

Principal dimensions			Basic load ratings		Pu	Speed ratings		Weight	Designation		Dimensions						Abutment and fillet dimensions			Value			
(mm)			KN			rpm					mm						mm						
d	D	B	dyc Cr	stc Cor		Speed Ratings	Limiting Speed		Cylindrical Bore	Taper Bore	d	d <sub>2</sub> ~	D1 ~	b	k	r <sub>1,2</sub> Min	d <sub>a</sub> Min	D <sub>a</sub> Max	r <sub>a</sub> Max	e	Y1	Y2	Y0
380	620	194	4400	7100	500	560	1000	230	*23176CA/W33	*23176CAK/W33	380	452	541	22,3	12	5	400	600	4	0,30	2,3	3,4	2,2
400	650	200	4650	7650	530	530	950	265	*23180CA/W33	*23180CAK/W33	400	474	566	22,3	12	6	426	624	5	0,28	2,4	3,6	2,5
420	700	224	5600	9300	620	480	900	350	*23184CJ/W33	*23184CJ/W33	420	483	607	22,3	12	6	446	674	5	0,30	2,3	3,4	2,2
440	720	226	6000	10000	670	450	850	360	*23188CA/W33	*23188CAK/W33	440	528	632	22,3	12	6	466	694	5	0,30	2,3	3,4	2,2
460	760	240	6400	10800	680	430	800	440	*23192CA/W33	*23192CAK/W33	460	553	666	22,3	12	7,5	492	728	6	0,30	2,3	3,4	2,2
480	790	248	6950	12000	780	400	750	485	*23196CA/W33	*23196CAK/W33	480	577	692	22,3	12	7,5	512	758	6	0,30	2,3	3,4	2,2
500	830	264	7650	12900	830	380	700	580	*231/500CA/W33	*231/500CAK/W33	500	603	726	22,3	12	7,5	532	798	6	0,30	2,3	3,4	2,2
530	870	272	8150	14000	915	360	670	645	*231/530CA/W33	*231/530CAK/W33	530	636	763	22,3	12	7,5	562	838	6	0,30	2,3	3,4	2,2
560	920	280	9150	16000	980	340	630	740	*231/560CA/W33	*231/560CAK/W33	560	673	809	22,3	12	7,5	592	888	6	0,30	2,3	3,4	2,2
600	980	300	10200	18000	1100	320	560	895	*231/600CA/W33	*231/600CAK/W33	600	720	863	22,3	12	7,5	632	948	6	0,30	2,3	3,4	2,2
630	1030	315	10500	20800	1220	260	530	1050	231/630CA/W33	231/630CAK/W33	630	755	918	22,3	12	7,5	662	998	6	0,30	2,3	3,4	2,2
670	1090	336	10900	22400	1370	240	500	1250	231/670CA/W33	231/670CAK/W33	670	802	959	22,3	12	7,5	702	1058	6	0,30	2,3	3,4	2,2
710	1150	345	12200	26000	1530	240	450	1450	231/710CA/W33	231/710CAK/W33	710	850	1097	22,3	12	9,5	750	1110	8	0,28	2,4	3,6	2,5
750	1220	365	13800	29000	1660	220	430	1700	231/750CA/W33	231/750CAK/W33	750	900	1080	22,3	12	9,5	790	1180	8	0,28	2,4	3,6	2,5
800	1280	375	14800	31500	1800	200	400	1920	231/800CA/W33	231/800CAK/W33	800	950	1141	22,3	12	9,5	840	1240	8	0,28	2,4	3,6	2,5
850	1360	400	16100	34500	2000	180	360	2200	231/850CA/W33	231/850CAK/W33	850	1010	1205	22,3	12	12	898	1312	10	0,28	2,4	3,6	2,5
1000	1580	462	21400	48000	2550	140	280	3500	231/1000CAF/W33	231/1000CAKF/W33	1000	1182	1403	22,3	12	12	1048	1532	10	0,28	2,4	3,6	2,5