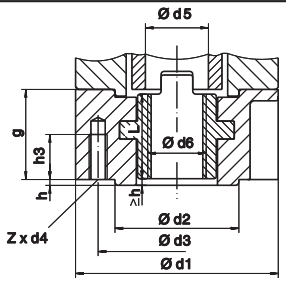
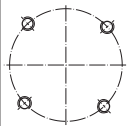
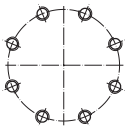
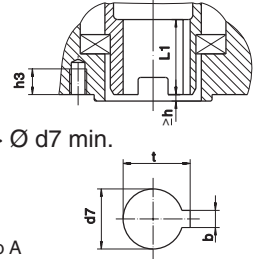
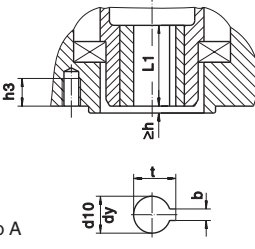
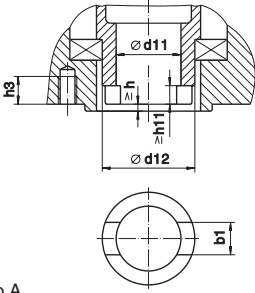
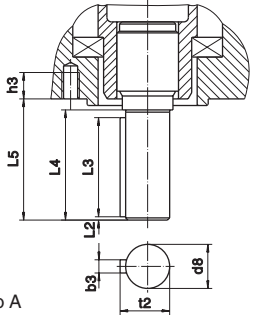


Dimensiones	Tipo de reductor de engranaje recto							
	GST 10.1	GST 14.1	GST 14.5	GST 16.1	GST 25.1	GST 30.1	GST 35.1	GST 40.1
EN ISO 5210/DIN3210	F10 (G0)	F14 (G1/2)	F14 (G1/2)	F16 (G3)	F25 (G4)	F30 (G5)	F35 (G6)	F40 (G7 ⁴)
A	175	240	240	300	360	380	410	445
□B	138	188	188	234	344	374	454	504
C	305	395	395	480	640	675	750	810
Ø D2	G 2 "	G 2 ½ "	G 2 ½ "	G 3 "	G 4 "	G 5 "	M190 x 3	M220 x 3
Ø D3	60 x 3,7	76 x 3,7	76 x 3,7	89 x 4,1	114 x 4,5	140 x 4,9	191 x 8	219 x 10
□ E	96	106	106	130	200	220	275	320
□ F	110	110	110	110	150	150	150	145
H1	118	148	148	183	208	243	329	348
H2	9	19	19	19	15	20	23	28
H3	28	45	45	58	61	69	81	84
H4	41	53	53	53	88	83	97	92
R	157	171	171	196	253/263	258/268	356/349	361/354
R1	160	171	171	196	256	261	349	354
Z1	40	40/60	40/60	60	60/80	60/80	80/100	80/100
Ø a	20	20/30	20/30	30	30/40	30/40	40/50	40/50
b	6	6/8	6/8	8	8/12	8/12	12/14	12/14
c	42	42/60	42/60	60	63/73	63/73	73/100	73/100
Ø d1	125	175	175	210	300	350	415	475
Ø d2 f8	70(60)	100	100	130	200	230	260	300
Ø d3	102	140	140	165	254	298	356	406
d4	4 x M10	4 x M16	4 x M16	4 x M20	8 x M16	8 x M20	8 x M30	8 x M36
e	38	38/55	38/55	55	55/65	55/65	65/-	65/-
f	23	29	29	29,5	38	41	54	54
h	3	4	4	5	5	5	5	5
L1	40	40/60	40/60	60	60/80	60/80	80/100	80/100
t	22,5	22,5/33	22,5/33	33	33/43	33/43	43/53,5	43/53,5
EN ISO 5210 ¹⁾	F10/F14	F10/F14	F10/F14	F14	F14/F16	F14/F16	F14/F16/F25	F16/F25
DIN 3210 ¹⁾	G0/G1/2	G0/G1/2	G0/G1/2	G1/2	G1/2/G3	G1/2/G3	G1/2/G3/G4	G3/G4
Brida de acoplamiento a actuador multi-vueltas								
EN ISO 5210	F10			F 14	F 16		F 25	
DIN 3210		G0		G 1/2	G 3			G 4
Ø d5	125	125		175	210		300	300
Ø d6	70	60		100	130		200	160
Ø d7	102	102		140	165		254	254
Ø d8	11	11		18	22		18	18
h3	5	5		5	6		6	6
s	12	12		17	25		25	25

Queda reservado el derecho a alterar datos de acuerdo con las mejoras introducidas. Las hojas de datos anteriores quedan invalidadas por esta edición.

Acoplamiento	Dimensiones	Tipo de reductor de engranaje recto AUMA													
		GST 10.1		GST 14.1 GST 14.5		GST 16.1		GST 25.1		GST 30.1		GST 35.1		GST 40.1	
<p>Tuerca de roce</p> <p>Tipo EN ISO 5210 A DIN 3210 A</p>  <p>Disposición de taladros d4</p> <p>GST 10.1 - GST 16.1</p>  <p>GST 25.1 - GST 40.1</p> 	EN ISO 5210	DIN 3210	F10	G0	F14	G1/2	F16	G3	F25	G4	F30	G5	F35	F40	
	F max. kN	70		160		250		380		460		875		1375	
	Ø d1	125		175		210		300		350		415		475	
	Ø d2 f8	70	60	100	130	200	160	230	180	260	300	356	406		
	Ø d3	102		140		165		254		298		300		356	
	d4	M10		M16		M20		M16		M20		M30		M36	
	Ø d5	42		60		80		100		120		160		180	
	Ø d6 max.	40		57		75		95		115		155		175	
	g	50		65		80		130		160		185		225	
	h	3		4		5		5		5		5		8	
	h3	15		25		35		20		25		38		45	
	L	47		60		75		126		156		175		210	
	Z	4		4		4		8		8		8		8	
	Peso kg	2,8		6,8		11,7		35		56		125		200	
	<p>Eje hueco³⁾</p> <p>Tipo EN ISO 5210 B 1 = Ø d7 EN ISO 5210 B 2 < Ø d7 > Ø d7 min. DIN 3210 B = Ø d7</p>  <p>Dimensiones no indicadas, ver tipo A</p>	b JS 9 ¹⁾	12		18		22		28		32		40		45
d7 H9		42		60		80		100		120		160		180	
Ø d7 min.		30		45		60		75		90		120		140	
h3		15		25		30		25		32		48		58	
L1		45		65		80		110		130		180		200	
t ¹⁾		45,3		64,4		85,4		106,4		127,4		168,1		189,1	
Peso kg		0,4		1,1		2,4		5,1		8,6		21,2		27,5	
<p>Orificio con chavetero</p> <p>Tipo EN ISO 5210 B 3 = Ø d10 EN ISO 5210 B 4 ≤ Ø dy DIN 3210 E = Ø d10</p>  <p>Dimensiones no indicadas, ver tipo A</p>	b JS 9 ¹⁾	6		8		12		14		18		22		28	
	Ø d10 H9	20		30		40		50		60		80		100	
	Ø dy max.	30		45		60		75		90		120		140	
	h3	15		25		30		25		32		48		58	
	L1	45		65		80		110		130		180		200	
	t ¹⁾	22,8		33,3		43,3		53,8		64,4		85,4		106,4	
	Peso kg	0,4		1,1		2,4		5,1		8,6		21,2		27,5	
<p>Embrague de garras³⁾</p> <p>Tipo DIN 3338 C = Ø d11</p>  <p>Dimensiones no indicadas, ver tipo A</p>	b1 H11	14		20		24		30		40		45		50	
	Ø d11 H11	28		38		47		64		75		105		125	
	Ø d11 min.	20		30		40		50		60		80		100	
	Ø d11 max. ²⁾	42		60		80		100		120		160		180	
	Ø d12	55		80		100		130		160		200		230	
	h3	15		25		30		25		32		48		58	
	h11	7		8		10		11		13		17		20	
	Peso kg	0,7		2		4,3		-		-		-		-	
	<p>Eje con chaveta</p> <p>Tipo DIN 3210 D</p>  <p>Dimensiones no indicadas, ver tipo A</p>	Ø d8 g6	-	20	-	30	-	40	-	-	-	-	-	-	-
		b3 h9	-	6	-	8	-	12	-	-	-	-	-	-	-
h3		-	15	-	25	-	30	-	-	-	-	-	-	-	
L2		-	1,5	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	
L3		-	45	-	63	-	80	-	-	-	-	-	-	-	
L4		-	50	-	70	-	90	-	-	-	-	-	-	-	
L5		-	55	-	76	-	97	-	-	-	-	-	-	-	
t2		-	22,5	-	33	-	43	-	-	-	-	-	-	-	
Peso kg	-	0,7	-	2	-	4,3	-	-	-	-	-	-	-		

1) Dimensiones dependen de Ø d7 / Ø d10, ver DIN 6885 P1

2) Para husillo ascendente Ø d11 max. = Ø d5 para tipo A

3) Peso incluido en reductor

Queda reservado el derecho a alterar datos de acuerdo con las mejoras introducidas. Las hojas de datos anteriores quedan invalidadas por esta edición.