

## 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

Riemenbez. Designation	
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)
3V 500	9J 1270
3V 530	9J 1346
3V 560	9J 1422
3V 600	9J 1524
3V 630	9J 1600
3V 670	9J 1702
3V 710	9J 1803
3V 750	9J 1905
3V 800	9J 2032
3V 850	9J 2159
3V 900	9J 2286
3V 950	9J 2413
3V 1000	9J 2540
3V 1060	9J 2692
3V 1120	9J 2845
3V 1180	9J 2997
3V 1250	9J 3175
3V 1320	9J 3353
3V 1400	9J 3556

### Profil Section 5V/15J

Riemenbez. Designation	
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)
5V 560	15J 1422
5V 600	15J 1524
5V 630	15J 1600
5V 670	15J 1702
5V 710	15J 1803
5V 750	15J 1905
5V 800	15J 2032
5V 850	15J 2159
5V 900	15J 2286
5V 950	15J 2413
5V 1000	15J 2540
5V 1060	15J 2692
5V 1120	15J 2845
5V 1180	15J 2997
5V 1250	15J 3175
5V 1320	15J 3353
5V 1400	15J 3556
5V 1500	15J 3810
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>

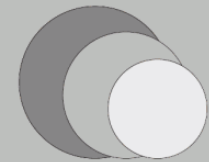
Gewicht Belt weight: 1 Rippe rib ≈ 0,122 kg/m

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

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



#### Profil Section 8V/25J

Riemenbezeichnung Designation	
(Zoll inch)	Außenlänge Outside length (mm)
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

30

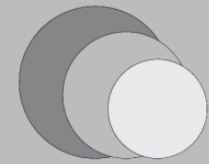
Weitere Abmessungen auf Anfrage. Further sizes on request.

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.	SPZ	SPA
bo ≈ (mm)	9,7	12,7
h ≈ (mm)	10,5	12,5



### Profil Section SPZ

Richtlänge Datum length ISO (mm)
1250
1400
1500
1600
1700
1800
1900
2000
2120
2240
2360
2500
2650
2800
3000
3150
3350
3550

### Profil Section SPA

Richtlänge Datum length ISO (mm)
1250
1400
1500
1600
1700
1800
1900
2000
2120
2240
2360
2500
2650
2800
3000
3150
3350
3550
3750
4000
4250
4500

Weitere Abmessungen auf Anfrage.  
Strongbelt KB der Profile SPZ und SPA können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden.  
*Further sizes on request.*  
*Strongbelt KB in sections SPZ and SPA will run in standard pulleys to BS 3790, DIN 2211 and ISO 4183.*

Flankenoffene, formgezahnte Kraftbänder – Profile XPZ und XPA auf Anfrage.  
*Moulded cogged, raw edge kraftbands with XPZ and XPA belts are available on request.*

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 4500 mm  $L_d$   
Zwischenlängen ab *Intermediate lengths from* 1800 mm  $L_d$

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 4500 mm  $L_d$   
Zwischenlängen ab *Intermediate lengths from* 1800 mm  $L_d$

Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,120 kg/m

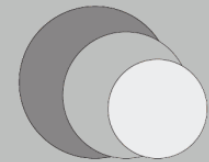
Gewicht *Belt weight*: 1 Rippe *rib* ≈ 0,166 kg/m

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

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



### 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)
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)
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

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  $L_d$   
Zwischenlängen ab *Intermediate lengths* from 2000  $L_d$

Maximale Fertigungslänge *Maximum manufacturing length*: 12500 mm  $L_d$   
Zwischenlängen ab *Intermediate lengths* from 2120 mm  $L_d$

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

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.*

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