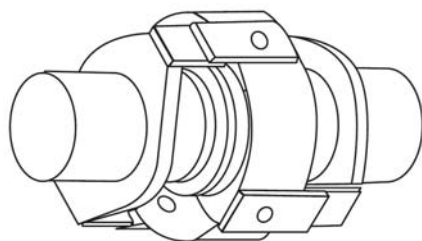
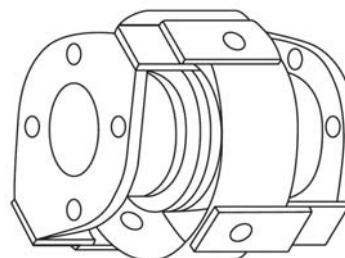


### 1.23 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 1 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątowej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg
15	½	± 6,0	0,1	0,1	230	160	3	110	165	3
		± 12	0,1		250		3	180		3
20	¾	± 6,0	0,1	0,1	240	160	4	110	165	3
		± 12	0,1		260		4	170		4
25	1	± 6,0	0,1	0,1	250	195	6	110	200	5
		± 12	0,1		270		6	180		5
32	1 ¼	± 6,0	0,1	0,1	260	205	7	120	210	6
		± 12	0,1		280		7	190		7
40	1 ½	± 6,0	0,2	0,2	290	245	9	130	250	8
		± 12	0,1		320		9	200		9
50	2	± 6,0	0,8	0,3	290	245	10	130	250	9
		± 12	0,4		320		10	210		10
65	2 ½	± 6,0	0,8	0,5	340	270	13	140	275	11
		± 12	0,4		370		13	230		12
80	3	± 3,0	1,0	0,7	330	270	16	120	275	12
		± 6,0	0,6		340		16	180		13
		± 12	0,4		370		16	260		15
100	4	± 3,0	4,9	1,1	350	340	23	140	345	18
		± 6,0	2,7		370		23	200		20
		± 12	1,9		410		24	300		22
125	5	± 3,0	17,0	2,0	350	365	27	140	370	21
		± 6,0	9,6		370		27	210		23
		± 12	6,7		410		28	310		26
150	6	± 3,0	33,0	2,8	360	410	39	150	415	31
		± 6,0	18,0		380		39	220		33
		± 12	13,0		420		41	330		38
200	8	± 3,0	41,0	4,7	380	445	50	150	455	37
		± 6,0	23,0		400		50	240		41
		± 12	16,0		450		51	360		47
250	10	± 3,0	66,0	7,2	410	560	70	180	570	52
		± 6,0	36,0		440		70	260		57
		± 12	25,0		500		75	400		65
300	12	± 2,0	92,0	13,0	420	610	100	180	620	75
		± 4,0	51,0		440		100	260		80
		± 6,0	36,0		460		95	360		90
350	14	± 2,0	92,0	16,0	420	660	110	180	670	85
		± 4,0	51,0		440		110	270		95
		± 6,0	35,0		470		110	380		105
400	16	± 2,0	223,0	21,0	510	740	165	240	750	135
		± 4,0	160,0		540		170	290		140
		± 6,0	102,0		570		170	420		155
500	20	± 2,0	379,0	32,0	580	840	215	280	850	175
		± 4,0	270,0		610		220	330		180
		± 6,0	172,0		640		220	440		195
600	24	± 2,0	575,0	46,0	600	940	275	300	950	220
		± 4,0	411,0		640		280	360		230
		± 6,0	261,0		680		280	460		245



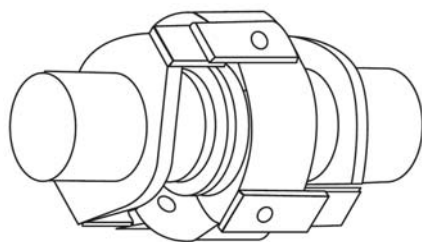
## Kompensator stalowy osiowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 1 bar

Średnica nominalna		Przesunięcie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątowej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg
700	28	± 1,5	1010,0	62,0	640	1050	400	330	1060	310
		± 2,0	674,0		650		395	350		315
		± 4,0	449,0		690		400	420		325
800	32	± 1,5	1346,0	121,0	660	1150	475	360	1160	380
		± 2,0	897,0		670		470	380		380
		± 4,0	598,0		720		480	450		390
900	36	± 1,5	1719,0	153,0	700	1350	630	390	1360	495
		± 2,0	1146,0		720		630	410		500
		± 4,0	764,0		770		640	500		520
1000	40	± 1,5	1938,0	189,0	900	1445	920	840	1445	915
		± 2,0	1292,0		910		920	860		915
		± 3,0	862,0		940		920	890		920
1100	44	± 1,5	2356,0	229,0	920	1540	1015	870	1540	1010
		± 2,0	1571,0		940		1020	880		1010
		± 3,0	1047,0		970		1020	920		1015
1200	48	± 1,5	2549,0	271,0	990	1650	1380	910	1650	1360
		± 2,0	1699,0		1000		1375	930		1365
		± 3,0	1133,0		1040		1385	960		1370
1300	52	± 1,5	1708,0	429,0	990	1815	1560	960	1815	1570
		± 2,0	1281,0		1010		1565	980		1575
		± 3,0	569,0		1070		1570	1030		1575
1400	56	± 1,0	2111,0	495,0	990	1915	1650	960	1915	1660
		± 1,5	1584,0		1010		1655	980		1665
		± 3,0	704,0		1070		1660	1040		1670
1500	60	± 1,0	2575,0	565,0	1100	2015	1885	1040	2015	1905
		± 1,5	2331,0		1120		1890	1060		1910
		± 3,0	1036,0		1180		1890	1130		1915
1600	64	± 1,0	3743,0	637,0	1120	2115	2045	1100	2115	2090
		± 1,5	2246,0		1140		2045	1130		2095
		± 3,0	1248,0		1210		2060	1190		2105
1800	72	± 1,0	4360,0	802,0	1160	2335	2390	1200	2335	2565
		± 1,5	2616,0		1190		2395	1220		2565
		± 3,0	1453,0		1260		2415	1300		2590
2000	80	± 1,0	5919,0	983,0	1270	2495	2775	1260	2495	2935
		± 1,5	3552,0		1290		2775	1290		2940
		± 3,0	1973,0		1370		2795	1370		2965
2200	88	± 1,0	13056,0	1480,0	1310	2695	3165	1370	2695	3440
		± 1,5	7833,0		1340		3180	1390		3450
		± 3,0	4352,0		1420		3225	1480		3505
2400	96	± 1,0	16833,0	1753,0	1450	2895	4380	1490	2895	4520
		± 1,5	10100,0		1480		4395	1520		4540
		± 3,0	5611,0		1570		4455	1610		4600
2600	104	± 1,0	21271,0	2049,0	1560	3095	4955	1570	3095	5090
		± 1,5	12763,0		1590		4975	1610		5120
		± 3,0	7090,0		1690		5045	1700		5180
2800	112	± 1,0	26428,0	2368,0	1660	3315	5600	1670	3315	6015
		± 1,5	15857,0		1700		5625	1700		6035
		± 3,0	8809,0		1800		5705	1810		6130
3000	120	± 1,0	32358,0	3253,0	1770	3515	6310	1800	3515	6780
		± 1,5	10786,0		1800		6325	1840		6800
		± 3,0	10786,0		1910		6425	1950		6905
3200	128	± 1,0	39122,0	3691,0	1890	3715	7075	1920	3715	7570
		± 1,5	13041,0		1930		7100	1960		7595
3400	136	± 1,0	49593,0	4160,0	1960	3920	8005	2000	3920	8565
		± 1,5	16531,0		2000		8010	2040		8570
3600	144	± 1,0	58687,0	5430,0	2040	4120	9665	2050	4120	10275
		± 1,5	19562,0		2080		9665	2090		20275
3800	152	± 1,0	68819,0	6038,0	2140	4320	10375	2100	4320	11220
		± 1,5	22940,0		2190		10390	2150		11235
4000	160	± 1,0	79984,0	7628,0	2270	4520	11980	2140	4520	12450
		± 1,5	26661,0		2320		11935	2190		12410

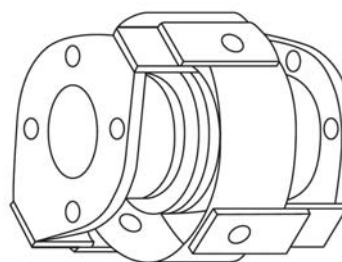
KOMPENSATORY STALOWE



## 1.24 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 2,5 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątowej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC			
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	
15	½	± 6,0	0,1	0,1	230	160	3	110	165	3	
		± 12	0,1		250		3			180	3
20	¾	± 6,0	0,1	0,1	240	160	4	110	165	3	
		± 12	0,1		260		4			170	4
25	1	± 6,0	0,1	0,1	250	195	6	120	200	5	
		± 12	0,1		270		6			180	6
32	1 ¼	± 6,0	0,1	0,1	260	205	7	120	210	7	
		± 12	0,1		280		7			190	7
40	1 ½	± 6,0	0,2	0,2	290	245	9	130	250	8	
		± 12	0,1		320		9			210	9
50	2	± 6,0	0,8	0,3	290	245	10	130	250	9	
		± 12	0,4		320		10			210	10
65	2 ½	± 6,0	0,8	0,5	340	270	13	140	275	11	
		± 12	0,4		370		13			230	12
80	3	± 3,0	1,0	0,7	330	270	16	130	275	14	
		± 6,0	0,6		340		16			180	15
		± 12	0,4		370		16			260	16
100	4	± 3,0	4,9	1,1	350	340	23	150	345	20	
		± 6,0	2,7		370		23			210	22
		± 12	1,9		410		24			300	24
125	5	± 3,0	17,0	2,0	350	365	27	150	370	25	
		± 6,0	9,6		370		27			220	26
		± 12	6,7		410		28			320	29
150	6	± 3,0	33,0	2,8	360	410	39	160	415	35	
		± 6,0	18,0		380		39			230	38
		± 12	13,0		420		41			340	42
200	8	± 3,0	41,0	4,7	380	445	54	170	455	45	
		± 6,0	23,0		400		54			250	48
		± 12	16,0		450		56			370	55
250	10	± 3,0	66,0	7,2	410	560	75	200	570	65	
		± 6,0	36,0		440		75			280	70
		± 12	25,0		500		80			420	80
300	12	± 2,0	92,0	13,0	420	610	100	190	620	80	
		± 4,0	51,0		440		100			270	90
		± 6,0	36,0		460		95			360	95
350	14	± 2,0	92,0	16,0	420	660	110	190	670	100	
		± 4,0	51,0		440		110			290	105
		± 6,0	35,0		470		110			390	115
400	16	± 2,0	223,0	21,0	510	740	180	250	750	155	
		± 4,0	160,0		540		180			310	160
		± 6,0	102,0		570		180			440	175
500	20	± 2,0	540,0	33,0	580	840	250	300	850	210	
		± 4,0	386,0		610		250			350	215
		± 6,0	246,0		640		255			460	230
600	24	± 2,0	820,0	69,0	600	940	315	320	950	265	
		± 4,0	585,0		640		320			380	275
		± 6,0	373,0		680		325			480	295

KOMPENSATORY STALOWE



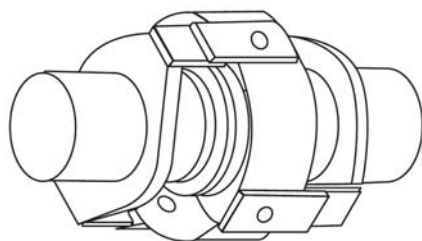
## Kompensator stalowy osiowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 2,5 bar

Średnica nominalna		Przesunięcie kątowe	Współczynnik sprężystości kątowej	Moment tarcia	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				stopnie	N m / °	N m/bar	Długość całkowita	Szerokość	Waga
700	28	± 1,5	1440,0	94,0	640	1050	445	350	1060	365
		± 2,0	960,0		650		445	370		365
800	32	± 1,5	1918,0	162,0	660	1150	530	380	1160	440
		± 2,0	1278,0		670		530	400		445
		± 4,0	852,0		720		540	470		460
900	36	± 1,5	2449,0	255,0	700	1350	740	410	1360	580
		± 2,0	1633,0		720		745	430		585
		± 4,0	1088,0		770		755	520		605
1000	40	± 1,5	3886,0	315,0	940	1445	850	870	1445	1065
		± 2,0	2590,0		950		850	890		1070
		± 3,0	1727,0		980		855	920		1075
1100	44	± 1,5	4722,0	381,0	960	1540	1050	900	1540	1205
		± 2,0	3148,0		980		1055	920		1210
		± 3,0	2099,0		1010		1060	950		1220
1200	48	± 1,5	5108,0	543,0	1010	1650	1475	940	1650	1575
		± 2,0	3405,0		1020		1475	960		1580
		± 3,0	2270,0		1060		1490	990		1590
1300	52	± 1,5	4126,0	642,0	1050	1815	1690	1000	1815	1855
		± 2,0	3094,0		1070		1695	1020		1860
		± 3,0	2063,0		1130		1720	1070		1880
1400	56	± 1,0	5103,0	740,0	1050	1915	1785	1000	1915	1960
		± 1,5	3828,0		1070		1795	1020		1970
		± 3,0	2552,0		1130		1820	1080		1995
1500	60	± 1,0	6225,0	985,0	1140	2015	2015	1090	2015	2290
		± 1,5	4668,0		1160		2025	1110		2295
		± 3,0	3112,0		1220		2050	1170		2325
1600	64	± 1,0	7497,0	1116,0	1200	2120	2270	1150	2120	2570
		± 1,5	4498,0		1220		2275	1170		2575
		± 3,0	3749,0		1290		2315	1240		2615
1800	72	± 1,0	10545,0	1400,0	1280	2340	3090	1240	2340	3500
		± 1,5	6327,0		1310		3105	1260		3510
		± 3,0	5272,0		1380		3140	1340		3555
2000	80	± 1,0	14320,0	1963,0	1350	2540	3575	1310	2540	4080
		± 1,5	8592,0		1370		3585	1340		4095
		± 3,0	7160,0		1450		3635	1410		4145
2200	88	± 1,0	18907,0	2362,0	1450	2760	4100	1420	2760	4840
		± 1,5	11344,0		1480		4115	1450		4860
		± 3,0	9453,0		1570		4175	1540		4920
2400	96	± 1,0	30269,0	3158,0	1580	2960	4695	1550	2960	5600
		± 1,5	18162,0		1610		4725	1580		5635
		± 3,0	15135,0		1700		4800	1680		5720
2600	104	± 1,0	38252,0	4101,0	1660	3175	6175	1640	3175	7260
		± 1,5	22951,0		1690		6215	1670		7300
		± 3,0	19126,0		1790		6310	1770		7400
2800	112	± 1,0	57498,0	4730,0	1740	3385	6850	1730	3385	8320
		± 1,5	34499,0		1780		6900	1770		8370
		± 3,0	28749,0		1880		6995	1870		8475
3000	120	± 1,0	34912,0	6509,0	1920	3595	8945	1910	3595	10490
		± 1,5	34912,0		1920		8945	1910		10490
		± 3,0	29093,0		2030		9060	2020		10615
3200	128	± 1,0	70339,0	7386,0	1990	3850	10215	1000	3850	12065
		± 1,5	42203,0		2030		10270	2040		12120
		± 3,0	35169,0		2150		10410	2160		12270

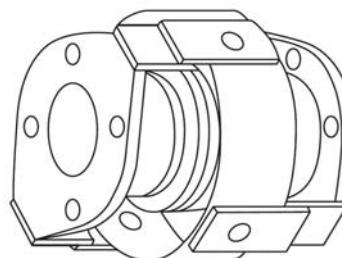
KOMPENSATORY STALOWE



## 1.25 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 6 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątowej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC			
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	
15	½	± 6,0	0,1	0,1	230	160	3	120	165	3	
		± 12	0,1		250		3			180	3
20	¾	± 6,0	0,1	0,1	240	160	4	110	165	3	
		± 12	0,1		260		4			180	4
25	1	± 6,0	0,2	0,1	250	195	6	120	200	5	
		± 12	0,1		270		6			190	6
32	1 ¼	± 6,0	0,3	0,1	260	205	7	120	210	7	
		± 12	0,2		280		7			200	8
40	1 ½	± 6,0	0,4	0,2	290	245	9	130	250	8	
		± 12	0,2		320		9			210	9
50	2	± 6,0	1,6	0,3	290	245	10	130	250	9	
		± 12	0,8		320		11			210	10
65	2 ½	± 6,0	1,5	0,5	240	270	13	140	275	11	
		± 12	0,8		370		14			230	12
80	3	± 3,0	2,1	0,7	330	270	16	130	275	14	
		± 6,0	1,3		340		16			190	15
		± 12	0,9		370		16			270	16
100	4	± 3,0	10,0	1,1	350	340	24	150	345	21	
		± 6,0	5,5		370		24			210	22
		± 12	3,8		410		25			310	25
125	5	± 3,0	35,0	2,0	350	365	28	150	370	25	
		± 6,0	19,0		370		28			220	27
		± 12	13,0		410		29			320	30
150	6	± 3,0	66,0	2,8	360	410	44	160	415	36	
		± 6,0	37,0		380		44			240	39
		± 12	25,0		420		46			350	44
200	8	± 3,0	83,0	6,3	380	445	55	170	455	46	
		± 6,0	46,0		400		56			260	51
		± 12	32,0		450		58			380	58
250	10	± 3,0	132,0	9,6	410	560	75	200	570	65	
		± 6,0	73,0		440		80			290	70
		± 12	51,0		500		80			430	80
300	12	± 2,0	186,0	13,0	420	610	110	190	620	85	
		± 4,0	103,0		440		110			270	90
		± 6,0	71,0		460		110			370	100
350	14	± 2,0	185,0	16,0	430	660	125	190	670	100	
		± 4,0	103,0		450		125			290	110
		± 6,0	71,0		480		125			400	120
400	16	± 2,0	449,0	32,0	520	740	195	250	750	160	
		± 4,0	321,0		550		200			310	165
		± 6,0	204,0		580		200			450	185
500	20	± 2,0	924,0	49,0	590	840	255	300	850	215	
		± 4,0	660,0		620		260			350	220
		± 6,0	420,0		650		265			470	240
600	24	± 2,0	1401,0	70,0	610	940	340	320	950	270	
		± 4,0	1001,0		650		345			380	285
		± 6,0	637,0		690		355			480	305



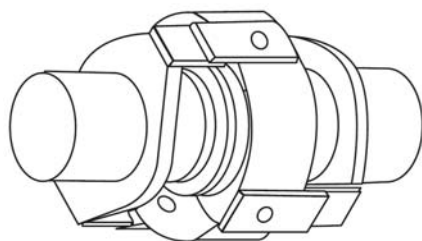
## Kompensator stalowy osiowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 6 bar

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe	Współczynnik sprężystości kątowej	Moment tarcia	Typ GSC			Typ GKC			
mm	inch				stopnie	N m / °	N m/bar	Długość całkowita	Szerokość	Waga	Długość całkowita
						mm	mm	kg	mm	mm	kg
700	28	± 1,5	2461,0	125,0	650	1050	500	350	1060	390	
		± 2,0	1640,0		660		505	370		395	
		± 4,0	1094,0		700		510	440		415	
800	32	± 1,5	3275,0	163,0	680	1150	625	380	1160	470	
		± 2,0	2184,0		690		625	400		475	
		± 4,0	1456,0		740		640	470		495	
900	36	± 1,5	4182,0	256,0	720	1295	860	410	1310	615	
		± 2,0	2788,0		740		870	430		625	
		± 4,0	1859,0		790		885	510		650	
1000	40	± 1,5	3886,0	315,0	1180	1465	1150	870	1465	1170	
		± 2,0	895,0		1190		1165	890		1190	
		± 3,0	2596,0		1220		1175	920		1200	
1100	44	± 1,5	7098,0	458,0	1240	1565	1285	900	1565	1350	
		± 2,0	4732,0		1260		1295	920		1360	
		± 3,0	3155,0		1290		1310	950		1380	
1200	48	± 1,5	7676,0	543,0	1350	1695	1885	940	1695	1850	
		± 2,0	5118,0		1360		1890	960		1865	
		± 3,0	3412,0		1400		1915	1000		1885	
1300	52	± 1,5	6200,0	750,0	1380	1820	2190	990	1820	2265	
		± 2,0	6210,0		1400		2215	1010		2290	
		± 3,0	4140,0		1460		2255	1060		2330	
1400	56	± 1,0	10240,0	865,0	1420	1980	2460	1000	1980	2560	
		± 1,5	7680,0		1440		2475	1020		2580	
		± 3,0	5120,0		1500		2520	1080		2625	
1500	60	± 1,0	12485,0	1128,0	1500	2060	2765	1090	2060	2915	
		± 1,5	9364,0		1520		2780	1110		2935	
		± 3,0	6243,0		1580		2830	1170		2985	
1600	64	± 1,0	15039,0	1277,0	1660	2165	4185	1230	2165	4340	
		± 1,5	9024,0		1680		4210	1250		4365	
		± 3,0	7520,0		1750		4260	1320		4420	
1800	72	± 1,0	21108,0	1601,0	1690	2505	4840	1240	2505	5110	
		± 1,5	12665,0		1710		4865	1270		5145	
		± 3,0	10554,0		1790		4940	1350		5225	
2000	80	± 1,0	28666,0	2455,0	2010	2705	6450	1470	2705	6850	
		± 1,5	17199,0		2040		6485	1500		6885	
		± 3,0	14333,0		2120		6560	1580		6970	
2200	88	± 1,0	37841,0	2954,0	2110	2830	7175	1580	2830	7820	
		± 1,5	22705,0		2140		7215	1610		7865	
		± 3,0	18921,0		2230		7320	1700		7975	
2400	96	± 1,0	40350,0	3508,0	2230	3030	8780	1740	3030	9430	
		± 1,5	24210,0		2260		8825	1780		9495	
		± 3,0	20175,0		2350		8940	1870		9620	
2600	104	± 1,0	63798,0	4924,0	2420	3230	10340	1880	3230	11245	
		± 1,5	38279,0		2450		10405	1920		11330	
		± 3,0	31899,0		2550		10555	2020		11490	
2800	112	± 1,0	95886,0	5678,0	2660	3430	11855	2020	3430	12935	
		± 1,5	57532,0		2650		11920	2060		13020	
		± 3,0	47943,0		2760		12095	2160		13195	

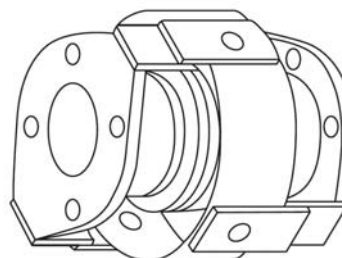
KOMPENSATORY STALOWE



## 1.26 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 10 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe	Współczynnik sprężystości kątowej	Moment tarcia	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				stopnie	N m / °	N m/bar	Długość całkowita	Szerokość	Waga
15	½	± 6,0	0,1	0,1	230	160	4	120	165	4
		± 12	0,1		250			190		
20	¾	± 6,0	0,1	0,1	240	160	5	120	165	4
		± 12	0,1		260		5	180		5
25	1	± 6,0	0,2	0,1	250	195	7	120	200	6
		± 12	0,1		270		7	190		7
32	1 ¼	± 6,0	0,3	0,1	260	205	8	120	210	8
		± 12	0,2		280		9	200		8
40	1 ½	± 6,0	0,4	0,2	300	245	12	140	250	10
		± 12	0,2		330		13	210		11
50	2	± 6,0	1,6	0,4	300	245	15	140	250	13
		± 12	0,8		330		15	220		14
65	2 ½	± 6,0	1,5	0,6	360	270	20	170	275	16
		± 12	0,8		390		20	240		17
80	3	± 3,0	2,1	0,8	350	270	21	150	275	18
		± 6,0	1,3		360		21	190		19
		± 12	0,9		390		22	270		20
100	4	± 3,0	10,0	1,4	380	340	33	170	345	27
		± 6,0	5,5		400		33	220		29
		± 12	3,8		440		34	310		32
125	5	± 3,0	35,0	2,7	380	365	38	180	370	33
		± 6,0	19,0		400		38	220		34
		± 12	13,0		440		40	330		38
150	6	± 3,0	66,0	3,8	390	410	54	180	415	47
		± 6,0	37,0		410		54	240		50
		± 12	25,0		450		56	350		55
200	8	± 3,0	83,0	6,3	420	445	75	200	455	60
		± 6,0	46,0		440		75	260		65
		± 12	32,0		490		80	304		70
250	10	± 3,0	132,0	9,6	440	560	105	230	570	90
		± 6,0	73,0		470		105	290		95
		± 12	51,0		530		110	430		105
300	12	± 2,0	280,0	20,0	480	610	145	230	620	115
		± 4,0	156,0		500		145	280		120
		± 6,0	108,0		520		150	380		135
350	14	± 2,0	279,0	24,0	480	660	170	240	670	145
		± 4,0	155,0		500		170	300		150
		± 6,0	107,0		530		175	400		165
400	16	± 2,0	449,0	32,0	590	740	270	310	750	210
		± 4,0	321,0		620		275	360		220
		± 6,0	204,0		650		275	450		230
500	20	± 2,0	1019,0	49,0	660	840	405	370	850	335
		± 4,0	728,0		690		410	430		350
		± 6,0	463,0		720		420	480		360
600	24	± 2,0	1546,0	93,0	700	985	590	400	1000	485
		± 4,0	1104,0		740		600	470		505
		± 6,0	703,0		780		610	530		520



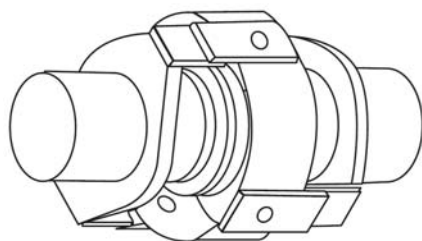
## Kompensator stalowy osiowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 10 bar

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe	Współczynnik sprężystości kątowej	Moment tarcia	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				stopnie	N m / °	N m/bar	Długość całkowita	Szerokość	Waga
					mm	mm	kg	mm	mm	kg
700	28	± 1,5	3742,0	126,0	750	1120	885	430	1140	675
		± 2,0	2495,0		760		890	450		685
		± 4,0	1663,0		800		905	520		715
800	32	± 1,5	4979,0	204,0	790	1230	1230	470	1250	940
		± 2,0	3320,0		800		1235	490		950
		± 4,0	2213,0		850		1260	570		990
900	36	± 1,5	6356,0	308,0	1200	1430	1695	1400	1430	2180
		± 2,0	4237,0		1210		1700	1420		2190
		± 4,0	2825,0		1270		1730	1470		2220
1000	40	± 1,5	7807,0	442,0	1280	1530	2060	1530	1530	2655
		± 2,0	5205,0		1300		2070	1540		2655
		± 3,0	3470,0		1330		2095	1570		2690
1100	44	± 1,5	9460,0	611,0	1360	1635	2550	1630	1635	3345
		± 2,0	6306,0		1380		2565	1650		3360
		± 3,0	4204,0		1410		2590	1680		3390
1200	48	± 1,5	10231,0	724,0	1460	1735	2835	1730	1735	3740
		± 2,0	6821,0		1480		2835	1750		3760
		± 3,0	4547,0		1510		2880	1790		3795
1300	52	± 1,5	12323,0	858,0	1590	1895	3720	1850	1895	4770
		± 2,0	9243,0		1610		3740	1870		4790
		± 3,0	6162,0		1670		3795	1930		4855
1400	56	± 1,0	25041,0	1237,0	1760	1995	4345	1940	1995	5455
		± 1,5	18781,0		1780		4370	1960		5480
		± 3,0	12521,0		1840		4435	2020		5550
1500	60	± 1,0	30530,0	1412,0	1880	2095	5040	2070	2095	6385
		± 1,5	22898,0		1900		5070	2090		6415
		± 3,0	15265,0		1960		5140	2150		6490
1600	64	± 1,0	36770,0	1598,0	1980	2195	5745	2190	2195	7295
		± 1,5	22062,0		2000		5790	2220		7350
		± 3,0	18385,0		2070		5865	2280		7420
1800	72	± 1,0	51518,0	2402,0	2180	2420	8585	2490	2420	10495
		± 1,5	30911,0		2210		8630	2520		10545
		± 3,0	25759,0		2280		8730	2590		10655
2000	80	± 1,0	69966,0	2945,0	2300	2690	10480	2760	2690	13135
		± 1,5	41980,0		2330		10535	2760		13195
		± 3,0	34983,0		2410		10650	2870		13325
2200	88	± 1,0	92883,0	4137,0	2520	2910	12255	1260	2910	12750
		± 1,5	55730,0		2550		12320	1290		12820
		± 3,0	46441,0		2640		12475	1380		12985
2400	96	± 1,0	99037,0	4913,0	2740	3135	15915	1350	3135	16190
		± 1,5	59442,0		2770		15995	1380		16275
		± 3,0	49519,0		2870		16185	1480		16485

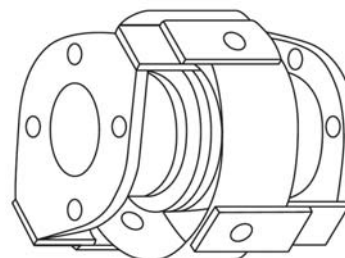
KOMPENSATORY STALOWE



## 1.27 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 16 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątovej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC			
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	
32	1 ¼	± 6,0	0,3	0,1	260	205	8	120	210	8	
		± 12	0,2		280		9			200	8
40	1 ½	± 6,0	0,4	0,2	300	245	12	140	250	10	
		± 12	0,2		330		13			210	11
50	2	± 6,0	1,6	0,4	300	245	15	140	250	13	
		± 12	0,8		330		15			220	14
65	2 ½	± 6,0	1,5	0,6	360	270	20	170	275	16	
		± 12	0,8		390		20			240	17
80	3	± 3,0	3,2	0,8	350	270	22	150	275	18	
		± 6,0	1,9		360		22			190	19
		± 12	1,4		390		22			270	21
100	4	± 3,0	15,0	1,4	390	340	37	170	345	27	
		± 6,0	8,4		410		37			220	29
		± 12	5,8		150		38			320	33
125	5	± 3,0	53,0	2,7	390	365	42	180	370	33	
		± 6,0	29,0		410		43			230	35
		± 12	20,0		450		44			330	39
150	6	± 3,0	100,0	3,8	400	410	60	180	415	47	
		± 6,0	56,0		420		60			250	51
		± 12	39,0		460		65			360	57
200	8	± 3,0	126,0	6,4	440	445	85	210	455	65	
		± 6,0	70,0		460		85			270	70
		± 12	48,0		510		90			390	75
250	10	± 3,0	199,0	14,0	470	560	130	250	570	105	
		± 6,0	111,0		500		130			300	110
		± 12	77,0		560		135			440	120
300	12	± 2,0	280,0	20,0	520	610	175	260	620	135	
		± 4,0	156,0		540		180			290	140
		± 6,0	108,0		560		180			390	150
350	14	± 2,0	279,0	24,0	540	660	255	280	670	170	
		± 4,0	155,0		560		255			320	175
		± 6,0	107,0		590		230			410	185
400	16	± 2,0	678,0	43,0	640	760	360	330	770	265	
		± 4,0	484,0		670		365			380	270
		± 6,0	308,0		700		370			470	290
500	20	± 2,0	1407,0	65,0	720	860	575	400	870	425	
		± 4,0	1005,0		750		580			460	440
		± 6,0	640,0		780		590			510	455
600	24	± 2,0	2133,0	116,0	790	995	875	470	1010	655	
		± 4,0	1523,0		830		890			530	675
		± 6,0	969,0		870		905			600	700
700	28	± 1,5	4778,0	157,0	850	1140	1190	500	1160	875	
		± 2,0	3185,0		860		1200			520	885
		± 4,0	2123,0		900		1220			590	920
800	32	± 1,5	6354,0	245,0	910	1275	1670	560	1300	1250	
		± 2,0	4236,0		920		1680			580	1265
		± 4,0	2824,0		970		1710			660	1310

KOMPENSATORY STALOWE



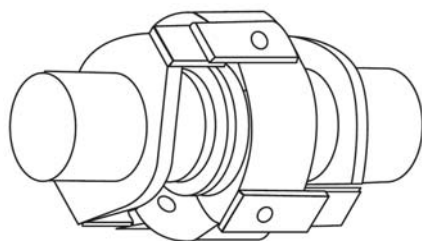
## Kompensator stalowy osiowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 16 bar

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątowej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg
900	36	± 1,5	8108,0	411,0	1400	1465	2190	1490	1465	2730
		± 2,0	5405,0		1410		2205	1510		2745
		± 4,0	3604,0		1470		2240	1570		2790
1000	40	± 1,5	9753,0	568,0	1530	1565	2955	1640	1565	3730
		± 2,0	6502,0		1550		2970	1650		3740
		± 3,0	4335,0		1580		3000	1690		3775
1100	44	± 1,5	11849,0	765,0	1630	1700	3540	1740	1700	4535
		± 2,0	7899,0		1640		3550	1760		4555
		± 3,0	5266,0		1680		3590	1790		4590
1200	48	± 1,5	12767,0	904,0	1710	1800	4095	1830	1800	5330
		± 2,0	8511,0		1730		4120	1850		5350
		± 3,0	5674,0		1770		4155	1890		5395
1300	52	± 1,5	12396,0	1071,0	1840	1910	4850	1970	1910	6150
		± 2,0	9297,0		1860		4875	1990		6170
		± 3,0	6198,0		1920		4940	2050		6245
1400	56	± 1,0	24939,0	1481,0	1920	2020	5940	2050	2020	7445
		± 1,5	18704,0		1940		5965	2070		7470
		± 3,0	12469,0		2000		6035	2130		7550
1500	60	± 1,0	30413,0	1690,0	2030	2120	6870	2170	2120	8595
		± 1,5	22810,0		2050		6895	2190		8620
		± 3,0	15207,0		2120		6985	2250		8705
1600	64	± 1,0	36638,0	1913,0	2180	2220	7760	2330	2220	9940
		± 1,5	21983,0		220		7795	2350		9980
		± 3,0	18319,0		2270		7885	2420		1080
1800	72	± 1,0	51354,0	2996,0	2470	2575	11775	2630	2575	14080
		± 1,5	30813,0		2490		11805	2660		14130
		± 3,0	25677,0		2570		11930	2740		14275
2000	80	± 1,0	120729,0	3678,0	2770	2780	15365	2950	2780	18465
		± 1,5	72437,0		2800		15425	2970		18515
		± 3,0	60364		2890		15600	3060		18710

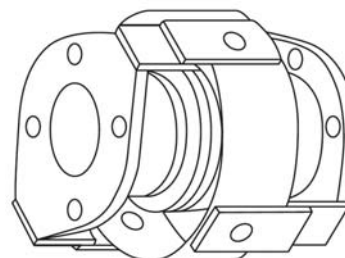
KOMPENSATORY STALOWE



## 1.28 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 25 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przesunięcie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątowej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC			
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	
32	1 ¼	± 6,0	0,5	0,2	260	205	11	130	210	9	
		± 12	0,2		280			11		210	10
40	1 ½	± 6,0	0,6	0,2	300	245	14	140	250	12	
		± 12	0,4		330			14		220	13
50	2	± 6,0	2,4	0,5	300	245	20	150	250	16	
		± 12	1,2		330			20		220	17
65	2 ½	± 6,0	2,3	0,8	360	270	27	170	275	23	
		± 12	1,2		390			27		250	24
80	3	± 3,0	3,2	1,1	350	270	29	150	275	25	
		± 6,0	1,9		360			29		200	26
		± 12	1,4		390			30		280	28
100	4	± 3,0	20,0	1,8	390	350	53	180	360	41	
		± 6,0	11,0		410			54		230	43
		± 12	7,8		450			56		330	48
125	5	± 3,0	71,0	3,4	390	375	65	190	385	53	
		± 6,0	40,0		410			65		240	56
		± 12	27,0		450			70		350	65
150	6	± 3,0	135,0	5,8	420	420	85	190	430	65	
		± 6,0	75,0		440			90		260	75
		± 12	52,0		480			90		380	80
200	8	± 3,0	169,0	9,6	460	455	130	220	465	100	
		± 6,0	94,0		480			135		280	105
		± 12	65,0		530			140		410	115
250	10	± 3,0	268,0	17,0	490	585	200	260	600	150	
		± 6,0	149,0		520			205		310	155
		± 12	103,0		580			210		460	180
300	12	± 2,0	375,0	54,0	540	635	255	270	650	185	
		± 4,0	209,0		560			260		310	195
		± 6,0	144,0		580			265		410	210
350	14	± 2,0	374,0	33,0	580	685	360	300	700	255	
		± 4,0	208,0		600			365		340	260
		± 6,0	144,0		630			370		440	280
400	16	± 2,0	908,0	43,0	680	775	535	350	790	365	
		± 4,0	649,0		710			540		400	375
		± 6,0	413,0		740			550		490	400
500	20	± 2,0	1787,0	82,0	760	875	790	420	890	540	
		± 4,0	1276,0		790			795		470	555
		± 6,0	812,0		820			810		530	575
600	24	± 2,0	2708,0	139,0	830	1020	1185	480	1040	815	
		± 4,0	1934,0		870			1200		540	845
		± 6,0	1231,0		910			1220		610	875
700	28	± 1,5	6840,0	221,0	890	1150	1600	510	1170	1085	
		± 2,0	4560,0		900			1610		530	1100
		± 4,0	3040,0		940			1635		610	1150
800	32	± 1,5	9095,0	327,0	1000	1285	2330	620	1310	1620	
		± 2,0	6063,0		1010			2345		640	1640
		± 4,0	4042,0		1060			2380		720	1700

KOMPENSATORY STALOWE



## Kompensator stalowy osiowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 25 bar

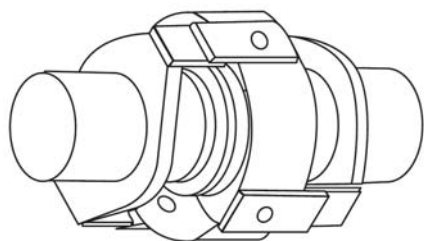
Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątovej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg
900	36	± 1,5	11547,0	461,0	1710	1505	2290	1570	1505	3605
		± 2,0	7698,0		1730		3010	1590		3625
		± 4,0	5132,0		1790		3055	1650		3680
1000	40	± 1,5	13658,0	632,0	1840	1615	3835	1710	1615	4695
		± 2,0	9105,0		1860		3855	1730		4720
		± 3,0	6070,0		1890		3890	1760		4755
1100	44	± 1,5	16593,0	918,0	1990	1720	4695	1840	1720	5740
		± 2,0	11062,0		2000		4715	1860		5770
		± 3,0	7375,0		2040		4765	1890		5810
1200	48	± 1,5	17835,0	1083,0	2090	1850	6090	1940	1850	7300
		± 2,0	11890,0		2110		6115	1960		7330
		± 3,0	7927,0		2150		6195	1990		7370
1300	52	± 1,5	31961,0	1284,0	2280	1990	7375	2110	1990	8750
		± 2,0	23971,0		2300		7405	2130		8785
		± 3,0	15981,0		2360		7485	2190		8870
1400	56	± 1,0	51468,0	1722,0	2410	2090	8890	2230	2090	10440
		± 1,5	38601,0		2430		8920	2250		10470
		± 3,0	25734,0		2490		9015	2310		10575
1500	60	± 1,0	62788,0	1966,0	2470	2210	10315	2290	2210	11975
		± 1,5	47091,0		2490		10345	2310		12015
		± 3,0	31394,0		2560		10460	2380		12140
1600	64	± 1,0	75655,0	2385,0	2580	2315	12510	2430	2315	14635
		± 1,5	45393,0		2610		12565	2460		14695
		± 3,0	37828,0		2680		12695	2530		14845



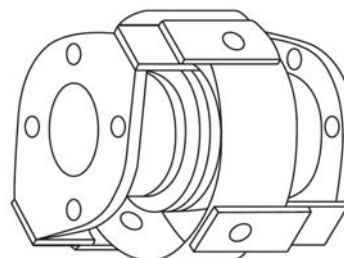
KOMPENSATORY STALOWE



## 1.29 Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 40 bar



typ GSC



typ GKC

Średnica nominalna		Przesunięcie kątowe	Współczynnik sprężystości kątowej	Moment tarcia	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				stopnie	N m / °	N m/bar	Długość całkowita	Szerokość	Waga
32	1 ¼	± 6,0	0,5	0,2	300	205	14	130	210	10
		± 12	0,2		320			210		
40	1 ½	± 6,0	0,6	0,2	340	245	17	160	250	13
		± 12	0,4		370			220		
50	2	± 6,0	2,4	0,5	360	245	23	190	250	19
		± 12	1,2		390			230		
65	2 ½	± 6,0	3,1	0,8	400	270	29	190	275	25
		± 12	1,6		430			250		
80	3	± 3,0	4,3	1,1	390	270	32	170	275	27
		± 6,0	2,6		400			210		
		± 12	1,8		430			290		
100	4	± 3,0	26,0	2,3	430	350	60	200	360	49
		± 6,0	14,0		450			230		
		± 12	9,9		490			340		
125	5	± 3,0	90,0	4,1	410	375	80	210	385	60
		± 6,0	50,0		430			250		
		± 12	35,0		470			350		
150	6	± 3,0	170,0	6,7	470	420	105	240	430	80
		± 6,0	95,0		490			280		
		± 12	66,0		530			390		
200	8	± 3,0	212,0	11,0	510	455	150	260	465	115
		± 6,0	118,0		530			300		
		± 12	82,0		580			430		
250	10	± 3,0	337,0	19,0	570	585	250	330	600	205
		± 6,0	187,0		600			380		
		± 12	129,0		660			480		
300	12	± 2,0	544,0	27,0	520	635	345	340	650	265
		± 4,0	302,0		540			380		
		± 6,0	209,0		660			440		
350	14	± 2,0	539,0	33,0	700	685	485	390	700	365
		± 4,0	300,0		720			440		
		± 6,0	207,0		750			480		
400	16	± 2,0	1129,0	53,0	780	775	715	450	790	525
		± 4,0	807,0		810			500		
		± 6,0	513,0		840			550		
500	20	± 2,0	2288,0	98,0	860	875	1000	520	890	740
		± 4,0	1634,0		890			570		
		± 6,0	1040,0		920			630		
600	24	± 2,0	3445,0	185,0	930	1020	1535	590	1040	1150
		± 4,0	2460,0		970			650		
		± 6,0	1566,0		1010			720		
700	28	± 1,5	6061,0	281,0	1000	1200	1960	640	1220	1450
		± 2,0	4041,0		1010			650		
		± 4,0	2694,0		1060			730		
800	32	± 1,5	8074,0	405,0	1850	1330	3430	890	1330	3475
		± 2,0	5383,0		1870			900		
		± 4,0	3589,0		1920			960		

**KOMPENSATORY STALOWE**



## Kompensator stalowy kątowy typ GSC, GKC ciśnienie pracy 40 bar

Średnica nominalna		Przemieszczenie kątowe stopnie	Współczynnik sprężystości kątovej N m / °	Moment tarcia N m/bar	Typ GSC			Typ GKC		
mm	inch				Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg	Długość całkowita mm	Szerokość mm	Waga kg
900	36	± 1,5	10282,0	509,0	2050	1480	4200	1670	1480	4920
		± 2,0	6855,0		2060		4205	1680		4960
		± 4,0	4570,0		2130		4265	1740		5015
1000	40	± 1,5	13561,0	754,0	2200	1600	5500	1840	1600	6517
		± 2,0	9040,0		2220		5520	1850		6580
		± 3,0	6027,0		2250		5555	1890		6630
1100	44	± 1,5	16378,0	1062,0	2410	1750	7100	1830	1750	5970
		± 2,0	10918,0		2130		7120	1850		5995
		± 3,0	7279,0		2460		7150	1890		6045
1200	48	± 1,5	17728,0	1259,0	2610	1890	8925	2160	1890	10260
		± 2,0	11819,0		2630		8950	2180		10285
		± 3,0	7879,0		2670		9005	2220		10345

KOMPENSATORY STALOWE