

## ROLKI TOCZNE

Rolki toczne są łożyskami igiełkowymi ze wzmocnionym pierścieniem zewnętrznym. Wykonane są z wypukłą powierzchnią zewnętrzną R500, w celu wyeliminowania krawędziowania, powstającego w wyniku niedokładnego ustawienia rolki. Rolki posiadają uszczelnienie szczelinowe (labiryntowe), bez uszczeltek elastycznych. Temperatura pracy rolek wynosi od  $-20^{\circ}\text{C}$  do  $+140^{\circ}\text{C}$ . Zalecana tolerancja wykonania wałka do montażu rolek tocznych - g6.



### Charakterystyka:

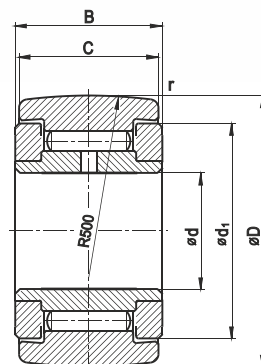
Rolki toczne są łożyskami igiełkowymi ze wzmocnionym pierścieniem zewnętrznym.

### Zastosowanie:

Łożyska te są częściami maszyn gotowymi do montażu i mogą być stosowane we wszystkich typach mechanizmów krzywkowych, systemów transportowych, itp.

### Stan dostawy:

Gotowe do zamontowania napelnione smarem eksploatacyjnym, nie myć. Zabezpieczone olejem konserwacyjnym, opakowane w papier antykorozyjny z inhibitorami korozji.



Wymiary						Nośność		Graniczna prędkość obrotowa	Oznaczenie łożyska
d	D	B	C	r	d <sub>1</sub>	C <sub>Ruch.</sub>	C <sub>o Spocz.</sub>		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N	min.-1	
6	19	12	11	0,3	15	5500	7900	7000	RT 6
8	24	15	14	0,5	19	7800	11400	5500	RT 8
10	30	15	14	1	23	9500	14600	4500	RT 10
12	32	15	14	1	25	9700	15400	3900	RT 12
15	35	19	18	1	27	12800	23000	3400	RT 15
17	40	21	20	1,5	32	14800	26500	2900	RT 17
20	47	25	24	1,5	37	20600	42000	2600	RT 20
25	52	25	24	1,5	42	20500	44000	2100	RT 25
30	62	29	28	1,5	51	30500	63000	1700	RT 30
35	72	29	28	2	58	33000	73000	1400	RT 35
40	80	32	30	2	66	41000	90000	1300	RT 40
50	90	32	30	2	76	40500	93000	1000	RT 50