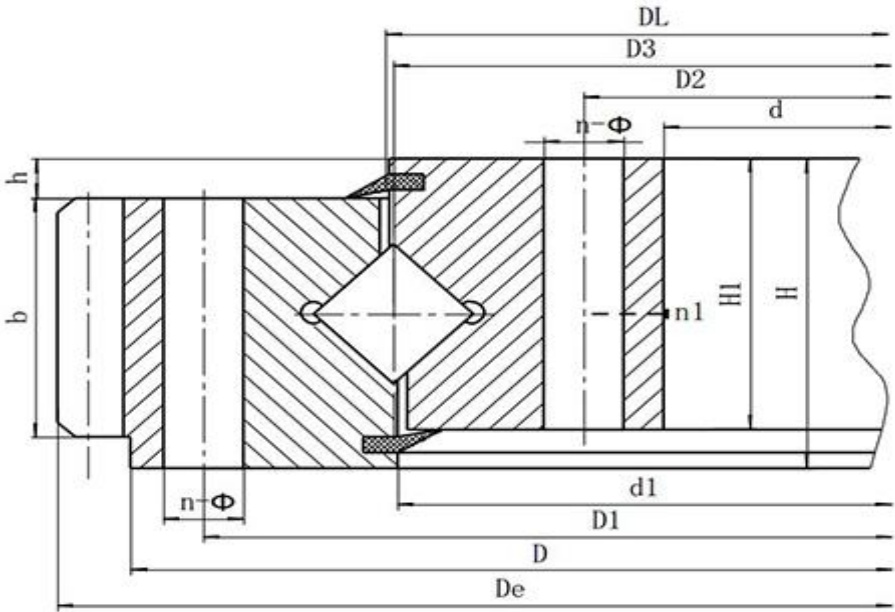


Crossed roller slewing bearing
external gear

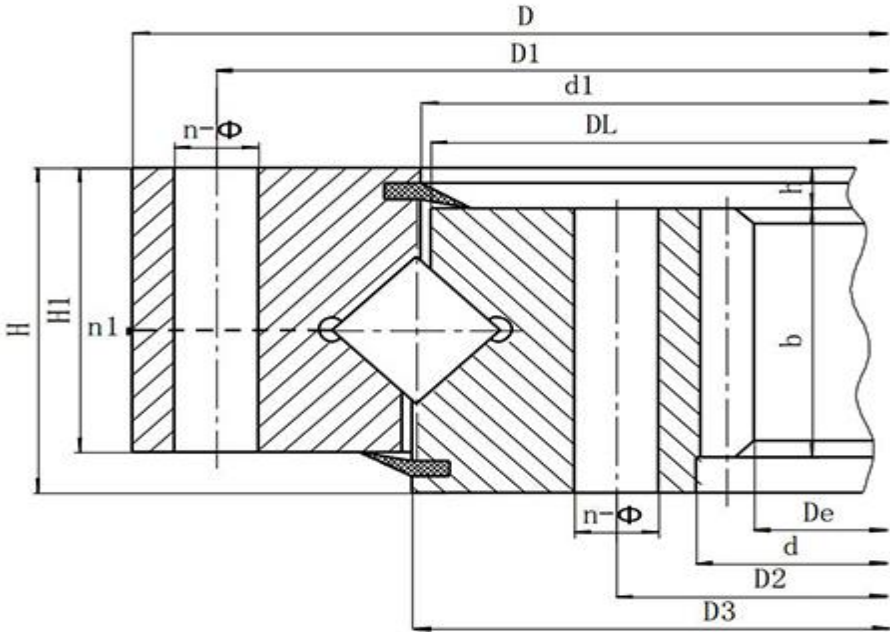


Part number	Dimensions (mm)			Mounting dimensions (mm)									Gear data			Mass kg	
	D	d	H	D1	D2	n	n-Ø	n1	D3	d1	H1	h	b	M	De		z
HJW.20.625	725	525	80	685	565	18	18	3	627	623	68	12	60	5	751.9	146	100
HJW.20.625A														6	755.5	122	
HJW.20.720	820	620	80	780	660	18	18	3	722	718	68	12	60	6	860.3	139	120
HJW.20.720A														8	861.1	104	
HJW.30.820	940	705	95	893	749	24	20	4	822	818	83	12	70	6	980.6	159	210
HJW.30.820A														10	986.2	95	
HJW.30.880	1000	760	95	956	800	24	20	4	882	878	83	12	70	8	1047.5	127	230
HJW.30.880A														10	1046.3	101	
HJW.30.1020	1170	875	95	1120	930	24	22	4	1022	1018	80	15	70	8	1219.3	148	300
HJW.30.1020A														10	1219.2	118	
HJW.36.1220	1365	1075	120	1310	1130	36	24	6	1222	1218	105	15	90	10	1424.9	138	450
HJW.36.1220A														12	1435.9	116	

HJW.36.1250														10	1443	143	
HJW.36.1250A	1400	1090	120	1350	1150	36	26	6	1252	1248	105	15	90	12	1449.6	117	520
HJW.36.1435														12	1655.5	134	
HJW.36.1435A	1595	1278	120	1535	1335	36	26	6	1437	1433	105	15	90	14	1661.2	115	610
HJW.45.1540														12	1780.8	144	
HJW.45.1540A	1720	1360	140	1660	1420	42	26	6	1543	4537	122	18	110	14	1791.1	124	732
HJW.45.1700														14	1945.4	135	
HJW.45.1700A	1875	1525	140	1815	1585	42	29	6	1703	1697	122	18	110	16	1950.8	118	844
HJW.45.1880														14	2189.8	152	
HJW.45.1880A	2100	1665	160	2030	1740	48	32	6	1883	1876	140	20	115	18	2194.6	118	1400
HJW.45.2115														16	2406.5	146	
HJW.45.2115A	2325	1900	160	2245	1980	48	32	6	2118	2112	140	20	115	20	2418.4	117	1600
HJW.45.2370														18	2707.3	146	
HJW.45.2370A	2600	2146	180	2520	2220	48	32	6	2373	2367	158	22	130	22	2704.4	119	2100
HJW.45.2600														18	2941.7	159	
HJW.45.2600A	2835	2365	180	2750	2450	54	36	6	2603	2597	158	22	130	22	2946.9	130	2400
HJW.50.2820														20	3188.4	155	
HJW.50.2820A	3085	2555	200	3000	2640	54	36	6	2823	2817	178	22	150	25	3198.4	124	3400
HJW.50.3120														22	3507.2	155	
HJW.50.3120A	3400	2840	200	3310	2930	54	36	6	3123	3117	178	22	150	25	3509.6	136	4000
HJW.50.3580														22	4036.1	179	
HJW.50.3580A	3920	3240	240	3820	3340	60	40	6	3583	3577	218	22	190	25	4035.6	157	6700
HJW.50.4030														22	4520.6	201	
HJW.50.4030A	4370	3690	240	4270	3790	66	40	6	4033	4027	218	22	190	28	4522.4	157	7700
HJW.50.4540														22	4983.1	222	
HJW.50.4540A	4860	4210	240	4760	4310	72	40	6	4543	4537	218	22	190	30	4992.9	162	8760

Crossed roller slewing bearing

internal gear



Part number	Dimensions (mm)			Mounting dimensions (mm)										Gear data			Mass kg
	D	d	H	D1	D2	n	n-Ø	n1	D3	d1	H1	h	b	M	De	z	
HJN.20.625	725	525	80	685	565	18	18	3	627	623	68	12	60	5	498.8	101	100
HJN.20.625A														6	496.7	84	
HJN.20.720	820	620	80	780	660	18	18	3	722	718	68	12	60	6	586.6	99	120
HJN.20.720A														8	582.3	74	
HJN.30.820	940	705	95	893	749	24	20	4	822	818	83	12	70	6	664.5	112	210
HJN.30.820A														10	658	67	
HJN.30.880	1000	760	95	956	800	24	20	4	882	878	83	12	70	8	718.2	91	230
HJN.30.880A														10	707.9	72	
HJN.30.1020	1170	875	95	1120	930	24	22	4	1022	1018	80	15	70	8	830.1	105	300
HJN.30.1020A														10	827.8	84	
HJN.36.1220	1365	1075	120	1310	1130	36	24	6	1222	1218	105	15	90	10	1027.8	104	450
HJN.36.1220A														12	1017.3	86	
HJN.36.1250	1400	1090	120	1350	1150	36	26	6	1252	1248	105	15	90	10	1037	105	520
HJN.36.1250A														12	1028.8	87	

HJN.36.1435	1595	1278	120	1535	1335	36	26	6	1437	1433	105	15	90	12	1221.2	1.3	610
HJN.36.1435A														14	1214.8	88	
HJN.45.1540	1720	1360	140	1660	1420	42	26	6	1543	4537	122	18	110	12	1293.1	109	732
HJN.45.1540A														14	1284.8	93	
HJN.45.1700	1875	1525	140	1815	1585	42	29	6	1703	1697	122	18	110	14	1452.7	105	844
HJN.45.1700A														16	1452.3	92	
HJN.45.1880	2100	1665	160	2030	1740	48	32	6	1883	1876	140	20	115	14	1592.6	115	1400
HJN.45.1880A														18	1579.9	89	
HJN.45.2115	2325	1900	160	2245	1980	48	32	6	2118	2112	140	20	115	16	1804.1	114	1600
HJN.45.2115A														20	1795.4	91	
HJN.45.2370	2600	2146	180	2520	2220	48	32	6	2373	2367	158	22	130	18	2065.6	116	2100
HJN.45.2370A														22	2040.9	94	
HJN.45.2600	2835	2365	180	2750	2450	54	36	6	2603	2597	158	22	130	18	2263.5	127	2400
HJN.45.2600A														22	2260.8	104	
HJN.50.2820	3085	2555	200	3000	2640	54	36	6	2823	2817	178	22	150	20	2455	124	3400
HJN.50.2820A														25	2444.1	99	
HJN.50.3120	3400	2840	200	3310	2930	54	36	6	3123	3117	178	22	150	22	2722.5	125	4000
HJN.50.3120A														25	2719	110	
HJN.50.3580	3920	3240	240	3820	3340	60	40	6	3583	3577	218	22	190	22	3118.4	143	6700
HJN.50.3580A														25	3118.8	126	
HJN.50.4030	4370	3690	240	4270	3790	66	40	6	4033	4027	218	22	190	22	3558.3	163	7700
HJN.50.4030A														28	3549	128	
HJN.50.4540	4860	4210	240	4760	4310	72	40	6	4543	4537	218	22	190	22	4042.2	185	8760
HJN.50.4540A														30	4042.4	136	