

Principal dimensions (mm)			Basic load KN		Pu	Speed ratings rpm		Weight kg	Designatio n	Dimensions mm				Abutment and fillet mm			Value	
d	D	B	dyc Cr	stc Cor		Speed Ratings	Limiting Speed			d	d1 ~	D1 ~	r _{1,2} Min	d _a Min	Da Max	r _a Max	k _r	fo
mm			kN		kN	r/min		kg	-	mm				mm			-	
1,5	4	2	0,114	0,034	0,0015	220000	110000	0,00014	W638/1,5-2Z	1,5	2,1	3,5	0,05	1,9	3,6	0,05	0,015	9,5
2	5	2,3	0,156	0,048	0,002	190000	95000	0,00018	W638/2-2Z	2	2,7	4,4	0,08	2,5	4,5	0,08	0,015	11
2	6	3	0,238	0,075	0,0034	180000	90000	0,00035	W639/2-2Z	2	3	5,4	0,15	2,8	5,2	0,1	0,015	10
3	6	3	0,176	0,057	0,0025	170000	85000	0,00035	W637/3-2Z	3	4,2	5,4	0,08	3,5	5,6	0,08	0,020	11
3	7	3	0,216	0,085	0,0036	160000	80000	0,00045	W638/3-2Z	3	3,9	6,4	0,1	3,6	6,4	0,1	0,015	11
3	8	4	0,39	0,129	0,0056	150000	75000	0,00080	W639/3-2Z	3	4,4	7,3	0,15	3,8	7,2	0,1	0,020	9,5
4	9	4	0,449	0,173	0,0075	140000	70000	0,0010	W638/4-2Z	4	5,2	8,1	0,1	4,6	8,4	0,1	0,015	10
5	11	5	0,54	0,245	0,011	120000	60000	0,0019	W638/5-2Z	5	6,2	9,9	0,15	5,8	10,2	0,1	0,015	11
5	19	6	1,86	0,915	0,04	80000	40000	0,0090	W635-2Z	5	8,5	16,5	0,3	7,4	16,6	0,3	0,030	12
8	16	6	1,12	0,55	0,024	90000	45000	0,0043	W638/8-2Z	8	9,6	14,2	0,2	9,4	14,6	0,2	0,015	11
10	19	7	1,14	0,57	0,025	80000	38000	0,0074	W63800-2Z	10	11,8	17,2	0,3	11,8	17	0,3	0,015	9,4
10	35	11	6,76	3,25	0,143	50000	26000	0,053	W6300-2Z	10	17,7	29,3	0,6	14,2	30,8	0,6	0,030	11
12	37	12	8,19	4,05	0,176	45000	22000	0,06	W6301-2Z	12	19,3	31,9	1	17,6	31,4	1	0,030	11
15	42	13	9,56	5,2	0,228	38000	19000	0,082	W6302-2Z	15	24,5	36,8	1	20,8	36,2	1	0,030	12
17	47	14	11,4	6,3	0,275	34000	17000	0,12	W6303-2Z	17	27,5	41,1	1	22,8	41,2	1	0,030	12
20	52	15	13,5	7,65	0,335	30000	15000	0,14	W6304-2Z	20	30	45,4	1,1	27	45	1	0,030	12
25	62	17	17,2	10,8	0,475	24000	13000	0,23	W6305-2Z	25	38,1	53,2	1,1	32	55	1	0,030	13
30	72	19	22,5	14,6	0,64	20000	11000	0,35	W6306-2Z	30	44,9	62,4	1,1	37	65	1	0,030	13