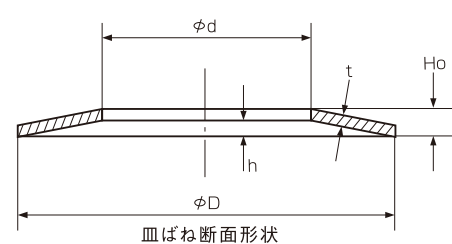
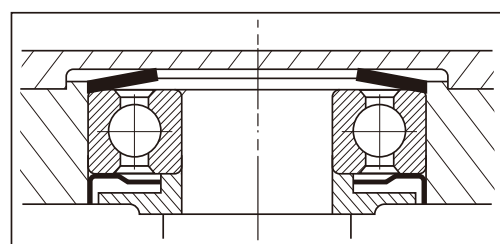


ベアリング用 BDS 皿ばね

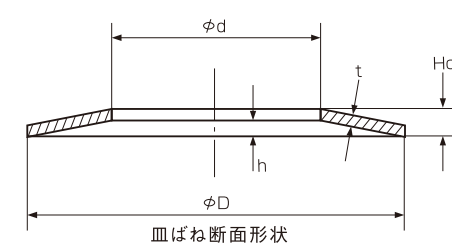
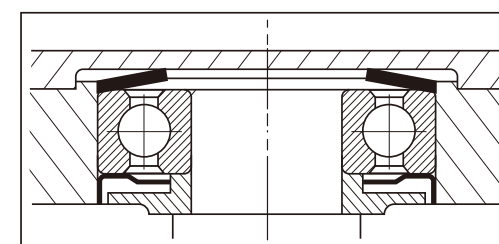


BDS (注) 表中内径の (), (()) はそれぞれ呼びの ' ' に対する内径を示す。 単位 mm

呼び	ボールベアリング 呼び	ベアリング		皿ばねの寸法				皿ばねの特性			
		外径	内径	外径	内径	板厚	自由高さ	たわみ 50%		たわみ 75%	
								荷重	たわみ	荷重	たわみ
D	d	D	d	t	Ho	P(N)	δ	P(N)	δ		
BDS-100a	6309	100	45	99	65.5	1.00	2.60	274	0.80	293	1.20
BDS-100b	6013 6211'	100	65 (55)	99	70.5	1.00	2.60	311	0.80	333	1.20
BDS-110a	6310	110	50	109	70.5	1.25	2.70	298	0.73	358	1.09
BDS-110b	6014 6212'	110	70 (60)	109	75.5	1.25	2.70	332	0.73	399	1.09
BDS-115	6015	115	75	114	90.5	1.25	2.45	312	0.60	398	0.90
BDS-120a	6311	120	55	119	75.5	1.25	2.80	273	0.78	321	1.16
BDS-120b	6213	120	65	119	85.5	1.25	2.80	334	0.78	393	1.16
BDS-125	6016 6214'	125	80 (70)	124	90.5	1.25	3.00	395	0.88	445	1.31
BDS-130a	6312	130	60	129	85.5	1.25	3.20	376	0.98	406	1.46
BDS-130b	6017 6215'	130	85 (75)	129	95.5	1.25	3.20	463	0.98	501	1.46
BDS-140a	6313	140	65	139	90.5	1.25	3.25	331	1.00	355	1.50
BDS-140b	6018 6216'	140	90 (80)	139	101.0	1.25	3.25	401	1.00	430	1.50
BDS-150a	6314	150	70	149	95.5	1.50	3.20	313	0.85	381	1.28
BDS-150b	6217	150	85	149	106.0	1.50	3.20	371	0.85	452	1.28
BDS-160a	6315	160	75	159	101.0	1.50	3.50	360	1.00	414	1.50
BDS-160b	6218	160	90	159	111.0	1.50	3.50	416	1.00	478	1.50
BDS-170a	6316	170	80	169	111.0	1.50	3.80	433	1.15	472	1.73
BDS-170b	6219	170	95	169	121.0	1.50	3.80	502	1.15	547	1.73
BDS-180a	6317	180	85	179	121.0	2.00	4.20	706	1.10	866	1.65
BDS-180b	6220	180	100	179	126.0	2.00	4.20	758	1.10	930	1.65
BDS-190a	6318	190	90	189	121.0	2.00	4.30	629	1.15	762	1.73
BDS-190b	6221	190	105	189	131.0	2.00	4.30	711	1.15	861	1.73
BDS-200a	6319	200	95	198	131.0	2.00	4.50	692	1.25	815	1.88
BDS-200b	6222	200	110	198	141.0	2.00	4.50	785	1.25	925	1.88
BDS-215a	6320	215	100	213	151.0	2.25	4.50	759	1.13	955	1.69
BDS-215b	6224	215	120	213	151.0	2.25	4.50	759	1.13	955	1.69
BDS-225	6321	225	105	223	161.0	2.25	4.60	769	1.18	955	1.76
BDS-230	6226	230	130	228	161.0	2.25	4.95	880	1.35	1050	2.02
BDS-240	6322	240	110	238	161.0	2.25	5.25	899	1.50	1030	2.25
BDS-250	6228	250	140	248	171.0	2.50	5.00	819	1.25	1030	1.88

●材質：S60C～S75C、SK85、SUP10 ●硬さ：38～45HRC ●表面处理：黒染 ●受注生産

ベアリング用 BDS 皿ばね



BDS (注) 表中内径の (), (()) はそれぞれ呼びの ' ' に対する内径を示す。 単位 mm

呼び	ボールベアリング 呼び	ベアリング		皿ばねの寸法				皿ばねの特性			
		外径	内径	外径	内径	板厚	自由高さ	たわみ 50%		たわみ 75%	
								荷重	たわみ	荷重	たわみ
D	d	D	d	t	Ho	P(N)	δ	P(N)	δ		
BDS-260	6324	260	120	258	171.0	2.50	5.50	951	1.50	1130	2.25
BDS-270	6230	270	150	268	181.0	2.50	5.70	1010	1.60	1180	2.40
BDS-280	6326	280	130	278	181.0	2.50	6.00	1050	1.75	1180	2.62
BDS-290	6232	290	160	288	193.0	2.75	5.75	968	1.50	1190	2.25
BDS-300	6328	300	140	298	193.0	2.75	6.35	1170	1.80	1350	2.70
BDS-310	6234	310	170	308	202.0	3.00	6.10	1070	1.55	1330	2.32
BDS-320a	6330	320	150	318	212.0	3.00	6.20	1080	1.60	1330	2.40
BDS-320b	6236	320	180	318	212.0	3.00	6.20	1080	1.60	1330	2.40
BDS-340a	6332	340	160	338	232.0	3.00	6.60	1220	1.80	1450	2.70
BDS-340b	6238	340	190	338	232.0	3.00	6.60	1220	1.80	1450	2.70
BDS-360a	6334	360	170	358	242.0	3.00	7.20	1380	2.10	1560	3.15
BDS-360b	6240	360	200	358	242.0	3.00	7.20	1380	2.10	1560	3.15
BDS-380	6336	380	180	378	252.0	3.20	7.40	1400	2.10	1620	3.15
BDS-400	6338	400	190	398	262.0	3.50	7.70	1520	2.10	1810	3.15
BDS-420	6340	420	200	418	272.0	4.00	7.80	1590	1.90	2030	2.85

●材質：S60C～S75C、SK85、SUP10 ●硬さ：38～45HRC ●表面处理：黒染 ●受注生産