



# optibelt **KB RED POWER 3**

**HOCHLEISTUNGS-KRAFTBÄNDER**  
wartungsfrei



**Profile:**  
**SPB, SPC**



**Profile:**  
**3V, 5V, 8V**



**RED POWER 3 CLASSIC**  
Profile auf Anfrage



	SPB	SPC	3V	5V	8V
Nennlänge	Richtlänge $L_d$	Richtlänge $L_d$	Außenlänge $L_o / 10$	Außenlänge $L_o / 10$	Außenlänge $L_o / 10$
Nennlängen Einheit	mm	mm	in	in	in
Höhe des Riemens h [mm]	15,60	22,60	9,90	15,10	25,50
Breite pro Rippe [mm]	16,50	22,00	9,00	15,00	25,00
Gewicht pro Rippe [kg/m]	0,261	0,555	0,122	0,252	0,693
Max. Fertigungslänge [mm]	10000	10000	4000	10000	18000
Mind. Scheibendurchmesser [mm]	160,00	250,00	84,00	171,00	355,00
Mind. Abnahmemenge für Sonderlängen ab	2000 mm $L_d$ = 5 Rippen = 12 St. 4 Rippen = 16 St. 3 Rippen = 20 St. 2 Rippen = 32 St. oder ein Vielfaches	3000 mm $L_d$ = 5 Rippen = 4 St. 4 Rippen = 5 St. 3 Rippen = 6 St. 2 Rippen = 10 St. oder ein Vielfaches	1270 mm $L_o$ = 5 Rippen = 18 St. 4 Rippen = 24 St. 3 Rippen = 32 St. 2 Rippen = 48 St. oder ein Vielfaches	1270 mm $L_o$ = 5 Rippen = 12 St. 4 Rippen = 14 St. 3 Rippen = 20 St. 2 Rippen = 30 St. oder ein Vielfaches	2540 mm $L_o$ = 5 Rippen = 3 St. 4 Rippen = 3 St. 3 Rippen = 5 St. 2 Rippen = 7 St. oder ein Vielfaches
Mind. Abnahmemenge für Sonderlängen ab	4000 mm $L_d$ = 5 Rippen = 5 St. 4 Rippen = 6 St. 3 Rippen = 9 St. 2 Rippen = 13 St. oder ein Vielfaches	-	2032 mm $L_o$ = 5 Rippen = 22 St. 4 Rippen = 28 St. 3 Rippen = 38 St. 2 Rippen = 58 St. oder ein Vielfaches	4000 mm $L_o$ = 5 Rippen = 6 St. 4 Rippen = 7 St. 3 Rippen = 10 St. 2 Rippen = 15 St. oder ein Vielfaches	-
Mind. Abnahmemenge für Sonderlängen ab	-	-	-	-	-
Sonderlängen ab	2000 mm $L_d$	3000 mm $L_d$	1270 mm $L_o$	1422 mm $L_o$	2540 mm $L_o$

- Keine Lagerware  
Weitere Abmessungen auf Anfrage  
Richtlänge  $L_d$  = Wirklänge  $L_w$

optibelt KB RED POWER 3 der Profile SPB und SPC können in Standard-Keilrillenscheiben gemäß DIN 2211 und ISO 4183 eingesetzt werden.

Bestellbeispiel: 3-SPB 2000 RP  
Bei Bestellung ist der Produktname mit anzugeben.

Bezeichnung L <sub>d</sub>	Bezeichnung zöllig	Bezeichnung metrisch
<b>SPB</b>	<b>3V</b>	
SPB KB 2000 RP	3V KB 500 RP •	9J 1270 RP
SPB KB 2120 RP	3V KB 530 RP •	9J 1346 RP
SPB KB 2240 RP	3V KB 560 RP •	9J 1422 RP
SPB KB 2360 RP	3V KB 600 RP •	9J 1524 RP
SPB KB 2500 RP	3V KB 630 RP •	9J 1600 RP
SPB KB 2650 RP	3V KB 670 RP •	9J 1702 RP
SPB KB 2800 RP	3V KB 710 RP •	9J 1803 RP
SPB KB 3000 RP	3V KB 750 RP •	9J 1905 RP
SPB KB 3150 RP	3V KB 800 RP •	9J 2032 RP
SPB KB 3250 RP	3V KB 850 RP •	9J 2159 RP
SPB KB 3350 RP	3V KB 900 RP •	9J 2286 RP
SPB KB 3550 RP	3V KB 950 RP •	9J 2413 RP
SPB KB 3750 RP	3V KB 1000 RP •	9J 2540 RP
SPB KB 4000 RP	3V KB 1060 RP •	9J 2692 RP
SPB KB 4250 RP	3V KB 1120 RP •	9J 2845 RP
SPB KB 4500 RP	3V KB 1180 RP •	9J 2997 RP
SPB KB 4750 RP	3V KB 1250 RP •	9J 3175 RP
SPB KB 5000 RP	3V KB 1320 RP •	9J 3353 RP
SPB KB 5300 RP	3V KB 1400 RP •	9J 3556 RP
SPB KB 5600 RP		
	<b>5V</b>	
SPB KB 6000 RP	5V KB 560 RP •	15J 1422 RP
SPB KB 6300 RP	5V KB 600 RP •	15J 1524 RP
SPB KB 6700 RP	5V KB 630 RP •	15J 1600 RP
SPB KB 7100 RP	5V KB 670 RP •	15J 1702 RP
SPB KB 7500 RP	5V KB 710 RP •	15J 1803 RP
SPB KB 8000 RP	5V KB 750 RP •	15J 1905 RP
	5V KB 800 RP •	15J 2032 RP
	5V KB 850 RP •	15J 2159 RP
	5V KB 900 RP •	15J 2286 RP
	5V KB 950 RP •	15J 2413 RP
	5V KB 1000 RP	15J 2540 RP
	5V KB 1060 RP	15J 2692 RP
	5V KB 1120 RP	15J 2845 RP
	5V KB 1180 RP	15J 2997 RP
	5V KB 1250 RP	15J 3175 RP
	5V KB 1320 RP	15J 3353 RP
	5V KB 1400 RP	15J 3556 RP
	5V KB 1500 RP •	15J 3810 RP
	5V KB 1600 RP	15J 4064 RP
	5V KB 1700 RP	15J 4318 RP
	5V KB 1800 RP	15J 4572 RP
	5V KB 1900 RP	15J 4826 RP
	5V KB 2000 RP	15J 5080 RP
	5V KB 2120 RP	15J 5385 RP
	5V KB 2240 RP	15J 5690 RP
	5V KB 2360 RP	15J 5994 RP
	5V KB 2500 RP	15J 6350 RP
	5V KB 2650 RP •	15J 6731 RP
	5V KB 2800 RP •	15J 7112 RP
	5V KB 3000 RP	15J 7620 RP
	5V KB 3150 RP •	15J 8001 RP
<b>SPC</b>		
SPC KB 3000 RP		
SPC KB 3150 RP		
SPC KB 3350 RP		
SPC KB 3550 RP		
SPC KB 3750 RP		
SPC KB 4000 RP		
SPC KB 4250 RP		
SPC KB 4500 RP		
SPC KB 4750 RP		
SPC KB 5000 RP		
SPC KB 5300 RP		
SPC KB 5600 RP		
SPC KB 6000 RP		
SPC KB 6300 RP		
SPC KB 6700 RP		
SPC KB 7100 RP		
SPC KB 7500 RP		
SPC KB 8000 RP		
SPC KB 8500 RP		
SPC KB 9000 RP		
SPC KB 9500 RP		
SPC KB 10000 RP		

