

GE...SX

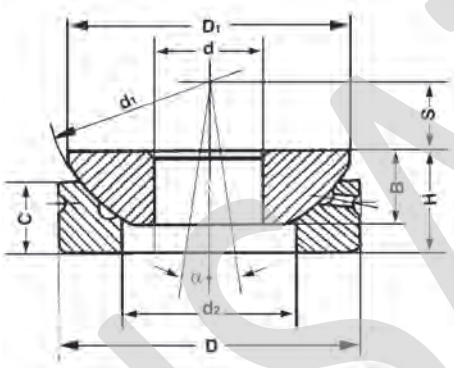
OBLIQUE CONTACT SPHERICAL PLAIN BEARINGS



- ISO 12240-1
- COUPLING: STEEL/STEEL

ART.	CODE BEARING WITHOUT SEALS	d	D	B	C	T	d_1	S	TOLERANCES d mm	TOLERANCES D mm	ANGLE OF OSCILLATION α	LOAD FACTOR Dynamic C KN	LOAD FACTOR Static CO	WEIGHT kg,
700 GE	**GE25SX**	25	47	15	14	15	42	0,6	-0,012	-0,014	3.5	47.5	236	0,148
701 GE	**GE30SX**	30	55	17	15	17	49,5	1,3	-0,012	-0,016	3	63	315	0,208
702 GE	**GE35SX**	35	62	18	16	18	55,5	2,1	-0,012	-0,016	3	76.5	390	0,268
703 GE	**GE40SX**	40	68	19	17	19	62	2,8	-0,012	-0,016	3	90	450	0,327
704 GE	**GE45SX**	45	75	20	18	20	68,5	3,5	-0,012	-0,016	3	106	530	0,416
705 GE	**GE50SX**	50	80	20	19	20	74	4,3	-0,012	-0,016	3	118	585	0,455
706 GE	**GE60SX**	60	95	23	21	23	88,5	5,7	-0,015	-0,018	3	160	800	0,714
707 GE	**GE70SX**	70	110	25	23	25	102	7,2	-0,015	-0,018	2.5	208	1040	1,04
708 GE	**GE80SX**	80	125	29	25,5	29	115	8,6	-0,015	-0,020	2.5	250	1250	1,54
709 GE	**GE90SX**	90	140	32	28	32	128,5	10,1	-0,020	-0,020	2.5	320	1600	2,09
710 GE	**GE100SX**	100	150	32	31	32	141	11,6	-0,020	-0,020	2	345	1760	2,34
711 GE	**GE110SX**	110	170	38	34	38	155	13	-0,020	-0,025	2	475	2360	3,68
712 GE	**GE120SX**	120	180	38	37	38	168	14,5	-0,020	-0,025	2	510	2550	3,97

*AVAILABLE WITH PTFE (Code **GE...SW**)*



GE...AX

AXIAL SPHERICAL PLAIN BEARINGS



- ISO 12240-3
- COUPLING: STEEL/STEEL

ART.	CODE BEARING WITHOUT SEALS	d	D	H	B	C	d_1	d_2	D_1	S	TOLERANCES d mm	TOLERANCES D mm	ANGLE OF OSCILLATION α	LOAD FACTOR Dynamic C KN	LOAD FACTOR Static CO	WEIGHT kg,
749GE	**GE10AX**	10	30	9,5	7,5	7	32	15,5	27,5	7	-0,008	-0,009	9	24	120	0,036
750GE	**GE12AX**	12	35	13	9,5	9,3	38	18	32	8	-0,008	-0,011	8	32,5	163	0,072
751GE	**GE15AX**	15	42	15	11	10,8	46	22,5	39	10	-0,008	-0,011	8	52	260	0,108
752GE	**GE17AX**	17	47	16	11,8	11,2	52	27	43,5	11	-0,008	-0,011	10	58,5	300	0,137
753GE	**GE20AX**	20	55	20	14,5	13,8	60	31	50	12,5	-0,010	-0,013	9	75	375	0,246
754GE	**GE25AX**	25	62	22,5	16,5	16,7	68	34,5	58,5	14	-0,010	-0,013	7	129	640	0,415
755GE	**GE30AX**	30	75	26	19	19	82	42	70	17,5	-0,010	-0,013	7	170	850	0,614
756GE	**GE35AX**	35	90	28	22	20,7	98	50,5	84	22	-0,012	-0,015	8	260	1290	0,973
757GE	**GE40AX**	40	105	32	27	21,5	114	59	97	24,5	-0,012	-0,015	9	375	1860	1,59
758GE	**GE45AX**	45	120	36,5	31	25,5	128	67	110	27,5	-0,012	-0,015	9	490	2450	2,24
759GE	**GE50AX**	50	130	42,5	33	30,5	139	70	120	30	-0,012	-0,018	7	655	3250	3,14
760GE	**GE60AX**	60	150	45	37	34	160	84	140	35	-0,015	-0,018	8	735	3650	4,63
761GE	**GE70AX**	70	160	50	42	36,5	176	94,5	153	35	-0,015	-0,025	8	800	4050	5,37
762GE	**GE80AX**	80	180	50	43,5	38	197	107,5	172	42,5	-0,015	-0,025	8	1040	5200	6,91
763GE	**GE100AX**	100	210	59	51	46	222	127	198	45	-0,020	-0,030	8	1200	6000	10,98
764GE	**GE120AX**	120	230	64	53,5	50	250	145	220	52,5	-0,020	-0,030	6	1250	6200	13,97

*AVAILABLE WITH PTFE (Code **GE...AW**)*

FISATECH