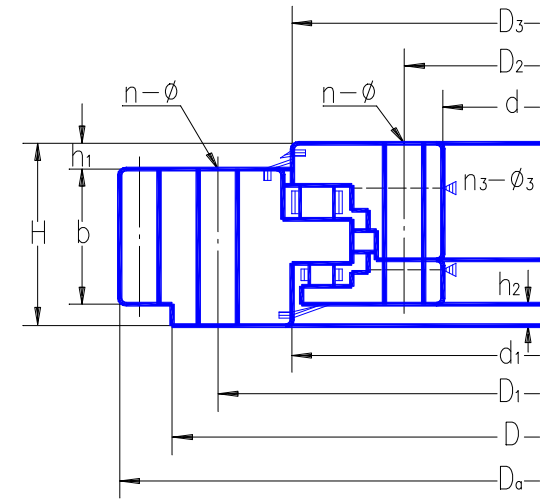
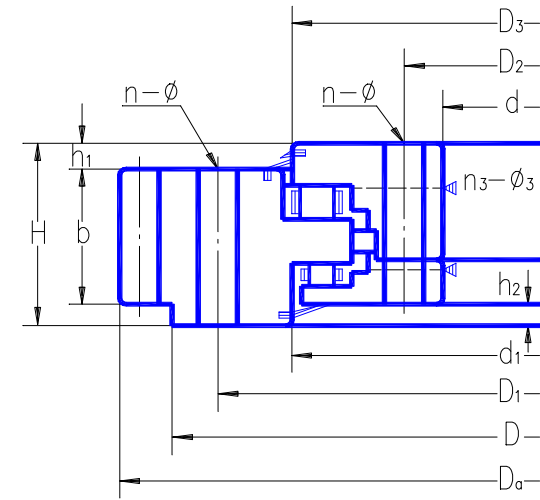


Three-row Roller Slewing Bearing External geared



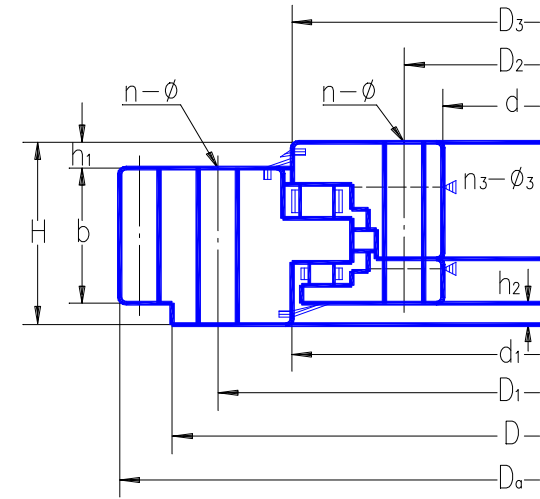
External gear	Boundary dimensions			Bolt hole diameter				Structure dimensions					Gear parameters				Basic load ratings		Weight kg		
	D	d	H	D1	D2	n	φ	D3	d1	h1	h2	n3	φ3	m	Da	Z	b	x		Coa	Cor
	mm			mm			mm	mm			mm		mm		mm	mm	mm			mm	10 ⁴ N
131·25·500**	634	366	148	598	402	24	18	537	526	32	10	4×2	M10×1	5	665	130	80	0.5	275	35.5	224
132·25·500**	634	366	148	598	402	24	18	537	526	32	10	4×2	M10×1	6	666	108	80	0.5	275	35.5	224
131·25·560**	694	426	148	658	462	24	18	597	586	32	10	4×2	M10×1	5	725	142	80	0.5	308	39.9	240
132·25·560**	694	426	148	658	462	24	18	597	586	32	10	4×2	M10×1	6	726	118	80	0.5	308	39.9	240
131·25·630**	764	496	148	728	532	28	18	667	656	32	10	4×2	M10×1	6	810	132	80	0.5	345	45.1	270
132·25·630**	764	496	148	728	532	28	18	667	655	32	10	4×2	M10×1	8	808	98	80	0.5	345	45.1	270
131·25·710**	844	576	148	808	612	28	18	747	736	32	10	4×2	M10×1	6	888	145	80	0.5	388	51.7	300
132·25·710**	844	576	148	808	612	28	18	747	736	32	10	4×2	M10×1	8	888	108	80	0.5	388	51.7	300
131·32·800**	964	636	182	920	680	36	22	841	830	40	10	4×2	M10×1	8	1008	123	120	0.5	549	71.2	500
132·32·800**	964	636	182	920	680	36	22	841	830	40	10	4×2	M10×1	10	1010	98	120	0.5	549	71.2	500
131·32·900**	1064	736	182	1020	780	36	22	941	930	40	10	4×2	M10×1	8	1104	135	120	0.5	619	80.8	600
132·32·900**	1064	736	182	1020	780	36	22	941	930	40	10	4×2	M10×1	10	1110	108	120	0.5	619	80.8	600
131·32·1000**	1164	836	182	1120	880	40	22	1041	1030	40	10	5×2	M10×1	10	1220	119	120	0.5	689	90.3	680
132·32·1000**	1164	836	182	1120	880	40	22	1041	1030	40	10	5×2	M10×1	12	1224	99	120	0.5	689	90.3	680

Three-row Roller Slewing Bearing External geared



External gear	Boundary dimensions			Bolt hole diameter				Structure dimensions					Gear parameters				Basic load ratings		Weight kg		
	D	d	H	D1	D2	n	φ	D3	d1	h1	h2	n3	φ3	m	Da	Z	b	x		Coa	Cor
	mm			mm			mm	mm			mm		mm		mm	mm				10 ⁴ N	
131·32·1120·**	1284	956	182	1240	1000	40	22	1161	1150	40	10	5×2	M10×1	10	1340	131	120	0.5	768	102	820
132·32·1120·**	1284	956	182	1240	1000	40	22	1161	1150	40	10	5×2	M10×1	12	1344	109	120	0.5	768	102	820
131·40·1250·**	1445	1055	220	1393	1107	45	26	1300	1290	50	10	5×2	M10×1	12	1512	123	150	0.5	1110	146	1200
132·40·1250·**	1445	1055	220	1393	1107	45	26	1300	1290	50	10	5×2	M10×1	14	1512	105	150	0.5	1110	146	1200
131·40·1400·**	1595	1205	220	1543	1257	45	26	1450	1440	50	10	5×2	M10×1	12	1668	136	150	0.5	1240	165	1300
132·40·1400·**	1595	1205	220	1543	1257	45	26	1450	1440	50	10	5×2	M10×1	14	1666	116	150	0.5	1240	165	1300
131·40·1600·**	1795	1405	220	1743	1457	48	26	1650	1640	50	10	6×2	M10×1	14	1876	131	150	0.5	1420	190	1520
132·40·1600·**	1795	1405	220	1743	1457	48	26	1650	1640	50	10	6×2	M10×1	16	1872	114	150	0.5	1420	190	1520
131·40·1800·**	1995	1605	220	1943	1657	48	26	1850	1840	50	10	6×2	M10×1	14	2072	145	150	0.5	1590	215	1750
132·40·1800·**	1995	1605	220	1943	1657	48	26	1850	1840	50	10	6×2	M10×1	16	2080	127	150	0.5	1590	215	1750
131·45·2000·**	2221	1779	231	2155	1845	60	33	2055	2033	54	12	6×2	M10×1	16	2304	141	160	0.5	2050	239	2400
132·45·2000·**	2221	1779	231	2155	1845	60	33	2055	2033	54	12	6×2	M10×1	18	2304	125	160	0.5	2050	239	2400
131·45·2240·**	2461	2019	231	2395	2085	60	33	2295	2273	54	12	6×2	M10×1	16	2560	157	160	0.5	2310	268	2700
132·45·2240·**	2461	2019	231	2395	2085	60	33	2295	2185	54	12	6×2	M10×1	18	2556	139	160	0.5	2310	268	2700
131·45·2500·**	2721	2279	231	2655	2345	72	33	2555	2533	54	12	8×3	M10×1	18	2826	154	160	0.5	2580	302	3000

Three-row Roller Slewing Bearing External geared



External gear	Boundary dimensions			Bolt hole diameter				Structure dimensions					Gear parameters				Basic load ratings		Weight kg		
	D	d	H	D1	D2	n	φ	D3	d1	h1	h2	n3	φ3	m	Da	Z	b	x		Coa	Cor
	mm			mm				mm												mm	
132·45·2500**	2721	2279	231	2655	2345	72	33	2555	2533	54	12	8×2	M10×1	20	2820	138	160	0.5	2580	302	3000
131·45·2800**	3021	2579	231	2955	2645	72	33	2855	2833	54	12	8×2	M10×1	18	3114	170	160	0.5	2880	339	3400
132·45·2800**	3021	2579	231	2955	2645	72	33	2855	2833	54	12	8×2	M10×1	20	3120	153	160	0.5	2880	339	3400
131·50·3150**	3432	2868	270	3342	2958	72	45	3213	3196	65	12	8×2	M10×1	20	3540	174	180	0.5	3590	381	5000
132·50·3150**	3432	2868	270	3342	2958	72	45	3213	3196	65	12	8×2	M10×1	22	3542	158	180	0.5	3590	381	5000
131·50·3550**	3832	3268	270	3742	3358	72	45	3613	3596	65	12	8×2	M10×1	20	3940	194	180	0.5	4040	431	5600
132·50·3550**	3832	3268	270	3742	3358	72	45	3613	3596	65	12	8×2	M10×1	22	3938	176	180	0.5	4040	431	5600
131·50·4000**	4282	3718	270	4192	3808	80	45	4063	4046	65	12	8×2	M10×1	22	4400	197	180	0.5	4560	487	6400
132·50·4000**	4282	3718	270	4192	3808	80	45	4063	4046	65	12	8×2	M10×1	25	4400	173	180	0.5	4560	487	6400
131·50·4500**	4782	4218	270	4692	4308	80	45	4563	4546	65	12	8×2	M10×1	22	4906	220	185	0.5	5445	580	6942
132·50·4500**	4782	4218	270	4692	4308	80	45	4563	4546	65	12	8×2	M10×1	25	4900	193	185	0.5	5445	580	6942
131·50·5000**	5282	4718	270	5192	4808	80	45	5063	4546	65	12	12×3	M10×1	22	5412	243	185	0.5	6050	644	7714
132·50·5000**	5282	4718	270	5192	4808	80	45	5063	4546	65	12	12×3	M10×1	25	5400	213	185	0.5	6050	644	7714