639 mm
CC/HCC	2280 – 5750 mm
DD/HDD	auf Anfrage
22 x 22	5180 – 6270 mm
25 x 22	auf Anfrage

Weitere Längen auf Anfrage

Doppelkeilriemen  
DIN 7722

Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage

## optibelt RR/RR PLUS/KK



Optibelt RR/RR PLUS	Rollenlänge
2	200 m
3	200 m
4	200 m
5	200 m
6*	100 m
7*	100 m
8*	100 m
10*	100 m
12*	50 m
15*	50 m
18	30 m

Optibelt RR/RR PLUS  
Kunststoffrundriemen  
⊙ \* = auch mit Zugträger

Optibelt KK  
Kunststoffkeilriemen



Optibelt KK	Breite x Höhe
8	8 x 5 mm
Z/10	10 x 6 mm
A/13	13 x 8 mm
B/17	17 x 11 mm
C/22	22 x 14 mm



## optimat *OE/DK/FK*



Endliche Keilriemen  
gelocht, DIN 2216

Sonderausführungen:

- mit schwarzen Chloropren-Deckbändern lieferbar
- elektrisch leitfähig (auf Anfrage)

Einsetzbar in DIN/ISO-Keilscheiben



**optimat OE**  
Endliche Keilriemen  
DIN 2216, gelocht

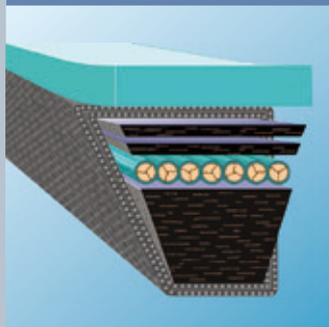


**optimat DK**  
Endliche Doppelkeilriemen,  
gelocht

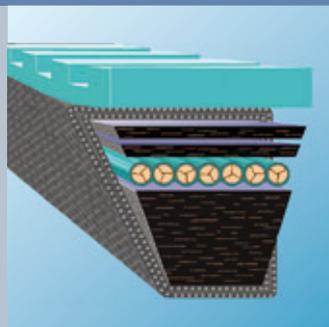


**optimat FK**  
Endliche Förderbandkeilriemen,  
gelocht

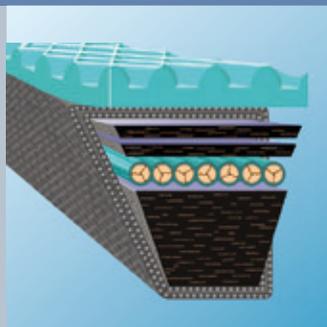
## optimat *PKR*



PKR 0



PKR 1



PKR 2

Endliche Keilriemen DIN 2216 mit Auflage

Profil: Z/10; A/13; B/17; C/22; 25•; D/32•

Profilierungsarten	Höhe der Auflage		Teilung (mm)
	Standard (mm)	max. (mm)	
PKR 0	2	3	—
PKR 1♦	3	3	10
PKR 2	3	—	—

- Sonderausführungen sind nur in Fertigungslängen von ca. 50 m lieferbar

- ♦ Für Profile 25 und D/32 Höhe der Auflage nur 5 mm möglich

Keilrillenscheiben: alle Standardscheiben, Sonderscheiben auf Anfrage



# 7

## SCHEIBEN · BUCHSEN



## optibelt KRS



Keilrillenscheiben  
nach DIN 2211

### Keilrillenscheiben für Taper-Buchsen

Profil	Richtdurchmesser	Anzahl der Rillen
SPZ/10	50 – 630 mm	1 – 8
SPA/13	63 – 630 mm	1 – 5
SPB/17	100 – 1000 mm	1 – 10
SPC/22	200 – 1250 mm	2 – 10

### Keilrillenscheiben für zylindrische Bohrung

Profil	Richtdurchmesser	Anzahl der Rillen
SPZ/10	45 – 355 mm	1 – 3
SPA/13	50 – 560 mm	1 – 5
SPB/17	56 – 630 mm	1 – 6
SPC/22	180 – 630 mm	1 – 6



Taper-Buchsen

## optibelt ZRS



Standard-Zahnscheiben

### Standard-Zahnscheiben für Taper-Buchsen

Profil	Riemenbreite	Anzahl der Zähne
L	12,7 mm	18 – 120
	19,1 mm	18 – 120
	25,4 mm	18 – 120
H	25,4 mm	16 – 120
	38,1 mm	18 – 120
	50,8 mm	18 – 120
XH	76,2 mm	20 – 120
	50,8 mm	18 – 48
	76,2 mm	18 – 48
	101,6 mm	20 – 48

### Standard-Zahnscheiben für zylindrische Bohrung

Profil	Riemenbreite	Anzahl der Zähne
XL	6,4 mm	10 – 72
	7,9 mm	10 – 72
	9,5 mm	10 – 72
L	12,7 mm	10 – 84
	19,1 mm	10 – 84
	25,4 mm	10 – 84
H	19,1 mm	14 – 48
	25,4 mm	14 – 120
	38,1 mm	14 – 120
XH	50,8 mm	14 – 120
	76,2 mm	16 – 120
	50,8 mm	18 – 96
	76,2 mm	18 – 96
	101,6 mm	18 – 96



Taper-Buchsen

## optibelt RBS



Keilrippenscheiben

### Keilrippenscheiben für Taper-Buchsen

Bezeichnung	Abmessungen	Anzahl der Rillen
TB 4 PJ	47,5 – 222,5 mm	4
TB 8 PJ	47,5 – 222,5 mm	8
TB 12 PJ	62,5 – 222,5 mm	12
TB 16 PJ	62,5 – 222,5 mm	16
TB 6 PL	78 – 388 mm	6
TB 8 PL	78 – 388 mm	8
TB 10 PL	88 – 388 mm	10
TB 12 PL	88 – 388 mm	12
TB 16 PL	103 – 388 mm	16

### Keilrippenscheiben für zylindrische Bohrung

Bezeichnung	Abmessungen	Anzahl der Rillen
4 PJ	22,5 – 42,5 mm	4
8 PJ	22,5 – 42,5 mm	8
12 PJ	22,5 – 42,5 mm	12

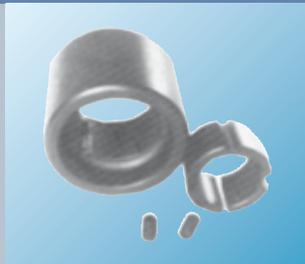


Taper-Buchsen

## optibelt Metallzubehör



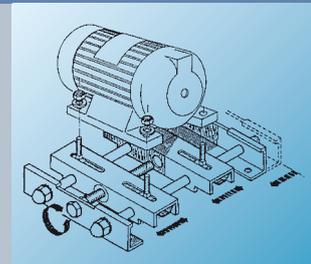
**optibelt CP**  
Spannplatten



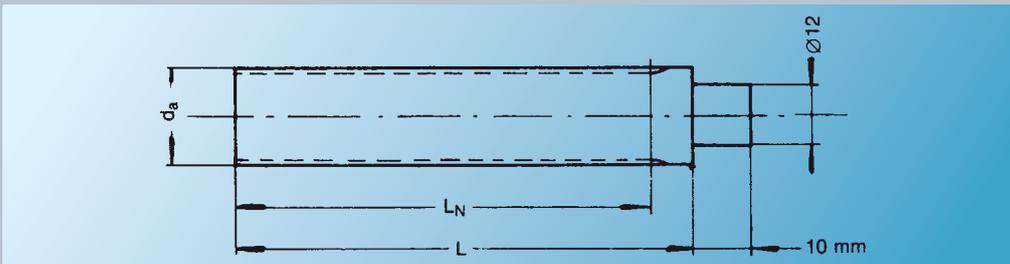
**optibelt FS**  
Flachriemenscheiben  
für Taper-Buchsen



**optibelt MS**  
Motorspannschienen



**optibelt MS**  
Motorspannschlitten



**optibelt ZRW**  
Standard-Zahnwellen      Metrische Zahnwellen

## optibelt *TB* Taper-Buchsen



Taper-Buchsen	Bohrungsdurchmesser
1008	10 – 25 mm
1108	10 – 28 mm
1210	11 – 32 mm
1215	11 – 32 mm
1310	14 – 35 mm
1610	14 – 42 mm
1615	14 – 42 mm
2012	14 – 50 mm
2517	16 – 60 mm
3020	25 – 75 mm
3030	35 – 75 mm
3525	35 – 90 mm
3535	35 – 90 mm
4040	40 – 100 mm
4545	55 – 110 mm
5050	70 – 125 mm

## optibelt *CE* Spannelemente

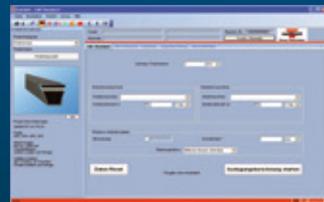


Bezeichnung	Abmessungen
CE01	18 – 400 mm
CE02	6 – 100 mm
CE03	6 – 150 mm
CE04	20 – 180 mm
CE05	20 – 200 mm
CE06	20 – 180 mm
CE07	20 – 200 mm
CE08	25 – 200 mm
CE09	45 – 100 mm
CE10	14 – 60 mm
CE11	14 – 60 mm
CE12	16 – 60 mm
CE13	15 – 70 mm
CE14	24 – 260 mm

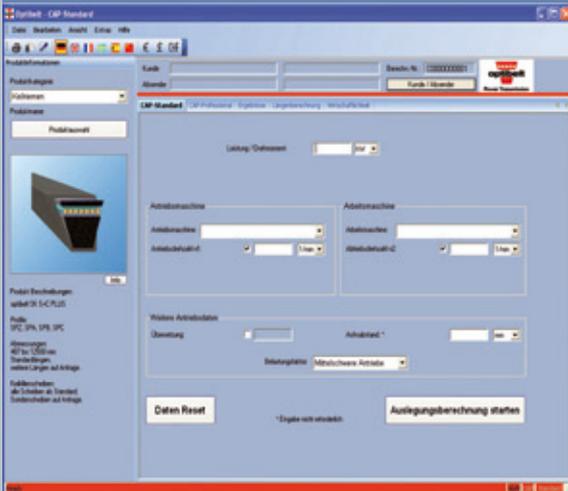


# 8

## SERVICE TOOLS

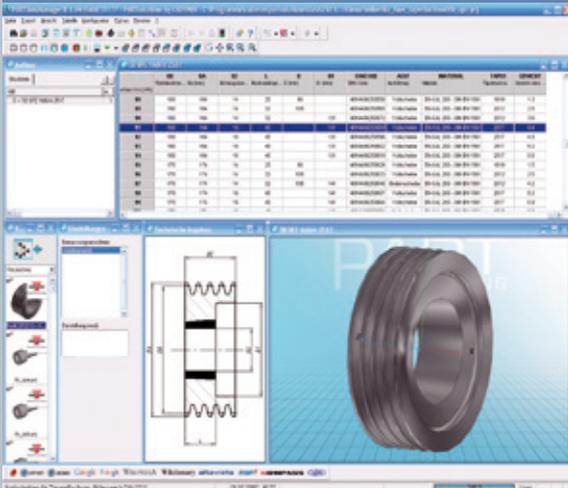


## optibelt CAP



Das Optibelt CAP-Antriebsberechnungsprogramm wird seit Jahren weltweit zur Berechnung, Auslegung und Optimierung von Riemengetrieben eingesetzt.

## optibelt CAD



Optibelt CAD Scheiben plus – ein Serviceangebot, das es Konstrukteuren und Entwicklern ab sofort ermöglicht, die Optibelt Standardscheiben im Internet als CAD-Zeichnungen abzurufen

## optibelt TT 3



Frequenz-Messgerät  
Messbereich 10–600 Hz

# optibelt CUT II Wickelschneidemaschine



Für alle gängigen Zahnriemen und Keilrippenriemen

# optibelt Messlatte



Für Keilriemen, Zahnriemen und Rippenbänder  
Messbereich: 500–2500 mm Innenlänge (L<sub>i</sub>)

Copyright © 2007 Arma Optibelt Group

**optibelt**  
Power Transmission

**Optibelt Messlatte zur Messung der Innenlänge**  
**Optibelt Measuring Gauge for measuring the inside length**

Alle ermittelten Innenlängen sind nur Anhaltswerte! All determined inside values are approximate!  
Exakte Längenbestimmung nach DIN/ISO/RMA-Norm durchzuführen.  
Exact length measurement according to DIN/ISO/RMA-Standard.

Umrechnungstabellen Conversion table/Längenadditionswerte Length additional value

**Optibelt Zahnriemen timing belts OMEGA / HTD / STD / ZR / ALPHA**

Profil section	3M	5M	8M	14M	XL	L	H	XH	15/ATS	T10/AT10
L <sub>i</sub> = L +	6	11	22	40	6	10	14	48	8	19

L<sub>i</sub> = Wicklänge Pitch length; L<sub>i</sub> = Ricklänge Datum length; L<sub>a</sub> = Außenlänge Outside length; L<sub>e</sub> = Besatzlänge Effective length; L<sub>i</sub> = Innenlänge Inside length

---

**Optibelt Schmalkeilriemen Wedge belts**

Profil section	SPZ	3V/9N	SPA	SPB	5V/15N	SPC	AVX 10	AVX 13
L <sub>i</sub> = L +	38	—	45	67	—	87	—	—
L <sub>i</sub> = L +	—	42	—	—	80	—	51	63

**Kfz-Keilriemen Automotive V-belts**

---

**Optibelt Klassische Keilriemen Classical V-belts**

Profil section	8	Z/10	A/13	8/17	20	C/22	25	D/32
L <sub>i</sub> = L +	19	ZK/X10	AX/X13	BX/X17	40	CK/X22	60	85

---

**Optibelt Doppelkeilriemen Double section V-belts**

Profil section	AA/HAA	BB/HBB	CC/HCC
L <sub>i</sub> = L +	28	32	60

---

**Optibelt Rippenbänder Ribbed belts**

Profil section	PH	PJ	PK	PL
L <sub>i</sub> = L +	6	9	14	22

## optibelt *SERVICE KIT*



Das praktische SERVICE KIT beinhaltet eine Vielzahl von technischen Geräten, mit denen an vorhandenen Antrieben eine Reihe von Optimierungen durchgeführt werden kann.

## optibelt *TT mini 5*



Mit flexiblem Schwanenhals für mühelose Messungen an besonders schwer zugänglichen Stellen



## optibelt laser pointer //

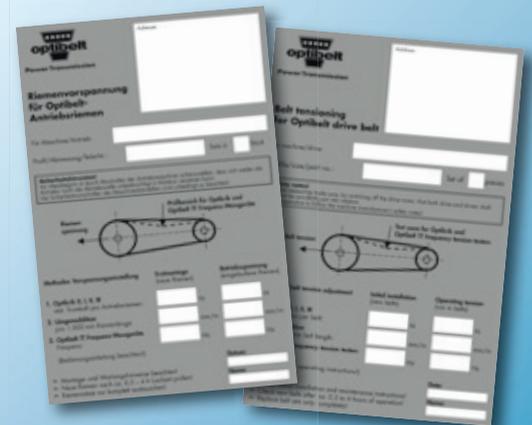


Der Optibelt laser pointer II erleichtert das Ausrichten von Riemenantrieben. Er hilft beim Erkennen der drei häufigsten Ursachen von Antriebsstörungen:

- des axialen Versatzes der Scheiben,
- der horizontalen Winkelabweichung,
- der vertikalen Winkelabweichung.

## optibelt Tension Notebox

Die bewährten Optibelt Aufkleber „Tension Notes“ dokumentieren die Vorgabewerte für die richtigen Vorspannmethode.



## optibelt Service-Box

Die Service-Box von Optibelt ist als Unterstützung für viele Einsatzbereiche vor Ort gedacht. Die Aufbringung und Kontrolle der Riemenvorspannung mit dem Optikrik erleichtern dem Monteur die Wartungsarbeiten und erhöhen die Sicherheit der Antriebe.



# optibelt Notizen

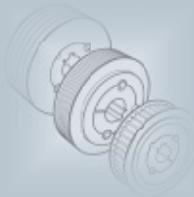
Nachdruck verboten, Zuwiderhandlungen werden urheberrechtlich verfolgt. Irrtum vorbehalten.

Das Optibelt Angebot richtet sich ausschließlich an den Fachhandel. Optibelt empfiehlt den Einsatz von seinen Produkten ausschließlich entsprechend den Hinweisen in den Optibelt Dokumentationen. Der Einsatz von Optibelt Antriebsriemen in Flugzeugen oder flugzeugähnlichen Systemen ist aufgrund von Sicherheitsempfehlungen nicht zulässig. Optibelt lehnt jegliche Haftung ab, wenn Produkte in Applikationen eingesetzt werden, für welche sie nicht entwickelt bzw. hergestellt wurden. Im Übrigen verweist Optibelt auf seine allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Die gültigen Bedingungen sind einzusehen unter [www.optibelt.com](http://www.optibelt.com)

© Arntz Optibelt Gruppe 315499/0610Hux

# optibelt Erläuterungen · Sonderausführungen



# optibelt Erläuterungen · Sonderausführungen



wartungsfrei



FDA konform  
für den Lebensmittelbereich



S=C PLUS,  
ungemessen Satz Constant  
immer am Nennmaß



EL  
Elektrisch leitfähige Keilrie-  
men



97 % Wirkungsgrad



Bergbau  
Optibelt Keilriemen,  
die im Bergbau unter Tage  
eingesetzt werden



M=S Matched Sets,  
ungemessen satzverwendbar



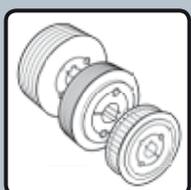
FRAS – Für den Bereich, wo  
zündfähige Gas-Luft-Gemische  
auftreten, hat Optibelt den  
„FRAS“ (Fire Resistance Anti  
Static) entwickelt



Optibelt OMEGA Zahnrie-  
men laufen in Standard HTD®  
und RPP® Scheiben



HVAC S=C PLUS  
Klassische Keilriemen für  
Lüfter- und Klimaantriebe  
(Heat, Ventilation and Air-  
Conditioning drives)



inklusive Keilrillen-, Rippen-  
band- und Zahnscheiben



LC  
Keilriemen mit hellem  
Umhüllungsweb



Riemensortiment für PKW's



LD  
Light Duty – Keilriemen nach  
USA-Standard RMA/MPTA



Riemensortiment für LKW's  
und Busse



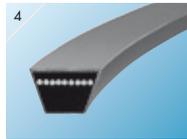
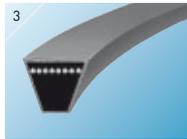
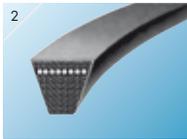
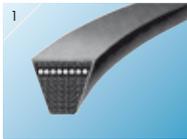
Mit Beschichtungen  
Individuelle Kundenlösungen



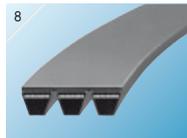
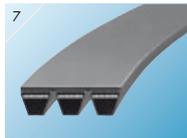
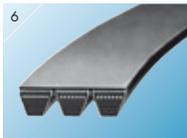
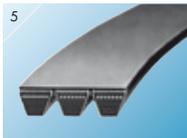
## Lieferprogramm Product Range



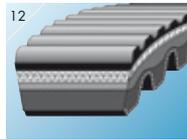
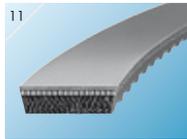
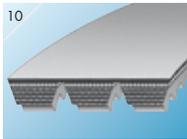
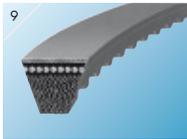
1 **optibelt RED POWER II**  
5 **optibelt KB RED POWER II**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen,  
wartungsfrei  
*High performance wedge belts,  
maintenance-free*



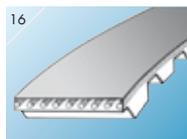
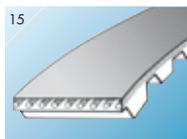
2 **optibelt BLUE POWER**  
6 **optibelt KB BLUE POWER**  
Hochleistungs-Schmalkeilriemen  
*High performance wedge belts*



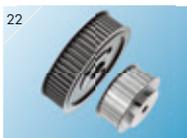
3 **optibelt SK**  
7 **optibelt KB SK**  
Schmalkeilriemen  
*Wedge belts*



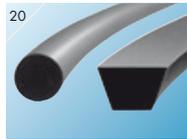
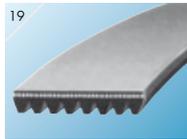
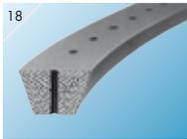
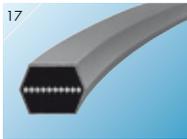
4 **optibelt VB**  
8 **optibelt KB VB**  
Klassische Keilriemen  
*Classical V-belts*



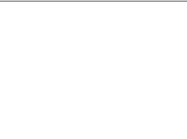
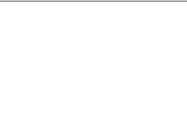
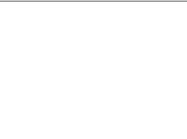
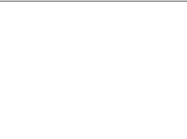
9 **optibelt Super X-POWER M-S**  
Keilriemen, flankenoffen,  
formgezahnt  
*V-belts, raw edge,  
moulded cogged*



10 **optibelt Super KBX-POWER**  
Kraftbänder, flankenoffen  
*Kraftbands, raw edge*



11 **optibelt SUPER VX**  
Breitkeilriemen, flankenoffen,  
formgezahnt  
*Variable speed belts,  
raw edge, moulded cogged*



12 **optibelt SUPER DVX**  
Doppel-Breitkeilriemen,  
flankenoffen, formgezahnt  
*Double section variable speed belts,  
raw edge, moulded cogged*



13 **optibelt ZR**  
**optibelt ZR linear**  
Zahnriemen aus Chloropren  
*Chloroprene timing belts*



14 **optibelt OMEGA HL**  
**optibelt OMEGA HP**  
**optibelt OMEGA FanPower**  
**optibelt OMEGA linear**  
Zahnriemen aus Chloropren  
*Chloroprene timing belts*

15 **optibelt ALPHA Power**  
16 **optibelt ALPHA**  
**optibelt ALPHA linear / V**  
**optibelt ALPHAflex**  
Zahnriemen aus Polyurethan  
*Polyurethane timing belts*

17 **optibelt DK**  
Doppelkeilriemen  
*Double section V-belts*

18 **optimat OE**  
Endliche Keilriemen  
DIN 2216, gelocht  
*Open-ended V-belt,  
punched*

19 **optibelt RB**  
Rippenbänder  
*Ribbed belts*

20 **optibelt RR / RR PLUS**  
Kunststoffrundriemen  
*Plastic round section belting*

20 **optibelt KK**  
Kunststoffkeilriemen  
*Plastic V-belt*

21 **optibelt KS**  
Keilrillenscheiben  
*V-grooved pulleys*

22 **optibelt ZRS**  
Zahnriemenscheiben  
*Timing belt pulleys*

23 **optibelt RBS**  
Rippenbandscheiben  
*Ribbed belt pulleys*

24 **optibelt SERVICE KIT**