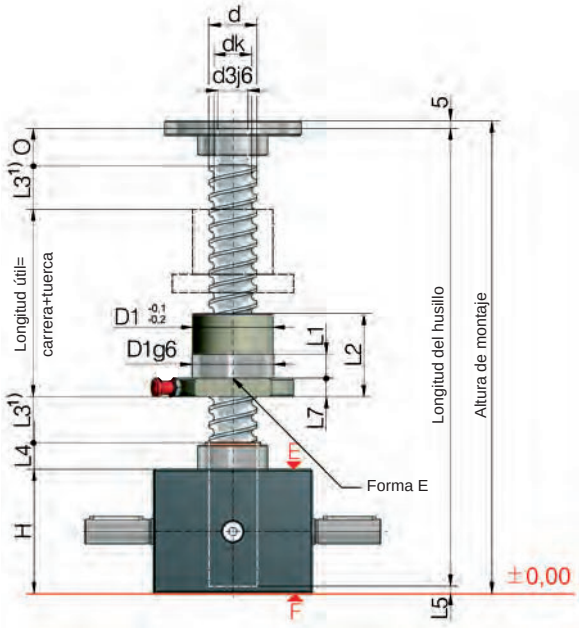
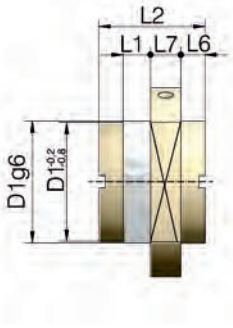
GSZ 50 hasta 150 kN

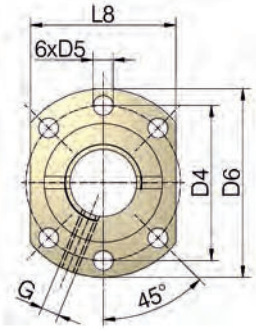
KGT-R | Rotación del husillo



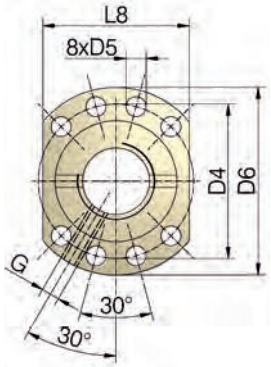
Posición de montaje de la tuerca con brida:
G = brida en el lado del elevador (como representado
S = brida en el lado del husillo



Forma S



Distribución de taladros
1 según DIN 69051



Distribución de taladros
2 según DIN 69051

Elevador	Husillo KGT	Carrera por rotac. del accionam.		Capacidad de carga KGT kN		Tuerca		Taladro de engrase	Holgura axial máx[5]
	ØxP	RN	RL	din. C[2]	estát. C_o=C_{oa}	Forma	Distribución de taladros	G	mm
GSZ-50	40x5	0,71	0,18	27,5	63,6	E	1	M6	0,06
	40x10	1,43	0,36	46,1	71,3	E	1	M8x1	0,06
	40x20	2,86	0,72	44	80,4	E	1	M8x1	0,06
	40x40	5,71	1,43	35	101,9	E	1	M8x1	0,06
GSZ-100	50x10	1,11	0,28	122,4	248,6	E	1	M8x1	0,06
	50x20	2,22	0,56	127,3	270,3	E	1	M8x1	0,06
	50x40	4,44	1,11	84,7	143,1	E	1	M8x1	0,06
	50x50[4]	5,56	1,39	84,7	143,1	E	1	M8x1	0,03
GSZ-150	63x10	1,11	0,28	150,2	598,4	E	2	M8x1	0,03
	63x20	2,22	0,56	173,5[5]	346,2	E	2	M8x1	0,03
	63x40	4,44	1,11	96,6	205,1	E	2	M8x1	0,03
	63x60[3]	6,67	1,67	59,5	102,5	E	2	M8x1	0,03

Elevador	Husillo KGT	Dimensiones mm																
	ØxP	d	dk	d3j6	O	H	D1	D4	D5	D6	L1	L2	L3[1)]	L4	L5	L6	L7	L8
GSZ-50	40x5	39	36,4	25	30	116	63	78	9	93	10	57	15	19	7		14	70
	40x10	39	33,3	25	30	116	63	78	9	93	16	71	15	19	7		14	70
	40x20	39	34,3	25	30	116	63	78	9	93	16	80	30	19	7		14	70
	40x40	39	36,4	25	30	116	63	78	9	93	16	85	60	19	7	7,5	14	[3)]
GSZ-100	50x10	49	43,3	40	45	160	75	93	11	110	16	107	20	30	8		16	85
	50x20	49	43,3	40	45	160	85[6)]	103[6)]	11	120[6)]	16	125	40	30	8		16	95
	50x40	50	41,1	40	45	160	85[6)]	103[6)]	11	120[6)]	16	125	80	30	8		16	95
	50x50[4)]	50	41,1	40	45	160	85[6)]	103[6)]	11	120[6)]	16	145	100	30	8		16	95
GSZ-150	63x10	63	56,6	45	55	185	90	108	11	125	16	135	20	32	7		18	95
	63x20	63	51,8	45	55	185	95	115	13,5	135	25	135	40	32	7		20	100
	63x40	63	54,1	45	55	185	95	115	13,5	135	25	126	80	32	7		20	100
	63x60[3)]	63	54,1	45	55	185	95	115	13,5	135	25	126	120	32	7		20	100

1) Se puede reducir la dimensión L3 mediante el uso de un control adecuado. Con protector de husillo con fuelle o muelle espiral es posible que se necesite una extensión.
2) Capacidad de carga dinámica según DIN ISO 3408
3) Brida redonda
4) No hay tipos preferentes
5) Holgura reducida de 0,02 mm disponible bajo pedido
6) No según DIN 69051