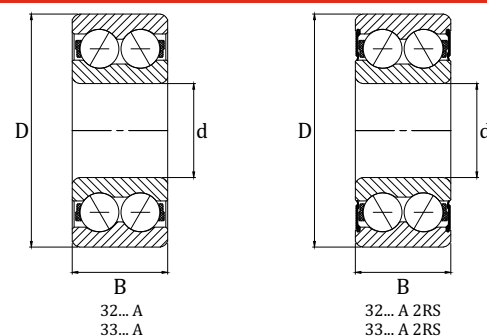


## Angular Contact Ball Bearings

### Double Row



Designation		Dimensions			Basic Load Ratings		Mass m kg
		d	D	B	Dynamic C <sub>r</sub> kN	Static C <sub>0r</sub> kN	
3200-B-TVP	3200-B-2RS-TVP	10	30	14.0	7.61	4.30	0.051
3201-B-TVP	3201-B-2RS-TVP	12	32	15.9	10.10	5.60	0.058
3202-B-TVP	3202-B-2RS-TVP	15	35	15.9	11.20	6.80	0.066
3302-B-TVP	3302-B-2RS-TVP	15	42	19.0	15.10	9.30	0.130
3203-B-TVP	3203-B-2RS-TVP	17	40	17.5	14.30	8.80	0.100
3303-B-TVP	3303-B-2RS-TVP	17	47	22.2	21.60	12.70	0.180
3204-B-TVP	3204-B-2RS-TVP	20	47	20.6	20.00	12.00	0.160
3304-B-TVP	3304-B-2RS-TVP	20	52	22.2	23.60	14.60	0.220
3205-B-TVP	3205-B-2RS-TVP	25	52	20.6	21.60	14.30	0.180
3305-B-TVP	3305-B-2RS-TVP	25	62	25.4	32.00	20.40	0.350
3206-B-TVP	3206-B-2RS-TVP	30	62	23.8	30.00	20.40	0.290
3306-B-TVP	3306-B-2RS-TVP	30	72	30.2	41.50	27.50	0.520
3207-B-TVP	3207-B-2RS-TVP	35	72	27.0	40.00	28.00	0.440
3307-B-TVP	3307-B-2RS-TVP	35	80	34.9	52.00	35.50	0.740
3208-B-TVP	3208-B-2RS-TVP	40	80	30.2	47.50	34.00	0.570
3308-B-TVP	3308-B-2RS-TVP	40	90	36.5	64.00	44.00	0.930
3209-B-TVP	3209-B-2RS-TVP	45	85	30.2	51.00	39.00	0.630
3309-B-TVP	3309-B-2RS-TVP	45	100	39.7	75.00	53.00	1.250
3210-B-TVP	3210-B-2RS-TVP	50	90	30.2	51.00	39.00	0.650
3310-B-TVP	3310-B-2RS-TVP	50	110	44.4	90.00	64.00	1.700
3211-B-TVP	3211-B-2RS-TVP	55	100	33.3	60.00	47.50	0.910
3311-B-TVP	3311-B-2RS-TVP	55	120	49.2	112.00	81.50	2.650
3212-B-TVP	3212-B-2RS-TVP	60	110	36.5	73.50	58.50	1.200

Designation		Dimensions			Basic Load Ratings		Mass m kg
		d	D	B	Dynamic C <sub>r</sub> kN	Static C <sub>0r</sub> kN	
3312-B-TVP	3312-B-2RS-TVP	60	130	54.0	127.00	95.00	2.800
3213-B-TVP	3213-B-2RS-TVP	65	120	38.1	80.60	73.50	1.750
3313-B-TVP	3313-B-2RS-TVP	65	140	58.7	146.00	110.00	4.100
3214-B-TVP	3214-B-2RS-TVP	70	125	39.7	88.40	80.00	1.900
3314-B-TVP	3314-B-2RS-TVP	70	150	63.5	163.00	125.00	5.050
3215-B-TVP	3215-B-2RS-TVP	75	130	41.3	95.60	88.00	2.100