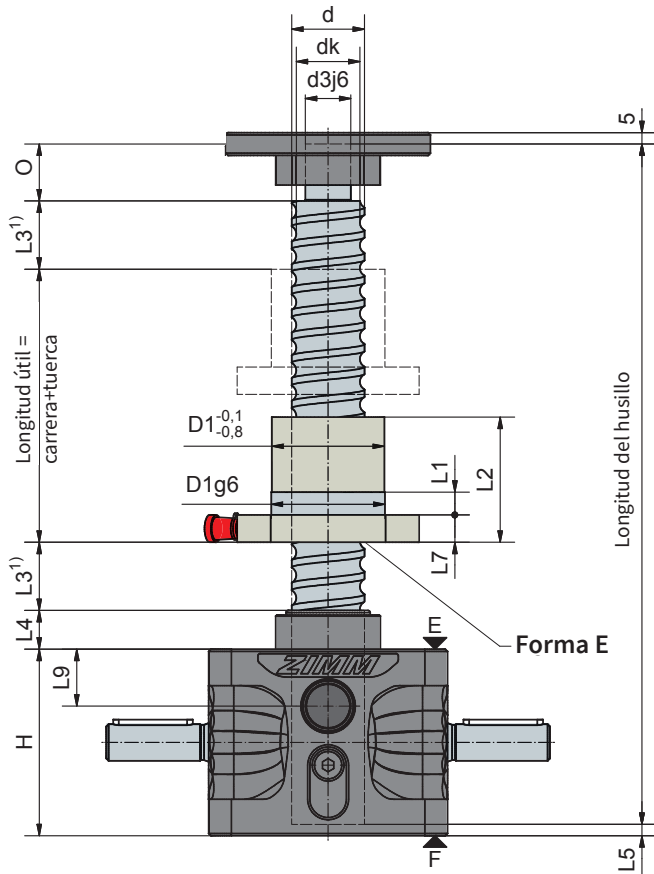




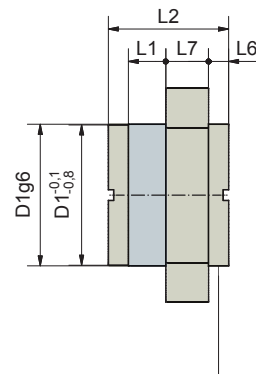
R

5 hasta 25 kN

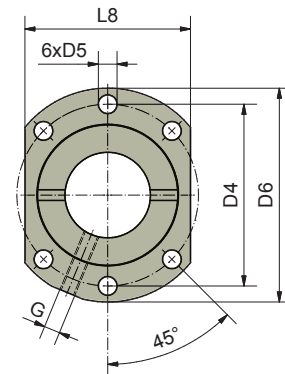
KGT-R | Rotación del husillo

**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

Elevador	Husillo KGT ØxP	Carrera por rot. del accionam.		Capacidad de carga KGT kN		Forma	Distribución de taladros	Taladro de engrase G	Holgura axial máx ⁵⁾ mm
		RN	RL	din. C ²⁾	estát. C ₀ =C _{0a}				
ZE-5	16x5	1,25	0,31	10,1	12	E	1	M6	0,06
	16x10	2,50	0,63	11,1	12,9	E	1	M6	0,06
ZE-10	25x5	1,25	0,31	13,7	21,5	E	1	M6	0,06
	25x10	2,50	0,63	25,2	45,4	E	1	M6	0,06
	25x25	6,25	1,56	20,7	37,3	S	1	M6	0,06
ZE-25	25x50	12,50	3,14	19,2	37,3	S	1	M6	0,06
	32x5	0,83	0,21	24,8	49,7	E	1	M6	0,06
	32x10	1,67	0,42	30,8	45,6	E	1	M8x1	0,06
	32x20	3,33	0,83	32,9	47,1	E	1	M6	0,06
	32x40 ³⁾	6,67	1,67	18,3	37,3	S	N ⁴⁾	M6	0,06



Elevador	Husillo KGT ØxP	Dimensiones mm																	
		d	dk	d3j6	O	H	D1	D4	D5	D6	L1	L2	L3 ¹⁾	L4	L5	L6	L7	L8	L9
ZE-5	16x5	15,5	12,9	12	15	62	28	38	5,5	48	10	42	15	12	8		10	40	18
	16x10	15,5	12,9	12	15	62	28	38	5,5	48	10	55	25	12	8		10	40	18
ZE-10	25x5	24,5	21,9	15	20	74	40	51	6,6	62	10	42	15	16	8		10	48	21
	25x10	24,5	21,9	15	20	74	40	51	6,6	62	16	55	25	16	8		10	48	21
	25x25	24,5	21,9	15	20	74	40	51	6,6	62	9	35	60	16	8	8	10	48	21
	25x50	24,5	21,9	15	20	74	40	51	6,6	62	10	58	125	16	8	10	10	48	21
ZE-25	32x5	31,5	28,9	20	25	82	50	65	9	80	10	55	15	17	5		12	62	25
	32x10	31,5	26,8	20	25	82	53 ⁶⁾	65	9	80	16	69	20	17	5		12	62	25
	32x20	31,5	26,8	20	25	82	53 ⁶⁾	65	9	80	16	80	35	17	5		12	62	25
	32x40 ³⁾	31,5	28,9	20	25	82	53 ⁶⁾	68 ⁶⁾	7 ⁶⁾	80	14	45	70	17	5	7,5	16	³⁾	25

En la versión de rotación del husillo también se puede utilizar un «husillo reforzado» (p. ej.: ZE-10-RN con husillo 32x10)

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) Distribución de taladros bajo pedido.

5) Holgura limitada de 0,02 mm disponible bajo pedido

6) No según DIN 69051

7) Cálculo de la vida útil con C_{dyn} 159 kN (cojinete del elevador)