



Серия GLS

Направляющие серии G могут использоваться совместно с цилиндрами серии MS (ISO 6432) и SR, SE (ISO 6431).
 Использование направляющих позволяет повысить нагрузочную способность пневматических цилиндров и их долговечность.
 Направляющие этой серии поставляются в трех исполнениях:
 GLS: облегченная направляющая с подшипниками скольжения.
 GMS: усиленная направляющая с подшипниками скольжения.
 GMB: усиленная направляющая с подшипниками качения.

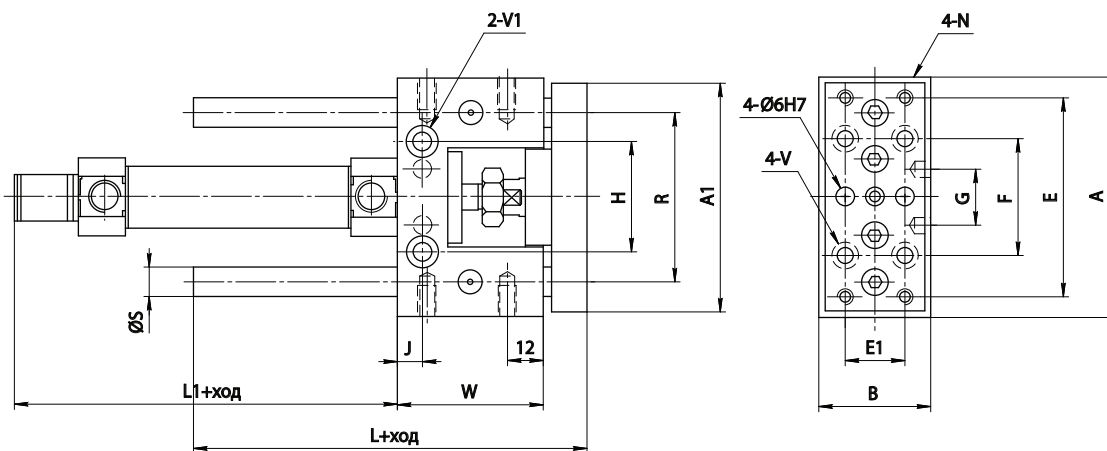
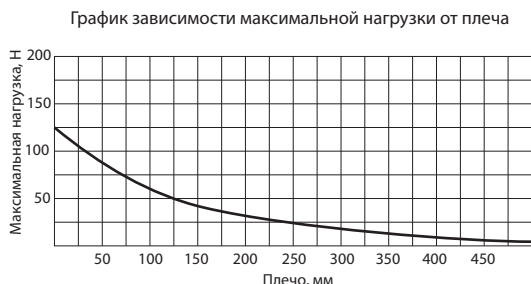
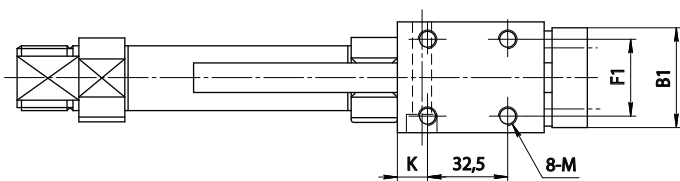
SC-GLS-32×50

- ①
- ②
- ③
- ④

- ① Направляющие для пневмоцилиндра.
- ② Серия: GLS: облегченная направляющая с подшипником скольжения.
 GMS: усиленная направляющая с подшипником скольжения.
 GMB: усиленная направляющая с линейным шариковым подшипником.
- ③ Диаметр поршня цилиндра: от 20 до 25 мм (для цилиндров ISO6432).
 от 32 до 63 мм (для цилиндров ISO6431).
- ④ Ход цилиндра устанавливаемого в направляющую.

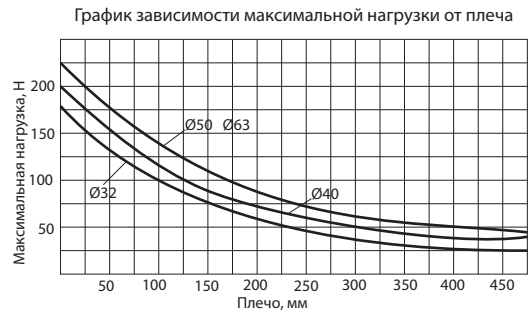
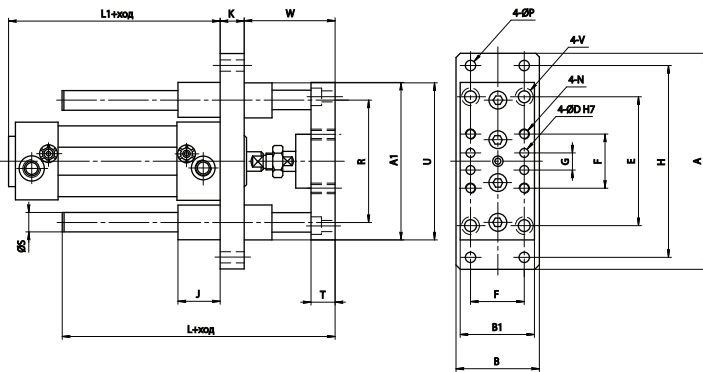
Габаритные и присоединительные размеры

SC-GLS-20/25



Диаметр	A	A1	B	B1	E	E1	F	F1	G	H	J	K	L	L1	M	N	R	S	V	W
20	82	78	38	34	68	20	40	26	19	38	8.5	8.5	85	81	М6 глуб. 11мм	М6 глуб. 11мм	58	10	ф6.5, ф11	65
25	82	78	38	34	68	20	40	26	19	38	8.5	8.5	85	81	М6 глуб. 11мм	М6 глуб. 11мм	58	10	ф6.5, ф11	65

SC-GLS-32...63



Диаметр	A	A1	B	B1	E	E1	F	G	H	J	K	L	L1	N	P	R	S	T	U	V	W
32	130	95	50	45	6	78	32.5	-	116	22.5	15	135.5	89	M6 глуб. 12мм	6.6	74	12	15	95	φ6.5, φ11	55
40	160	115	55	50	6	84	38	19	140	32	15	148	110	M6 глуб. 12мм	9	87	16	15	115	φ6.5, φ11	61
50	180	135	70	65	6	100	46.5	23	160	36	20	170	111	M8 глуб. 14мм	9	104	20	20	136	φ9, φ13.5	74
63	195	150	80	75	6	105	56.6	28	175	36	20	170	128	M8 глуб. 16мм	9	119	20	20	151	φ9, φ13.5	74

SC-GMS/GMB-20/25

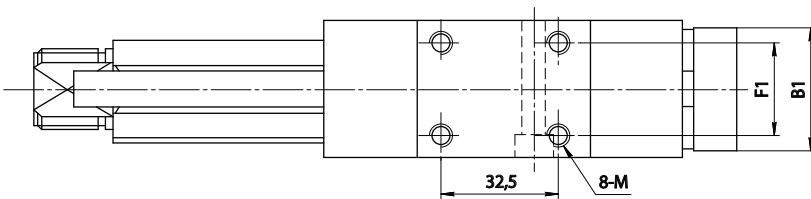
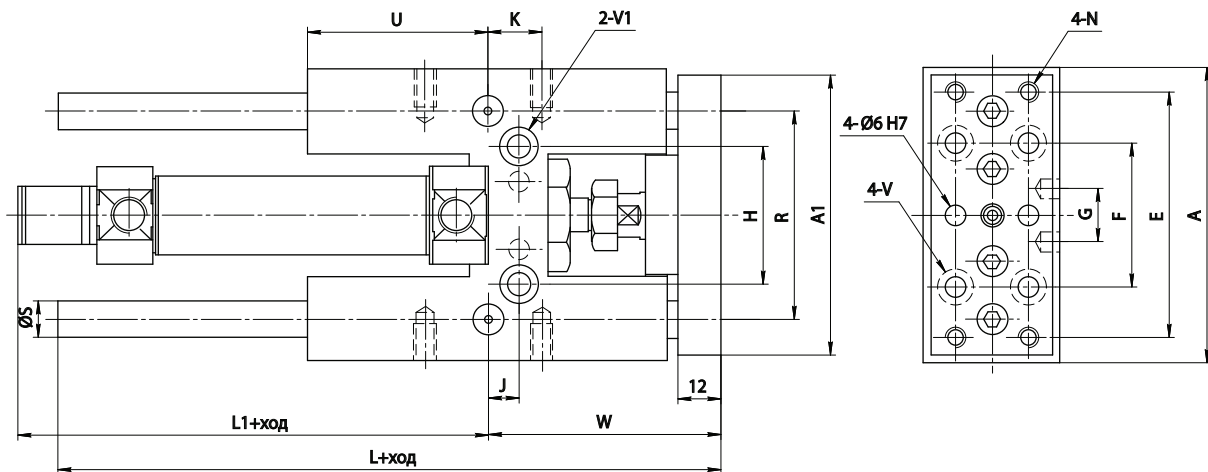
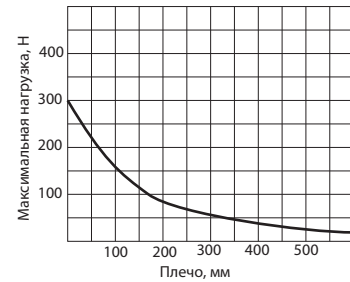


График зависимости максимальной нагрузки от плеча



Диаметр	A	A1	B	B1	E	E1	F	F1	G	H	J	K	L	L1	M	N	R	S	U	V	W
20	82	78	38	34	68	20	40	26	19	38	8.5	15	135	81	M6 глуб. 11мм	M5	58	10	50	φ6.5, φ11	65
25	82	78	38	34	68	20	40	26	19	38	8.5	15	135	86	M6 глуб. 11мм	M5	58	10	50	φ6.5, φ11	65

Исполнительные механизмы

Цилиндры линейного действия

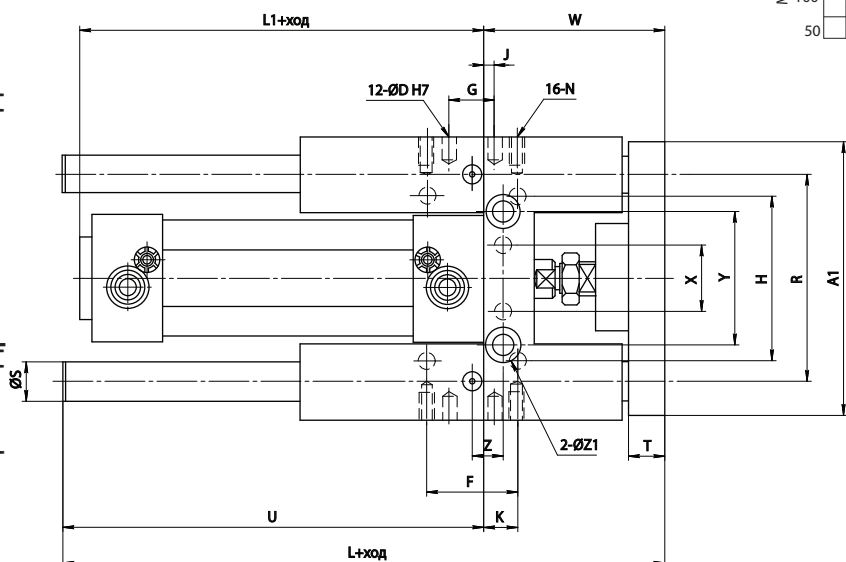
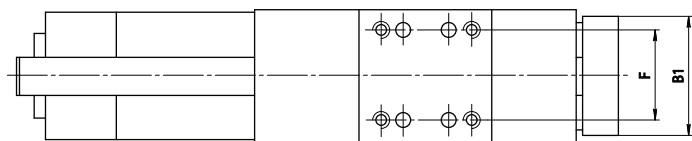
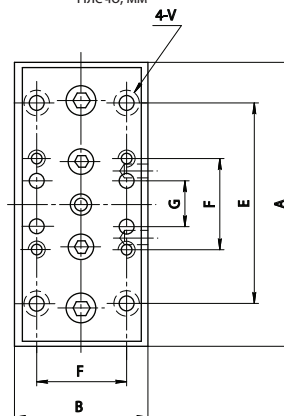
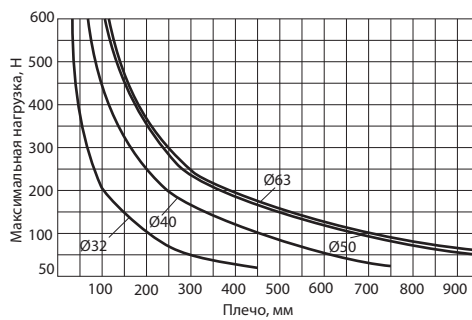


График зависимости максимальной нагрузки от плеча



Диаметр	A	A1	B	B1	D	E	F	G	H	J	K	L	L1	N	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z
32	99	95	50	45	6	78	32.5	-	61	5.7	14	179	98	М6 глуб. 12мм	74	12	15	67	ф6.5, ф11	72	23	46.5	8
40	119	115	56	60	6	84	38	19	69	4.5	14	193	110	М6 глуб. 11мм	87	16	15	77	ф6.5, ф11	76	28	56.5	8
50	141	135	70	65	6	100	46.5	23	85	7.5	19	215	111	М8 глуб. 14мм	104	20	20	81	ф9, ф13.5	94	-	-	-
63	156	150	80	75	6	105	56.5	28	100	5	19	230	126	М8 глуб. 16мм	119	20	20	96	ф9, ф13.5	94	-	-	-

* По запросу могут быть изготовлены направляющие для цилиндров других диаметров в направляющих при необходимости может быть изменен любой габаритный размер.