

1  
2  
3  
4  
5  
6

### 8811 R

- Mitlaufende Körnerspitze
- Revolving tailstock centres with 60° angle tip

**Radialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Radial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

**Axialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Axial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

K MK	Gewicht max.	U/min.	Rundlaufabweichung		Artikel Nr.	A	B	C	D	L
			Max. concentr. error	Code No.						
1	100	7000	-	0,005	800006761	15	36,0	17,0	60,5	114
2	200	7000	0,003	0,005	800006762	20	45,0	23,5	64,5	128,5
3RL*	400	6300	0,003	0,005	800006766	22	50,0	27,5	70,0	151
3	500	5000	0,003	0,005	800006764	25	60,0	30,5	79,0	160
4	800	3800	0,003	0,005	800006767	32	70,0	40,0	101,5	204
5	2000	3000	0,003	0,005	800006768	40	90,0	49,5	128	257,5
6	3500	2600	-	0,010	800006769	50	105,0	57,5	152	334
6RC**	5000	1500	-	0,010	800006770	62,4	140,0	67,0	194	376

\* Verjüngter Körper \*\*Slim body design \*\* Schwerlast \*\*Heavy duty

### 8812 R

- Mitlaufende Körnerspitze mit verjüngtem Körper
- Revolving tailstock centres with smaller body diameter

**Radialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Radial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

**Axialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Axial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

K MK	Gewicht max.	U/min.	Rundlaufabweichung	Artikel Nr.	A	B	D	G	K
2	200	7000	0,005	800006024	62	32	15	17,780	18
3	400	7000	0,005	800006705	62	34	15	23,825	18
4	800	6300	0,005	800006706	75,5	42	20	31,267	25
5	1600	4300	0,01	800006707	104	58	30	44,399	34
6	3500	3000	0,02	800006708	143	80	42	63,348	49

### 8813 R

- Mitlaufende Körnerspitze mit verjüngtem Körper und verlängerter Spitze
- Revolving tailstock centres with smaller body diameter and extended point

**Radialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Radial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

**Axialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Axial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

K MK	Gewicht max.	U/min.	Rundlaufabweichung	Artikel Nr.	A	B	D	G	K	J
2	170	7000	0,008	800006709	73	32	15	17,780	29	10
3	340	7000	0,008	800006710	74	34	15	23,825	30	11
4	700	6300	0,008	800006245	88,5	42	20	31,267	38	13
5	1400	4300	0,01	800006711	119	58	30	44,399	49	14
6	3000	3000	0,02	800006712	164	80	42	63,348	70	18

### 8814 R

- Mitlaufende Körnerspitze mit verlängerter Spitze
- Revolving tailstock centres with extended point

**Radialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Radial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

**Axialbelastung**  
Lebensdauer des Wälzlagers: 2000 Std.

Axial load  
Service life of roller bearing: 2000 h

K MK	Gewicht max.	U/min.	Rundlaufabweichung	Artikel Nr.	A	B	C	D	E	L
1	80	7000	0,010	800006536	15	66,5	23,0	36	9	120,0
2	140	7000	0,005	800006537	20	74,5	33,5	45	10	138,5
3	400	5000	0,005	800006538	25	92,0	43,5	60	12	173,0
4	500	3800	0,005	800006539	32	113,5	52,0	70	14	216,0
5	1200	3000	0,005	800005509	40	144,3	65,3	90	16	272,8
6	2500	2600	0,010	800006540	50	170,5	77,5	105	18	352,5

8814 R  
8813 R  
8812 R  
8811 R