

**Produkttable 5:  
Zweireihige Schrägkugellager (Berührungswinkel 25°)**

Type	Bohrung	Außen- durch- messer	Breite	Radius	Tragzahlen		Ermüdungs- grenz- belastung	Grenzdrehzahlen	
					dynamisch	statisch		Öl	Fett
	d	D	B	$r_{\min}$	C	$C_0$	$C_u$	1/min	1/min
	mm	mm	mm	mm	N	N	N	1/min	1/min
3001	12	28	12,0	0,3	6 200	3 750	170	22 000	15 500
3201	12	32	15,9	0,6	10 600	5 850	266	19 000	15 000
3002	15	32	13,0	0,3	8 600	5 400	245	20 000	15 000
3202	15	35	15,9	0,6	11 800	7 100	323	18 000	14 000
3302	15	42	19,0	1,0	16 300	10 000	455	14 000	11 000
3003	17	35	14,0	0,3	9 200	6 200	282	18 000	13 000
3203	17	40	17,5	0,6	14 600	9 000	409	15 500	12 000
3303	17	47	22,2	1,0	20 800	12 500	568	13 500	10 000
3004	20	42	16,0	0,6	14 500	9 600	436	15 000	11 000
3204	20	47	20,6	1,0	19 600	12 500	568	14 000	10 000
3304	20	52	22,2	1,1	23 200	15 000	682	12 000	9 000
3005	25	47	16,0	0,6	15 500	11 100	505	13 000	9 000
3205	25	52	20,6	1,0	21 200	14 600	664	12 000	8 500
3305	25	62	25,4	1,1	30 000	20 000	909	10 000	7 500
3006	30	55	19,0	1,0	20 300	15 600	709	10 000	8 000
3206	30	62	23,8	1,0	30 000	21 200	964	9 500	7 000
3306	30	72	30,2	1,1	41 500	28 500	1 295	8 500	6 300
3007	35	62	20,0	1,0	24 500	19 400	882	9 000	6 600
3207	35	72	27,0	1,1	39 000	28 500	1 295	8 500	6 300
3307	35	80	34,9	1,5	51 000	34 500	1 568	7 500	5 600
3008	40	68	21,0	1,0	25 500	21 700	986	8 000	6 300
3208	40	80	30,2	1,1	48 000	36 500	1 659	7 500	5 600
3308	40	90	36,5	1,5	62 000	45 000	2 045	6 700	5 000