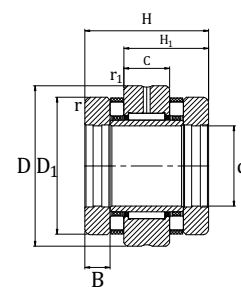


Needle Roller / Axial Cylindrical Roller Bearings



Designation	Mass m	Dimensions									Basic Load Ratings					
											Radial				Axial	
		Dynamic	Static	Dynamic	Static											
m	d	D	H	H ₁	C	D ₁	B	r	r ₁	C _r	C _{or}	C _r	C _{or}			
kg								min.	min.	N	N	N	N			
ZARN 1545 - TV	0.34	15.000	45.000	40.000	28.000	16.000	35.000	7.500	0.3	0.6	13000	17500	24900	53000		
ZARN 1747 - TV	0.37	17.000	47.000	43.000	29.500	16.000	38.000	9.000	0.3	0.6	14000	19900	26000	57000		
ZARN 2052 - TV	0.41	20.000	52.000	46.000	31.000	16.000	42.000	10.000	0.3	0.6	14900	22400	33500	76000		
ZARN 2062 - TV	0.87	20.000	62.000	60.000	40.000	20.000	52.000	12.500	0.3	0.6	22600	36000	64000	141000		
ZARN 2557 - TV	0.53	25.000	57.000	50.000	35.000	20.000	47.000	10.000	0.3	0.6	22600	36000	35500	86000		
ZARN 2572 - TV	1.17	25.000	72.000	60.000	40.000	20.000	62.000	12.500	0.3	0.6	24300	41500	80000	199000		
ZARN 3062 - TV	0.6	30.000	62.000	50.000	35.000	20.000	52.000	10.000	0.3	0.6	24300	41500	39000	101000		
ZARN 3080 - TV	1.5	30.000	80.000	66.000	43.000	20.000	68.000	14.000	0.3	0.6	26000	47000	107000	265000		
ZARN 3570 - TV	0.8	35.000	70.000	54.000	37.000	20.000	60.000	11.000	0.3	0.6	26000	47000	56000	148000		
ZARN 3585 - TV	1.65	35.000	85.000	66.000	43.000	20.000	73.000	14.000	0.3	0.6	27500	53000	105000	265000		
ZARN 4075 - TV	0.9	40.000	75.000	54.000	37.000	20.000	65.000	11.000	0.3	0.6	27500	53000	59000	163000		
ZARN 4090 - TV	2.09	40.000	90.000	75.000	50.000	25.000	78.000	16.000	0.3	0.6	38000	74000	117000	315000		
ZARN 4580 - TV	1.12	45.000	80.000	60.000	42.500	25.000	70.000	11.500	0.3	0.6	38000	74000	61000	177000		
ZARN 45105 - TV	3.02	45.000	105.000	82.000	53.500	25.000	90.000	17.500	0.3	0.6	40000	82000	154000	405000		
ZARN 5090 - TV	1.43	50.000	90.000	60.000	42.500	25.000	78.000	11.500	0.3	0.6	40000	82000	90000	300000		
ZARN 50110 - TV	3.3	50.000	110.000	82.000	53.500	25.000	95.000	17.500	0.3	0.6	42000	90000	172000	480000		
ZARN 55115 - TV	3.5	55.000	115.000	82.000	53.500	25.000	100.000	17.500	0.3	0.6	44000	98000	177000	500000		
ZARN 60120 - TV	3.7	60.000	120.000	82.000	53.500	25.000	105.000	17.500	0.3	0.6	44500	92000	187000	550000		
ZARN 65125 - TV	4	65.000	125.000	82.000	53.500	25.000	110.000	17.500	0.3	0.6	54000	104000	172000	500000		
ZARN 70130 - TV	4.6	70.000	130.000	82.000	53.500	25.000	115.000	17.500	0.3	0.6	56000	119000	201000	630000		
ZARN 75155 - TV	4.1	75.000	155.000	100.000	65.000	30.000	135.000	21.000	0.3	0.6	72000	132000	290000	890000		