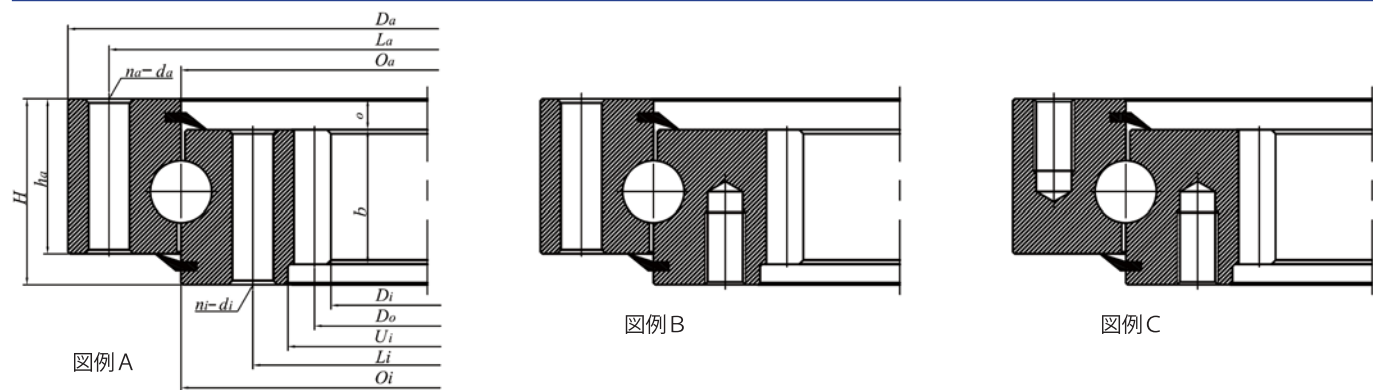


内歯 (KSIタイプ) 参考寸法表



以下の寸法表掲載の型式は抜粋となります。
 その他のご希望サイズ、取付穴や歯車仕様変更なども設計製作いたします。

呼び番号	主要寸法			歯車諸元				寸法				図例 取付穴 タイプ	外輪取付穴		内輪取付穴		転動体 PCD	基本静定格 スラスト荷重 Coa		(参考) 質量 (kg)	
	外径 Da	内径 Di	組立高 H	GEAR PCD Do	モジュール m	歯数 z	歯幅 b	外輪幅 ha	差幅 o	外輪内径 Oa	内輪外径 Oi		歯車段部 内径 Ui	La	na-da-ta	Li		ni-di-ti	(kN)		(tonf)
KSI 370	543	370	58	380	5	76	50	48	8	470	470	-	C	518	19-M16×1.5-23	422	18-M16×1.5-23	470	993	101	41
KSI 462	650	462	65	474	6	79	57	56	8	570.5	570.5	-	C	624	20-M16×1.5-23	517	20-M16×1.5-23	570.5	1,529	156	61
KSI 468	645	468	55	480	6	80	44.5	45	10	571	568	497	C	617	20-M14-30	520	20-M14-30	568	1,199	122	48
KSI 470	645	470	55	480	5	96	37	45	10	571	568	495	A	617	20-φ13.5	520	25-φ13.5	568	1,199	122	48
KSI 472	640	472	55	480	5	96	45	45	5	569	566	496	B	615	16-φ13	520	16-M16	567.5	1,180	120	48
KSI 492	692	492	70	504	6	84	52	60	13	604	604	522	B	662	18-φ18	548	18-M16-38	604	1,735	177	75
KSI 544	808	544	83	560	8	70	50	72	11	693	697	584	A	768	21-φ18.5	624	20-φ20	695	2,617	267	130
KSI 588	806	588	83	602	7	86	59	65	19	718	718	625	A	776	20-φ17	660	24-φ17	718	1,925	196	106
KSI 600	810	600	75	612	6	102	50	66	17	717	719	630	A	780	20-φ18	660	20-φ18	718	2,082	212	97
KSI 616	806	616	75	630	7	90	64.5	65	10	730	730	650	B	780	24-φ18	680	24-M16-35	730	1,559	159	96
KSI 632	840	632	80	648	8	81	60	60	10	757.5	757.5	672	A	810	20-φ18	705	24-φ18	757.5	1,857	189	103
KSI 680	948	680	92	700	10	70	70	79	13	838	842	730	C	910	24-M20-35	770	24-M20-35	840	2,876	293	185
KSI 770	1005	770	85	790	10	79	63	67	14	911	913	820	B	975	36-φ17	850	36-M16-32	912	2,929	299	155
KSI 880	1093	880	85	896	8	112	70	60	10	1007	1007	930	B	1064	25-φ18	965	36-M16-25	1007	2,718	277	145
KSI 920	1230	920	96	940	10	94	70	87	9	1100	1100	970	A	1180	24-φ22	1020	24-φ22	1100	4,127	421	300
KSI 936	1205	936	90	960	12	80	80	74	10	1100	1100	-	A	1165	24-φ20	1035	24-φ20	1100	3,413	348	229
KSI 960	1163	960	90	980	10	98	63	67.5	16	1084	1084	1010	B	1134	36-φ17	1040	36-M16-35	1084	2,312	236	150
KSI 968	1163	968	80	984	8	123	70	56	9	1084	1084	1010	B	1134	35(36)-φ16.5	1040	36-M16-30	1084	2,312	236	140
KSI 970	1200	970	86	980	5	196	60	76	16	1100	1100	1005	B	1160	18-φ22	1040	20-M20-40	1100	2,944	300	189
KSI 1010	1300	1010	105	1030	10	103	90	90	15	1187	1183	-	A	1260	28-φ26	1110	36-φ26	1185	4,480	457	325
KSI 1080A	1310	1080	110	1104	12	92	80	80	20	1212	1212	1140	B	1275	35(36)-φ21	1170	36-M20-30	1212	4,187	427	235
KSI 1080B	1305	1080	110	1104	12	92	80	79	20	1198	1208	1140	B	1270	35(36)-φ22	1170	36-M20-32	1210	3,256	332	220
KSI 1084	1300	1084	95	1100	10	110	83	68	10	1202	1202	1126	B	1265	29-φ22	1160	36-M20-30	1202	3,670	374	210
KSI 1110	1405	1110	80	1130	10	113	70	70	10	1280	1280	-	A	1360	36-φ26	1200	36-φ26	1280	4,832	493	269
KSI 1176	1528	1176	140	1204	14	86	119	105	20	1390	1390	1246	A	1480	33-φ26	1300	36-φ26	1390	6,979	712	560
KSI 1184	1572	1184	140	1200	12	100	105	130	10	1406	1414	1244	A	1522	34-φ29	1298	40-φ29	1410	8,389	855	720
KSI 1200	1550	1200	120	1220	10	122	122	105	15	1395	1395	1250	A	1490	53(54)-φ26	1300	53(54)-φ26	1395	7,814	797	525
KSI 1344	1630	1344	120	1372	14	98	100	95	15	1525	1525	1415	C	1590	39-M24-39	1460	36-M24-39	1525	4,649	474	445
KSI 1450	1776	1450	110	1470	10	147	99	100	10	1641	1645	1510	A	1732	46-φ26	1554	68-φ26	1643	8,232	839	510
KSI 1584	1945	1584	125	1608	12	134	105	110	15	1798	1798	1650	A	1894	24-φ33	1702	48-φ33	1798	9,037	922	715
KSI 1600	2020	1600	170	1632	16	102	108	140	30	1850	1850	1680	A	1960	22-φ33	1740	40-φ33	1850	11,045	1,126	1090
KSI 1918	2350	1918	160	1946	14	139	115	140	25	2178	2178	2005	A	2290	48-φ33	2065	48-φ33	2178	13,002	1,326	1305
KSI 2448	2860	2448	165	2484	18	138	135	140	30	2698	2698	-	B	2800	72-φ33	2600	72-M30-60	2698	15,438	1,574	1545
KSI 2574	2889	2574	170	2618	22	119	160	125	10	2887	2887	-	B	3005	72-φ36	2775	68-M36-60	2887	17,786	1,814	1250
KSI 2580	2930	2580	145	2604	12	217	130	125	15	2782	2782	-	B	2880	60-φ23	2685	60-M20-40	2782	17,338	1,768	1270

※ ()内の数値は取付穴の等配数を示し、()の前の数値が等配における使用個数を示します。取付穴詳細につきましてはお問い合わせください。
 ※このカタログの内容につきましては、改良に対応するため、製品の外観や仕様等は予告なしに変更することがあります。

単位 (mm)