



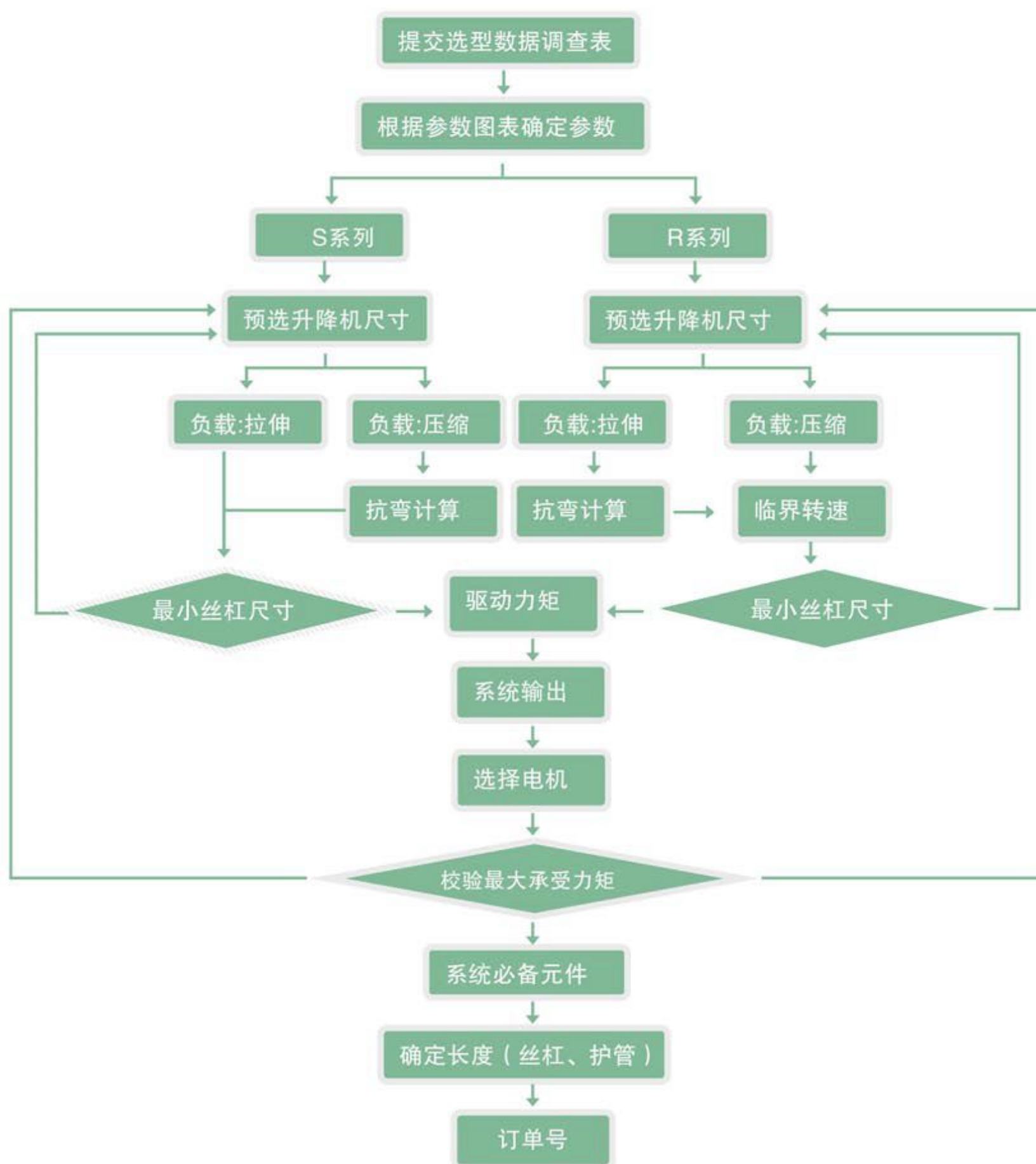
GLFJ螺旋丝杆升降机
GLFJ Screw jacks

GELUFU

格鲁夫机械设备制造有限公司
Gelufu Machinery Equipment Manufacturing Co. Ltd

GLFJ型 螺旋升降机

螺旋升降机的选型



GLFJ型 螺旋升降机

S系列组件清单

规格:

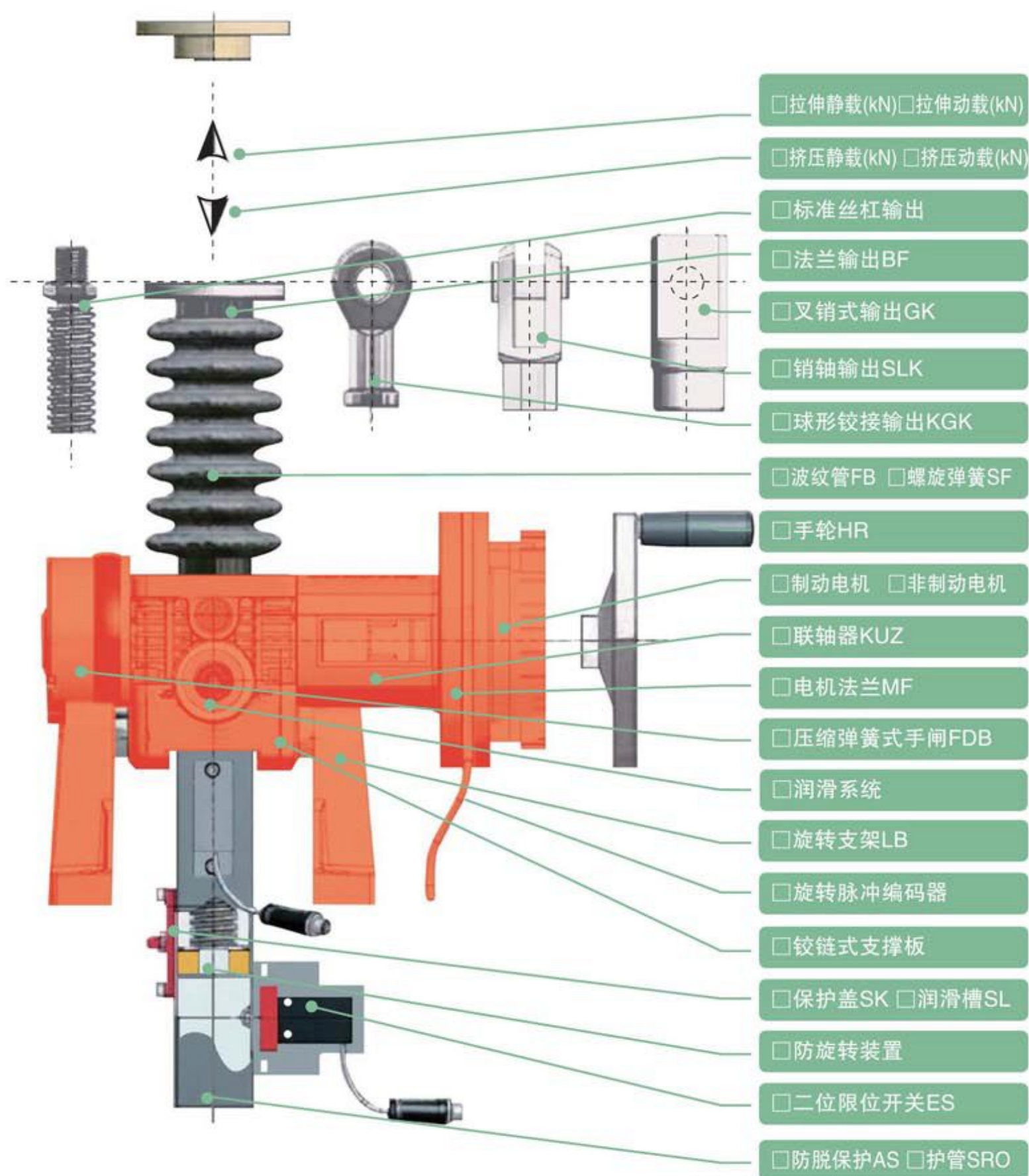
☐ 正常速度SN

☐ 低速SL

丝杠类型:

☐ 行星滚柱丝杠R

☐ 滚珠丝杠B ☐ 梯形丝杠Tr



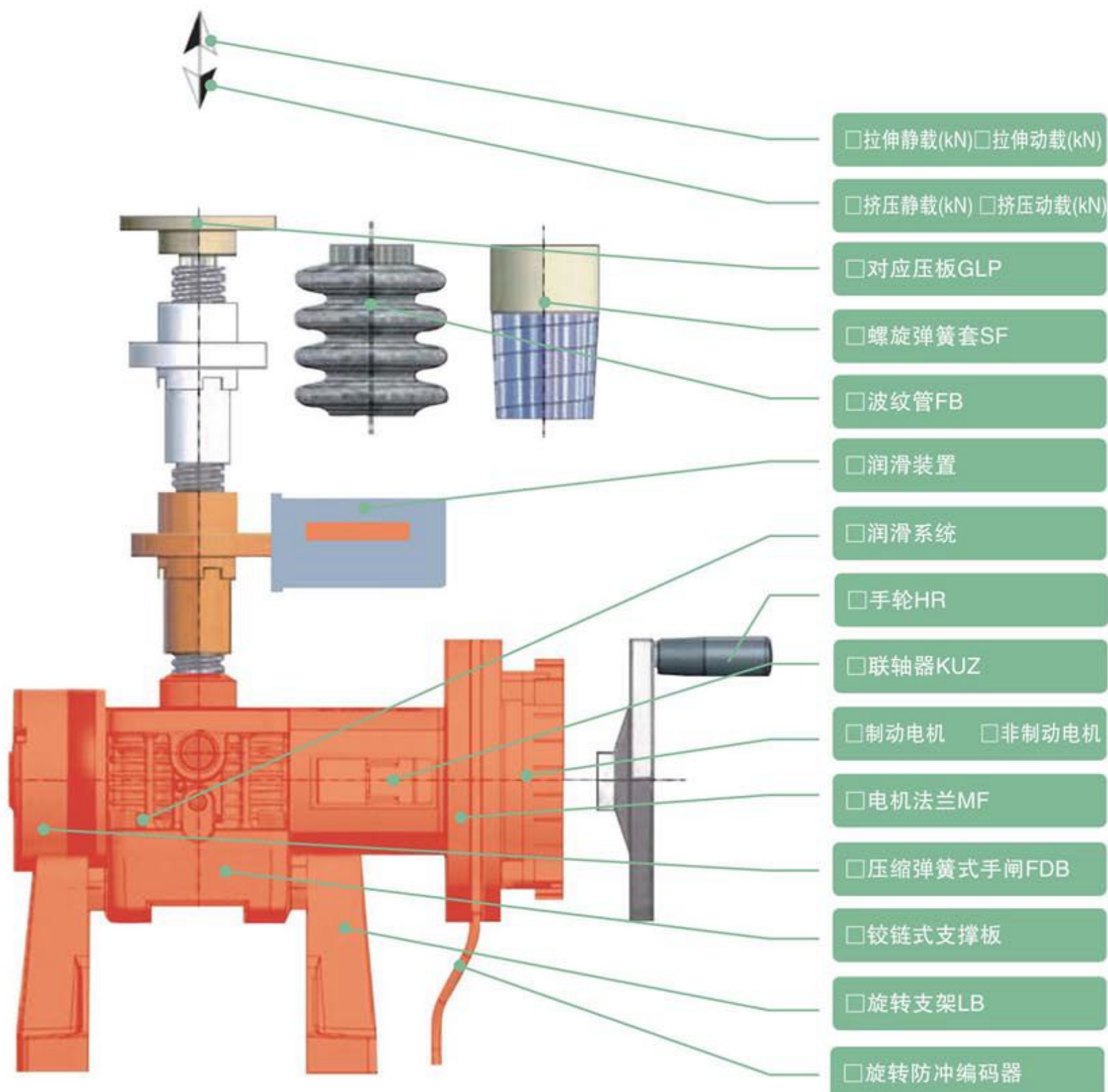
GLFJ型 螺旋升降机

R系列组件清单

规格:

☐ 正常速度SN☐ 低速SL

丝杠类型:

☐行星滚柱丝杠R☐ 梯形丝杠Tr ☐ 滚珠丝杠B

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJ型螺旋升降机选型参数

GLFJT梯型丝杠升降机参数表

型号		JT 5	JT 10	JT 25	JT 35	JT 50	JT 50	JT 100	JT 150	JT 250	JT 350	JT 500	JT 750	JT 1000
最大提升力 kN		5	10	25	35	50	50	100	150	250	350	500	750	1000
蜗轮蜗杆减速比	N	4:1	4:1	1:6	7:1	7:1	7:1	9:1	9:1	10.66:1	10.66:1	10.66:1	13.33:1	13.33:1
	L	16:1	16:1	24:1	28:1	28:1	28:1	36:1	36:1	32:1	32:1	32:1	40:1	40:1
蜗杆输入1转 丝杠行程 mm	N	1	1	1	1	1	1.14	1	1	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
	L	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.28	0.25	0.25	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
输入扭矩 Nm	N	4.7	13.5	18	19.8	31.5	31.5	53.4	75.1	152	265	408	480	680
	L	1.5	7.5	10	9	10.4	10.4	13.5	20.7	41.4	100	170	210	450
空载扭矩Nm	N	0.1	0.26	0.36	0.56	0.76	0.76	1.68	1.9	2.64	3.24	3.96	7.28	9.70
	L	0.08	0.16	0.26	0.40	0.54	0.54	1.02	1.2	1.94	2.20	2.84	4.42	5.90
箱体材料		球墨铸铁												

GLFJB滚珠丝杠升降机参数表

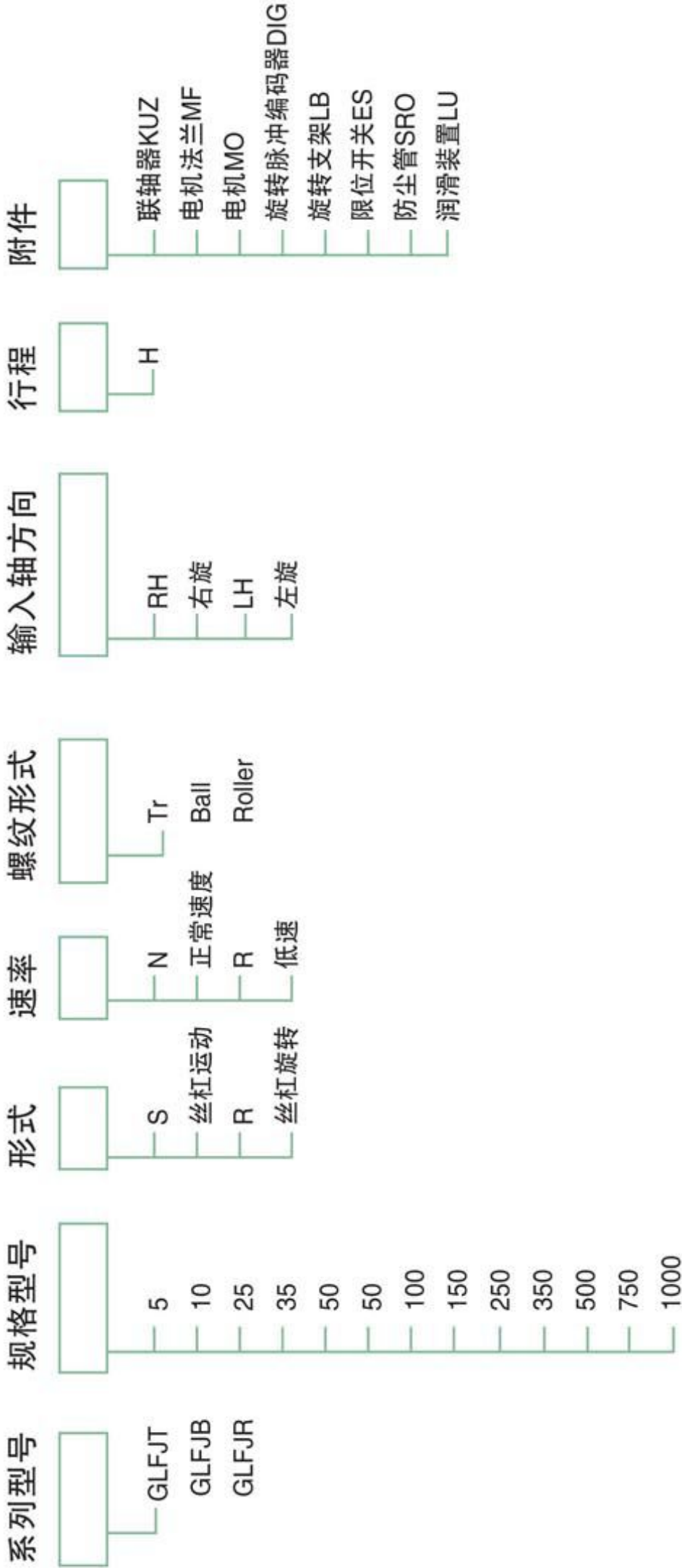
型号		JB 5		JB 10		JB 25			JB 35			JB 50			JB 100	
最大提升力 kN		5		10		25			35			50			100	
蜗轮蜗杆减速比	N	4:1	4:1	4:1	4:1	6:1	6:1	6:1	7:1	7:1	7:1	7:1	7:1	7:1	9:1	9:1
	L	16:1	16:1	16:1	16:1	24:1	24:1	24:1	28:1	28:1	28:1	28:1	28:1	28:1	36:1	36:1
蜗杆输入1转 丝杠行程 mm	N	1.25	2.5	1.25	2.5	0.83	1.67	3.33	0.71	1.43	2.86	0.71	1.43	2.86	1.25	2.5
	L	0.31	0.63	0.31	0.63	0.21	0.42	0.83	0.18	0.36	0.72	0.18	0.36	0.72	0.31	0.63
输入扭矩 Nm	N	4.8	11.9	8.2	15.3	8.2	15.3	29.2	23.4	34.4	47.4	23.4	34.4	47.4	36.8	72.3
	L	1.8	4.7	3.4	6.3	3.4	6.3	12.1	10.7	14.6	19.4	10.7	14.6	19.4	15.3	29.9
箱体材料		球墨铸铁														

(续表)

型号		JB 150		JB 250		JB 350	JB 500	JB 650
最大提升力 kN		150		250		350	500	650
蜗轮蜗杆减速比	N	9:1	9:1	10.66:1	10.66:1	详细参数请垂询！		
	L	36:1	36:1	32:1	32:1			
蜗杆输入1转	N	1.11	2.22	0.94	1.88			
丝杠行程 mm	L	0.28	0.56	0.31	0.63			
输入扭矩 Nm	N	49	82.9	53.2	118			
	L	20.4	34	23.4	52			
箱体材料		球墨铸铁						

GLFJR行星滚柱丝杠升降机性能参数请垂询！

GLFJ型 螺旋升降机



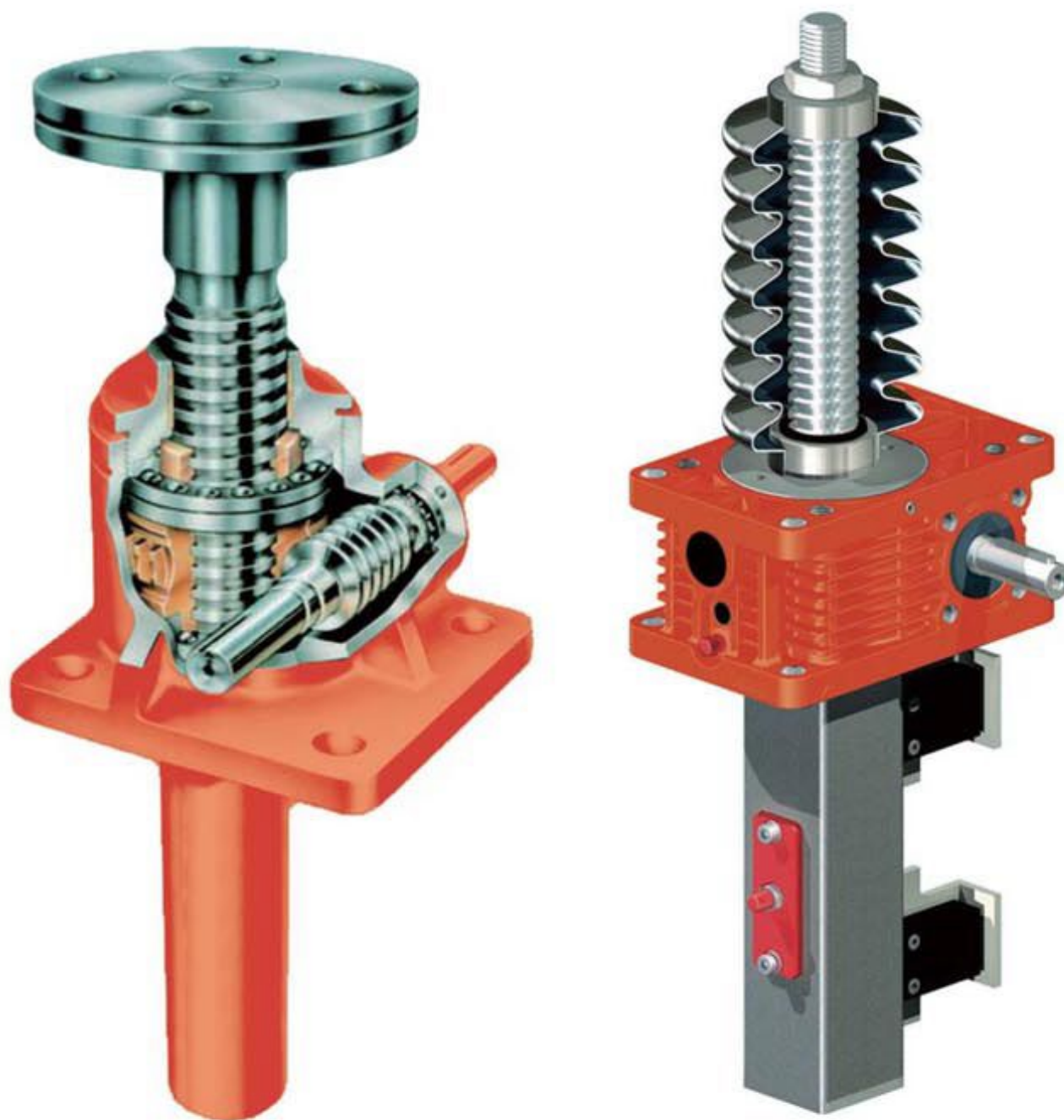
型号标记示例：

GLFJT-25-SN-Tr-20×4-H300-RH

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT梯形丝杠螺旋升降机

- 一、可提供公制、英制梯形螺旋升降机；
- 二、可选配不锈钢材质的丝杠；
- 三、可选配特殊处理的强抗蚀耐腐型丝杠；
- 四、可提供消隙型螺旋升降机、双向轴向间隙 $< 0.1\text{mm}$ ；
- 五、根据客户要求提供特殊要求的产品；
- 六、可提供行星滚柱丝杠螺旋升降机；

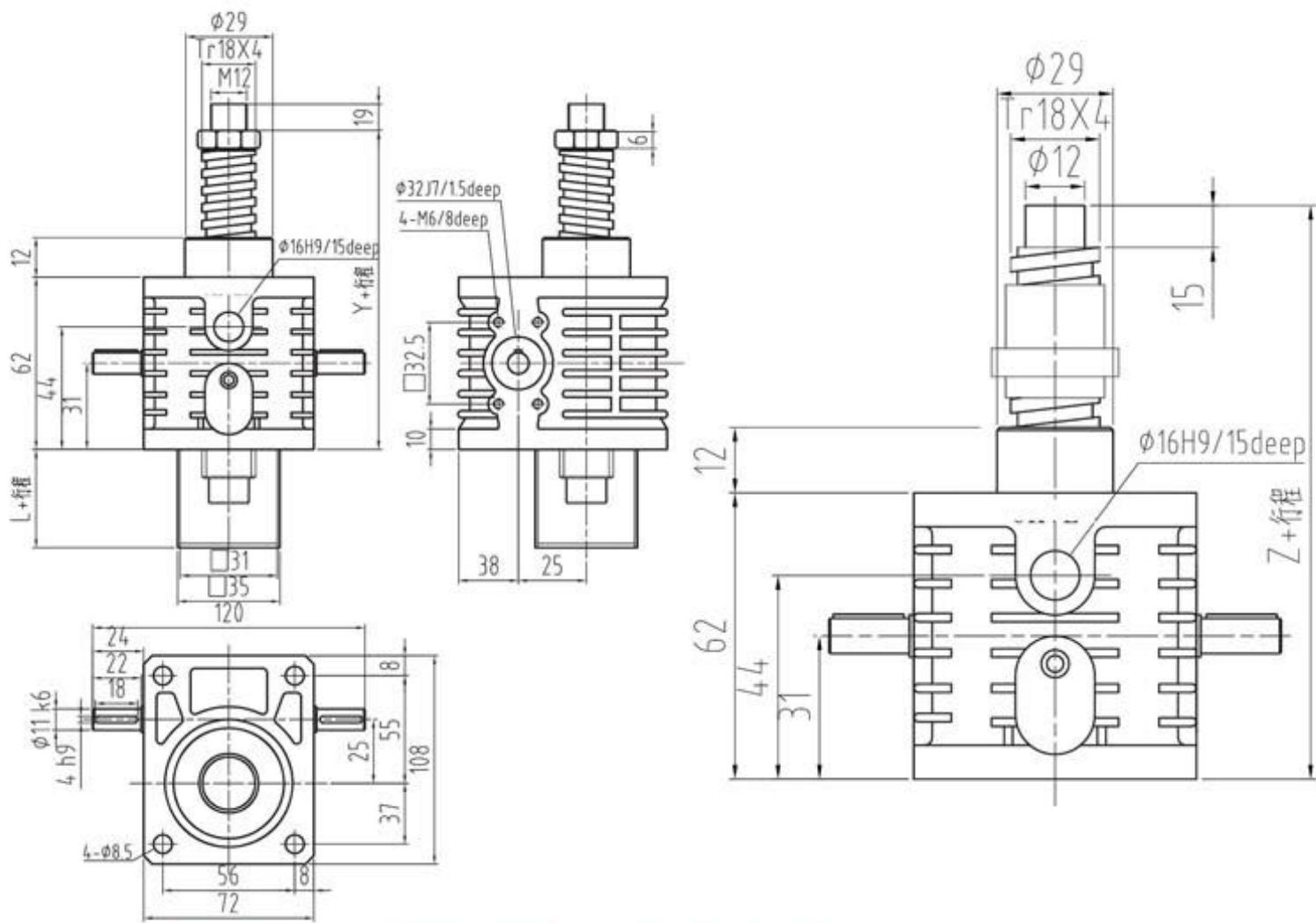


GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-5梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降

R：丝杠旋转



GLFJT-5梯形丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
46+行程	61+行程	119+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	94	114	142	144	142
GLFJT5-FB-265	127	127	175	177	155
GLFJT5-FB-500	192	192	240	242	220
GLFJT5-FB-800	212	212	260	262	240

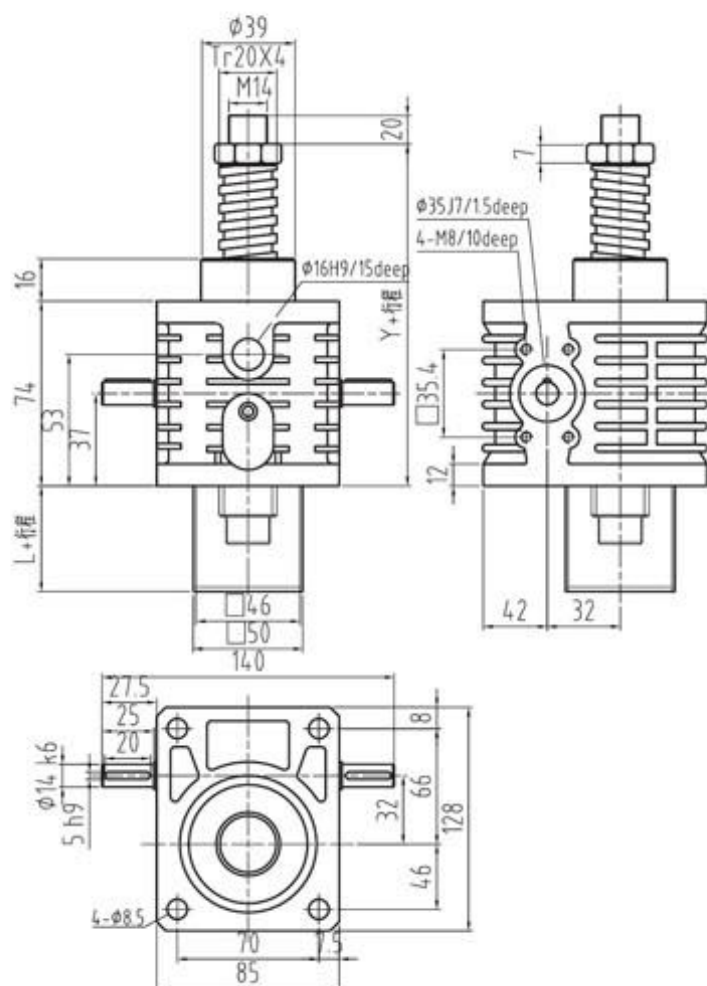
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	149	184

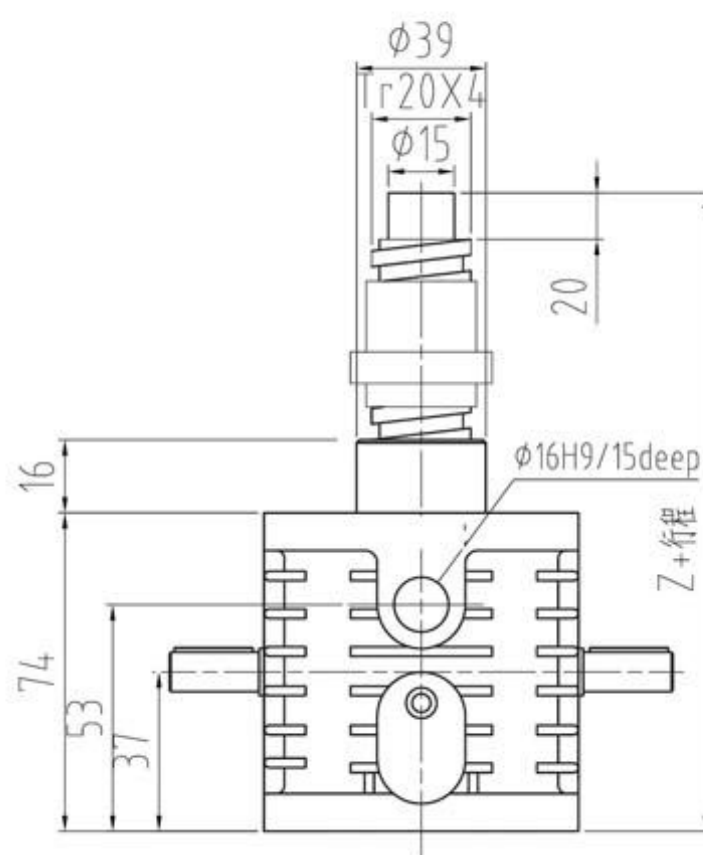
GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-10梯形丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降



R: 丝杠旋转



GLFJT-10梯形丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
49+行程	69+行程	121+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端K GK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	112	133	168	173	168
GLFJT10-FB-340	193	189	249	254	224
GLFJT10-FB-700	213	209	269	274	244
GLFJT10-FB-1000	263	259	319	324	294

R系列0行程时装配长度Z(mm):

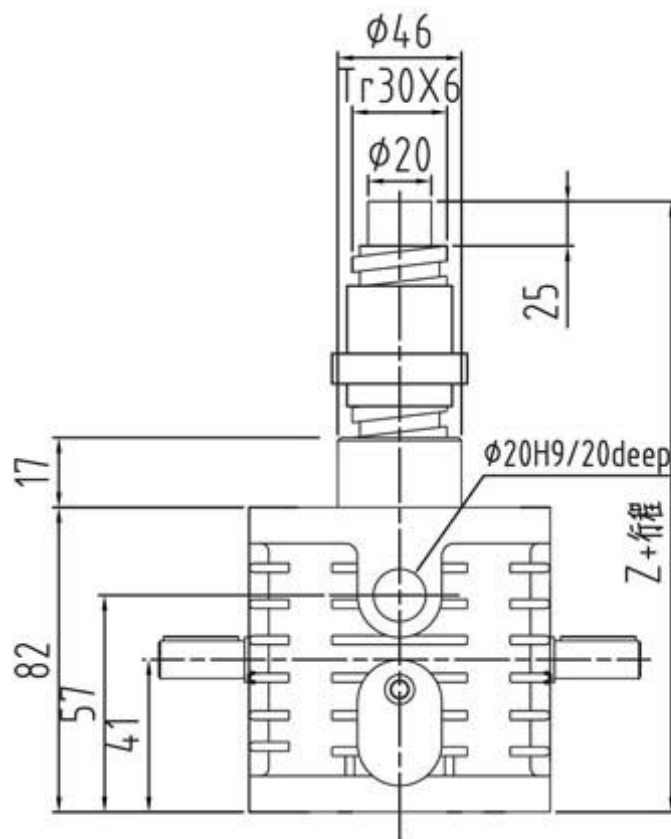
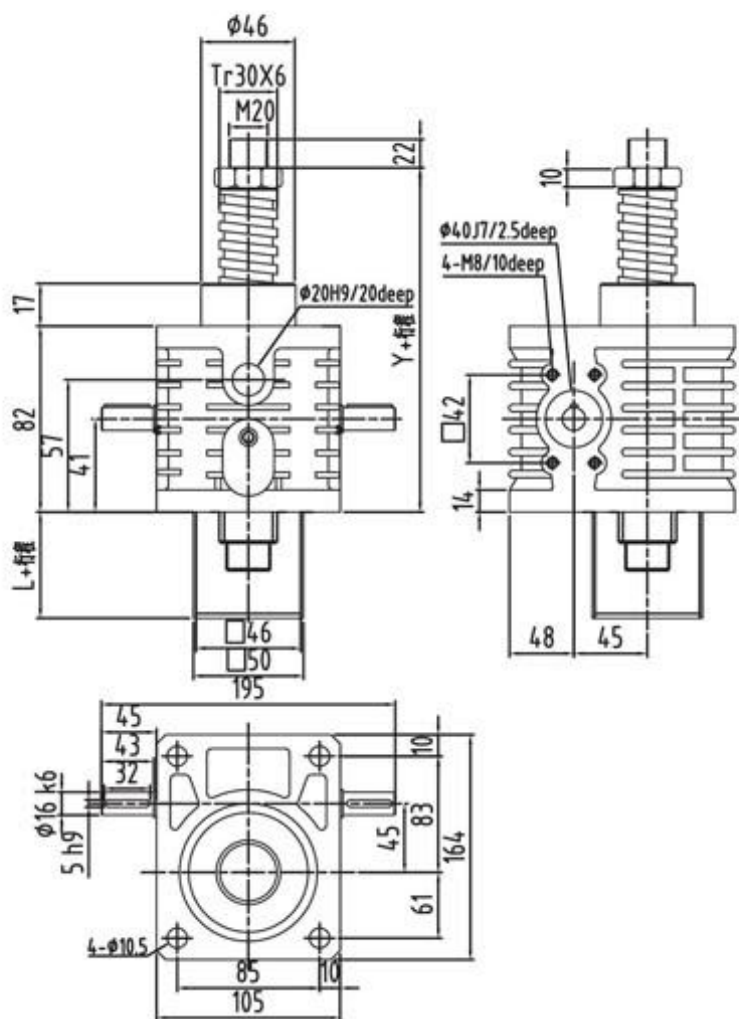
	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	179	219

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-25梯形丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJT-25梯形丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
53+行程	73+行程	125+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端K GK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	125	148	205	202	205
GLFJT25-FB-300	200	192	280	277	249
GLFJT25-FB-700	230	222	310	307	279
GLFJT25-FB-1000	250	242	330	327	299

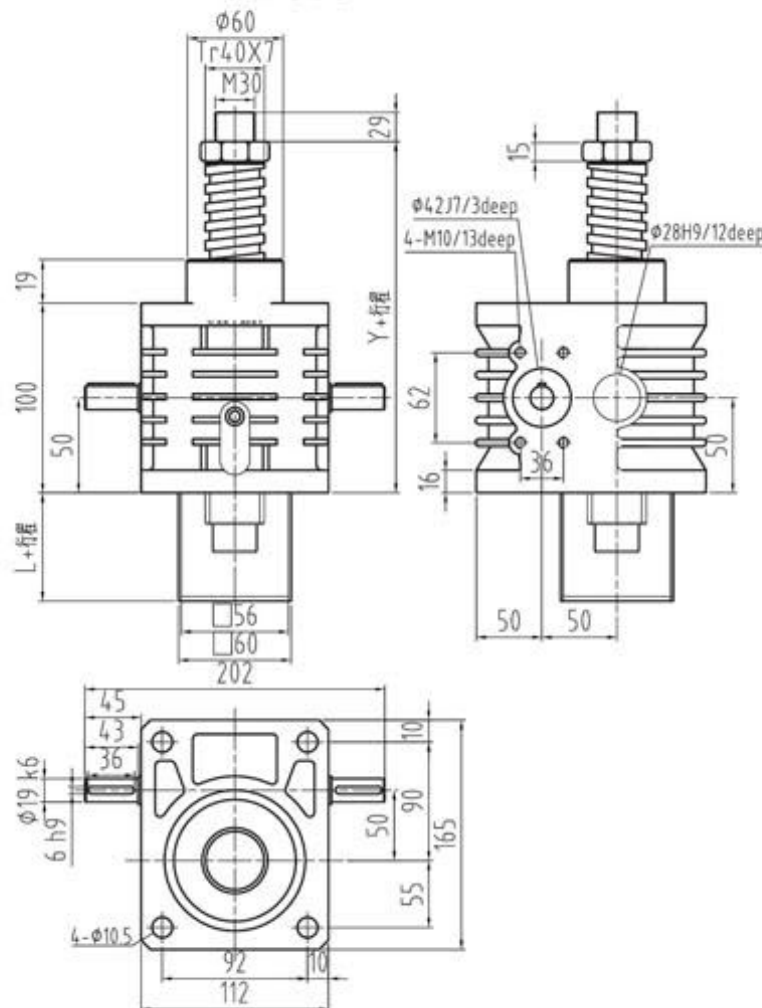
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	195	244

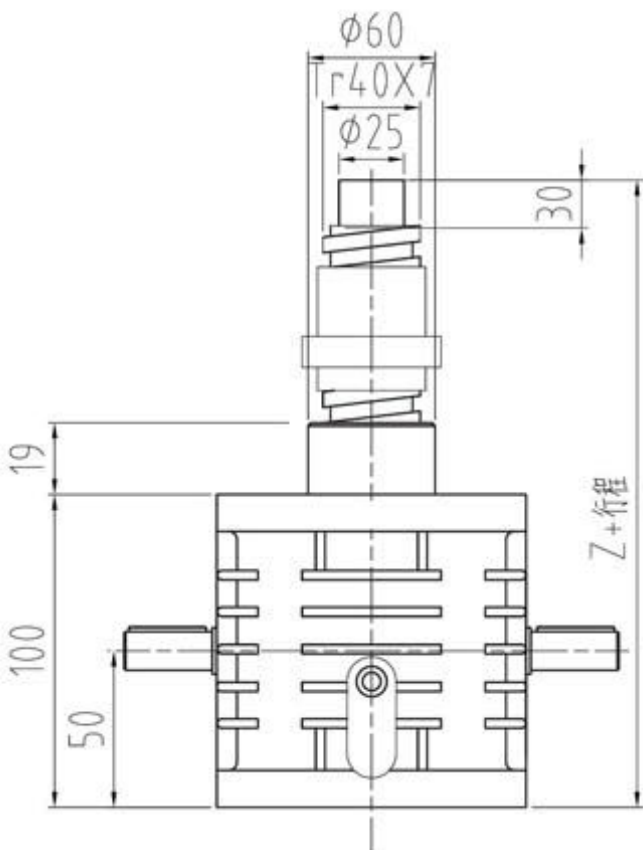
GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-35梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降



R：丝杠旋转



GLFJT-35梯形丝杠螺旋升降机技术参数

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
57+行程	87+行程	143+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

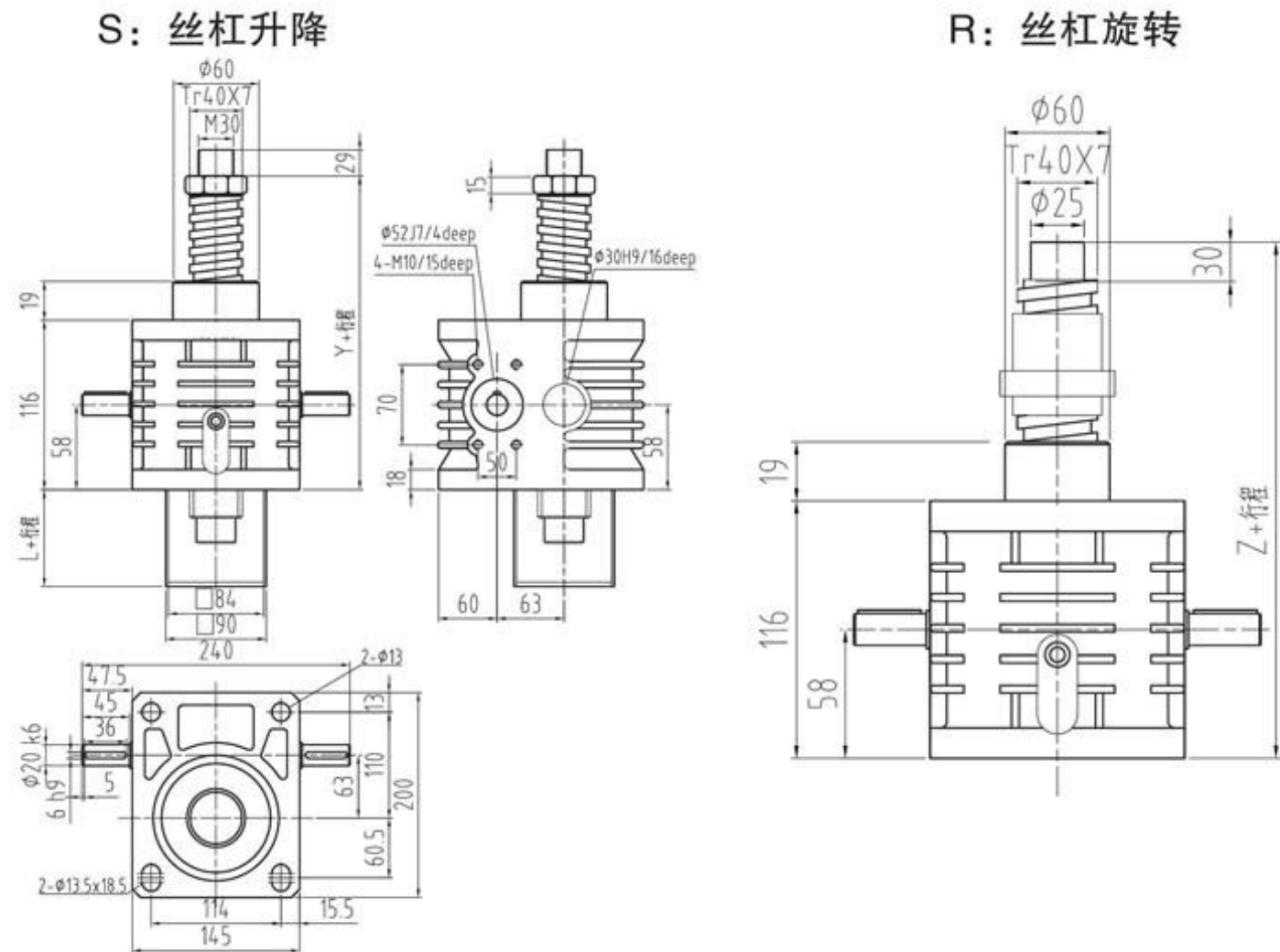
型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	153	183	273	263	245
GLFJT35/50-FB-390	248	232	368	358	294
GLFJT35/50-FB-600	235	219	355	345	281
GLFJT35/50-FB-1000	293	277	413	403	339
GLFJT35/50-FB-1200	288	272	408	398	334
GLFJT35/50-FB-1500	343	327	463	453	389

R系列0行程时装配长度Z(mm):

	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	240	307

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-50梯形丝杠螺旋升降机



GLFJT-50梯形丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
62+行程	92+行程	144+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	169	199	289	279	261
GLFJT35/50-FB-390	264	284	384	374	310
GLFJT35/50-FB-600	251	235	371	361	297
GLFJT35/50-FB-1000	309	293	429	419	355
GLFJT35/50-FB-1200	304	288	424	414	350
GLFJT35/50-FB-1500	359	343	479	469	405

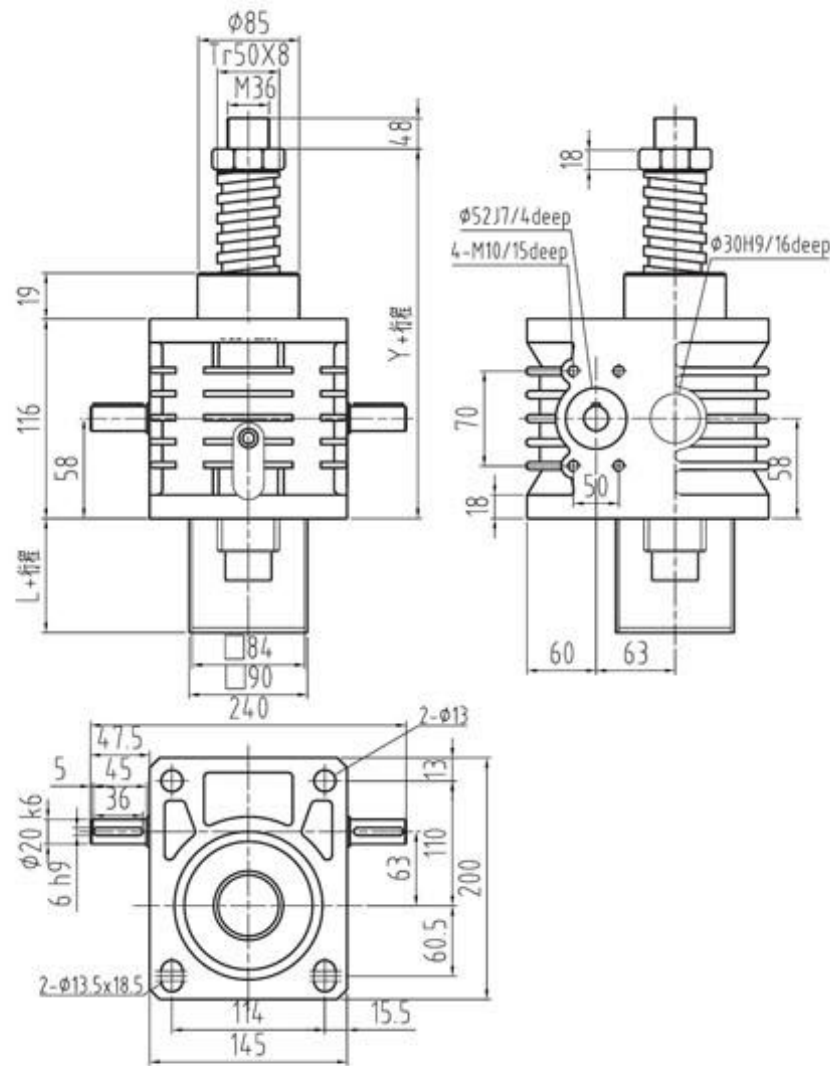
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	256	323

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-50/Tr50-S梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降



GLFJT-50/Tr50梯形丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列梯形丝杠护管长L(mm)：

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
62+行程	92+行程	144+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm)：

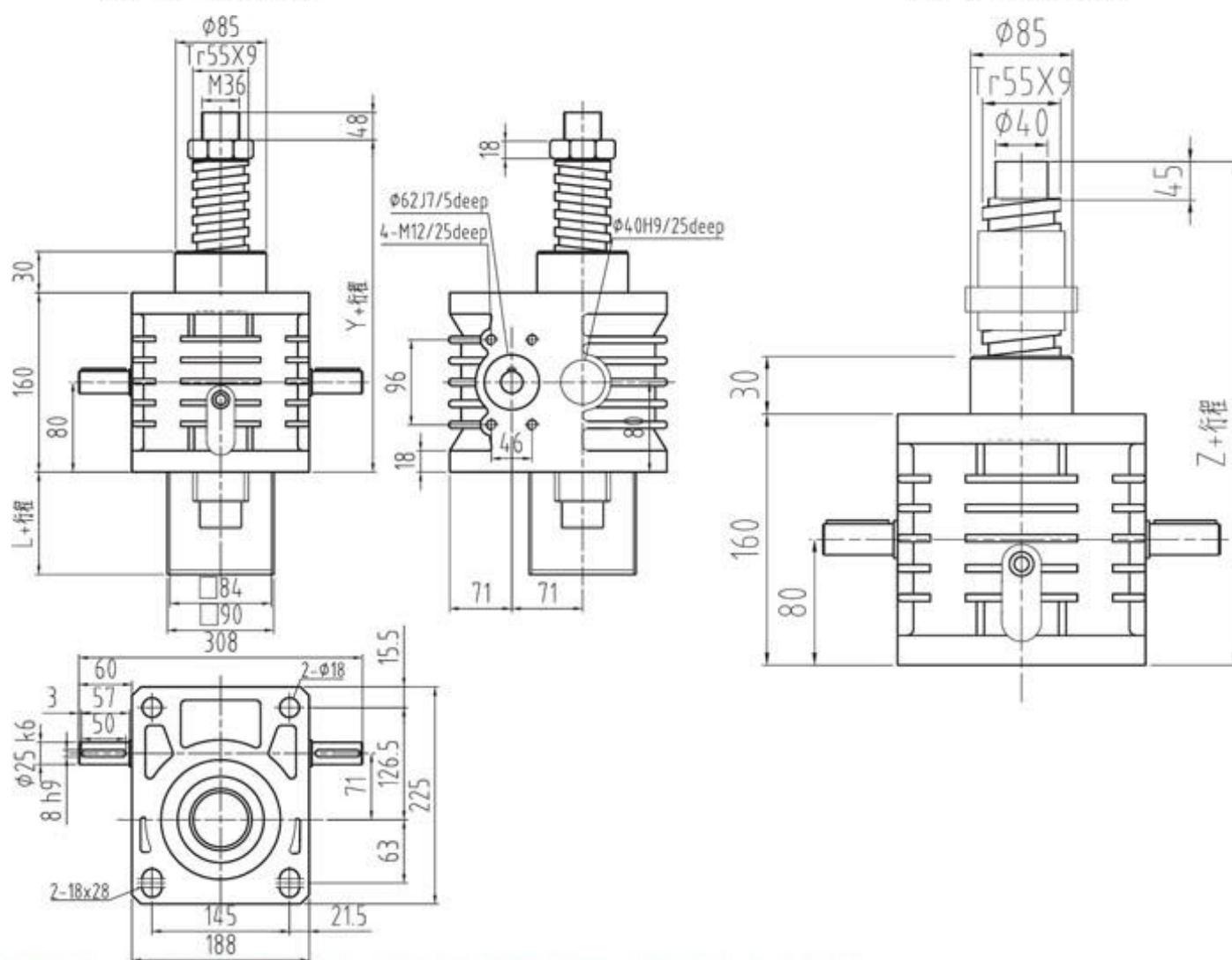
型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	173	223	317	315	281
GLFJT100-FB-285	256	258	400	398	316
GLFJT100-FB-600	253	255	397	395	313
GLFJT100-FB-1000	311	313	455	453	371
GLFJT100-FB-1500	361	363	505	503	421

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-100梯形丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJT-100梯形丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
82+行程	112+行程	144+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	173	223	317	315	281
GLFJT100-FB-285	256	258	400	398	316
GLFJT100-FB-600	253	255	397	395	313
GLFJT100-FB-1000	311	313	455	453	371
GLFJT100-FB-1500	361	363	505	503	421

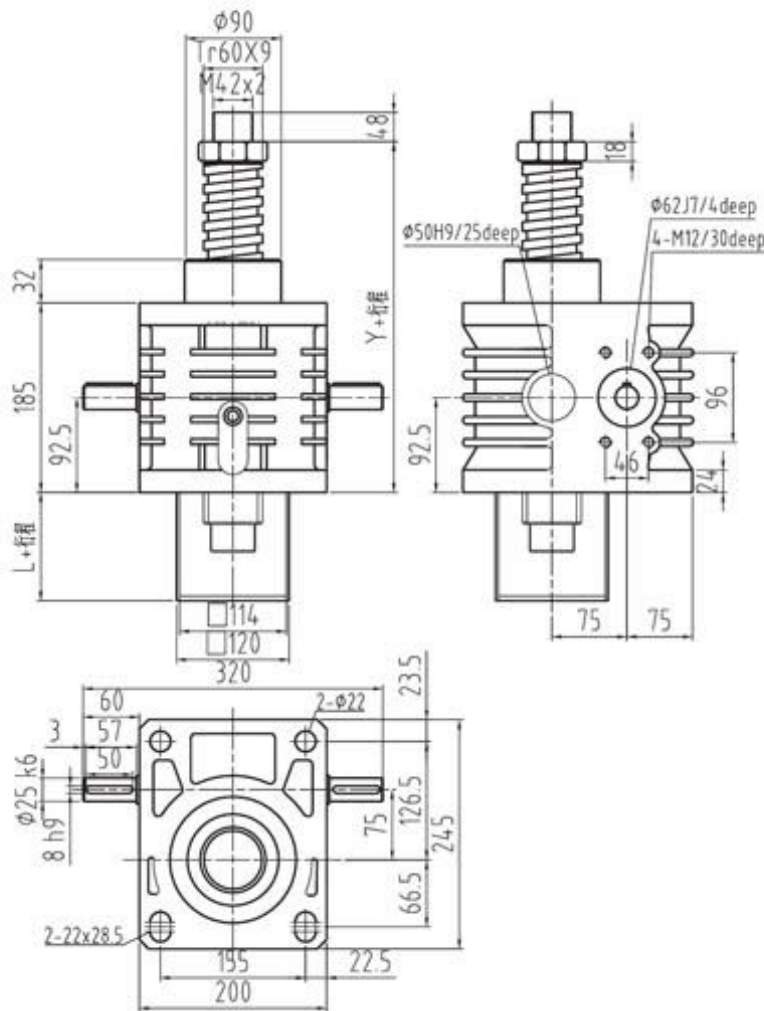
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	安全螺母SIFA
Z	453

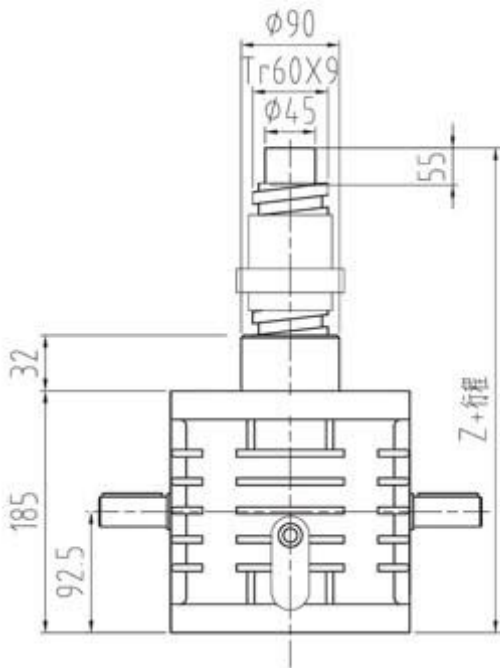
GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-150梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降



R：丝杠旋转



GLFJT-150梯形丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列梯形丝杠护管长L(mm)：

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
87+行程	117+行程	149+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm)：

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	237	287	405	397	392
GLFJT150-FB-300	290	315	458	450	420
GLFJT150-FB-600	312	337	480	472	442
GLFJT150-FB-1000	370	395	538	530	500
GLFJT150-FB-1500	420	445	588	580	550

R系列0行程时装配长度Z(mm)：

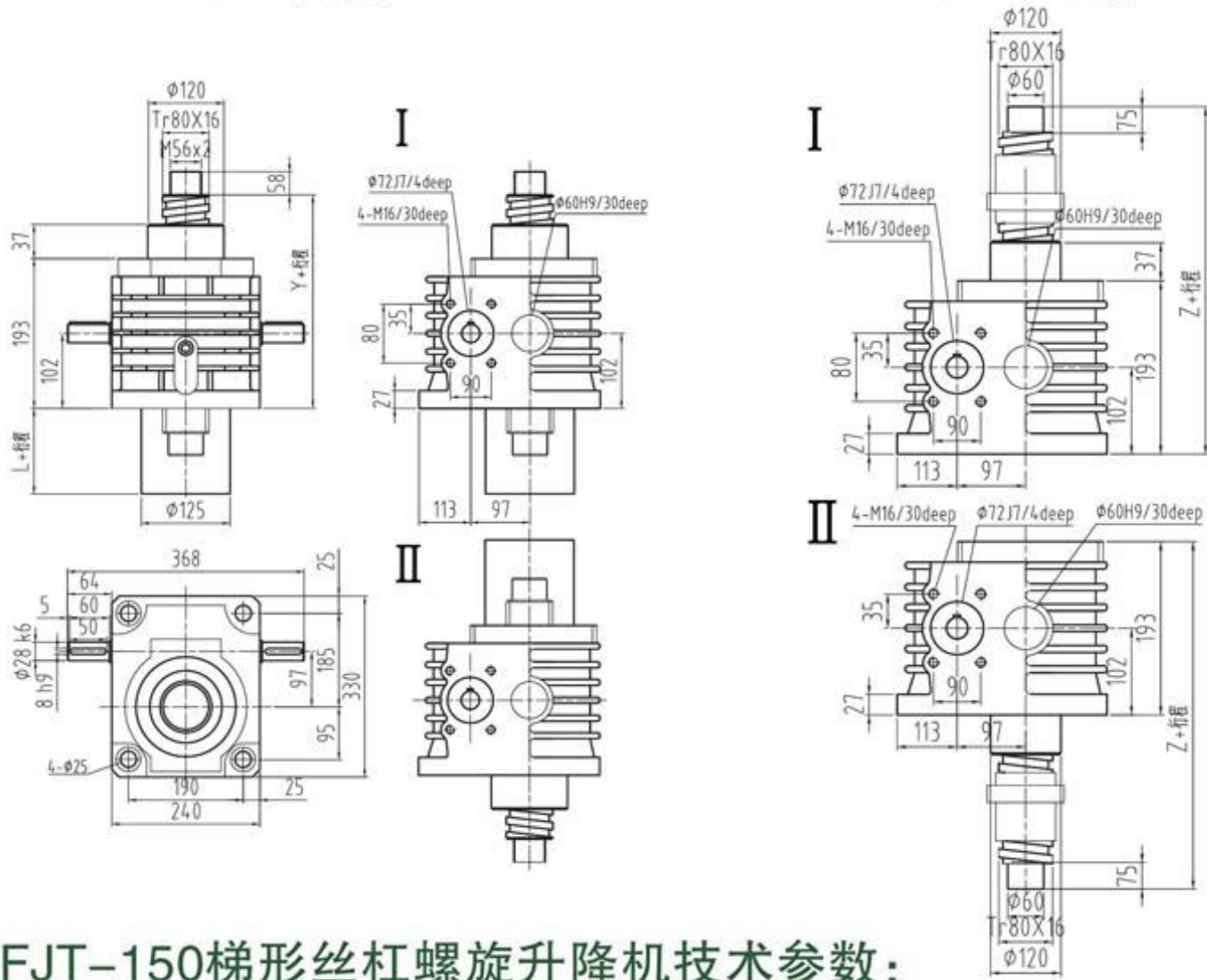
	安全螺母SIFA
Z	528

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-250梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降

R：丝杠旋转



GLFJT-150梯形丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列梯形丝杠护管长L(mm)：

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
87+行程	117+行程	133+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm)：

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	250	310	—	450	430
GLFJT250-FB-390	343	378	—	543	498
GLFJT250-FB-600	325	360	—	525	480
GLFJT250-FB-1000	383	418	—	583	538
GLFJT250-FB-1500	433	468	—	633	588

R系列0行程时装配长度Z(mm)：

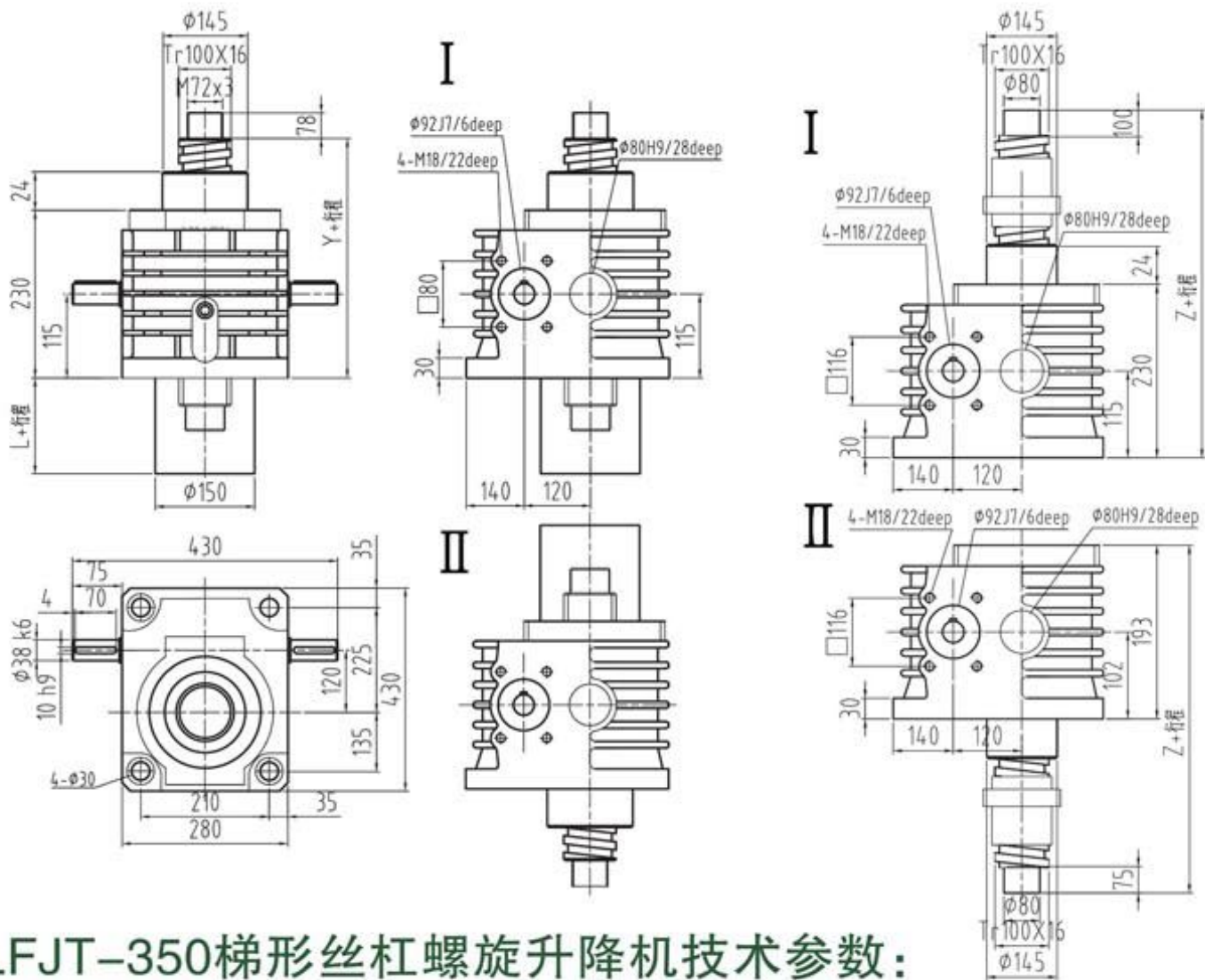
Z	安全螺母SIFA
600	

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-350梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降

R：丝杠旋转



GLFJT-350梯形丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动+防防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
97+行程	132+行程	148+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	274	354	—	—	469
GLFJT350-FB-600	377	432	—	—	547
GLFJT350-FB-900	385	440	—	—	555
GLFJT350-FB-1500	457	512	—	—	627

R系列0行程时装配长度Z(mm):

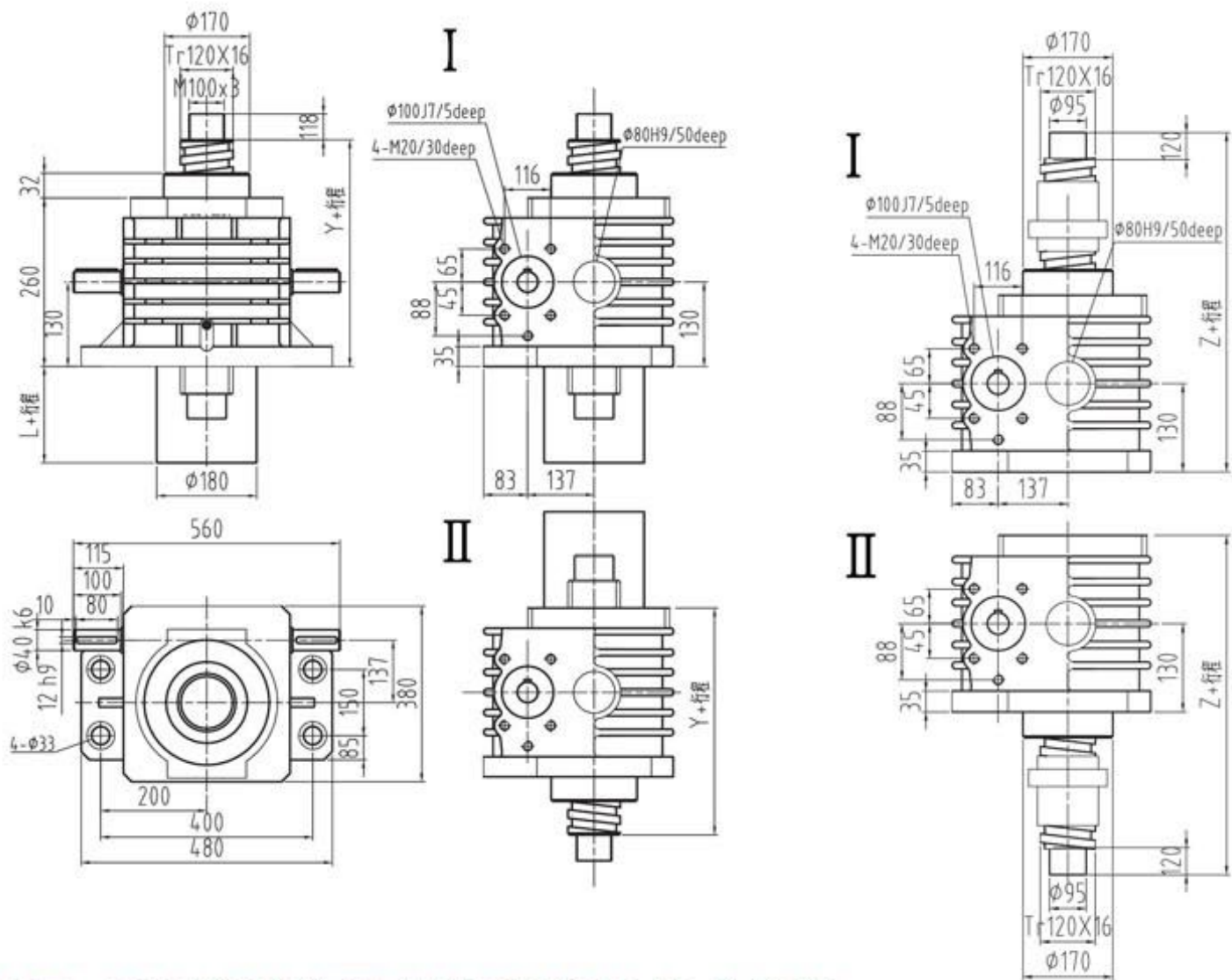
	安全螺母SIFA
Z	669

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-500梯形丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降

R：丝杠旋转



GLFJT-500梯形丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列梯形丝杠护管长L(mm)：

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
152+行程	192+行程	192+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm)：

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	332	452	—	—	577

R系列0行程时装配长度Z(mm)：

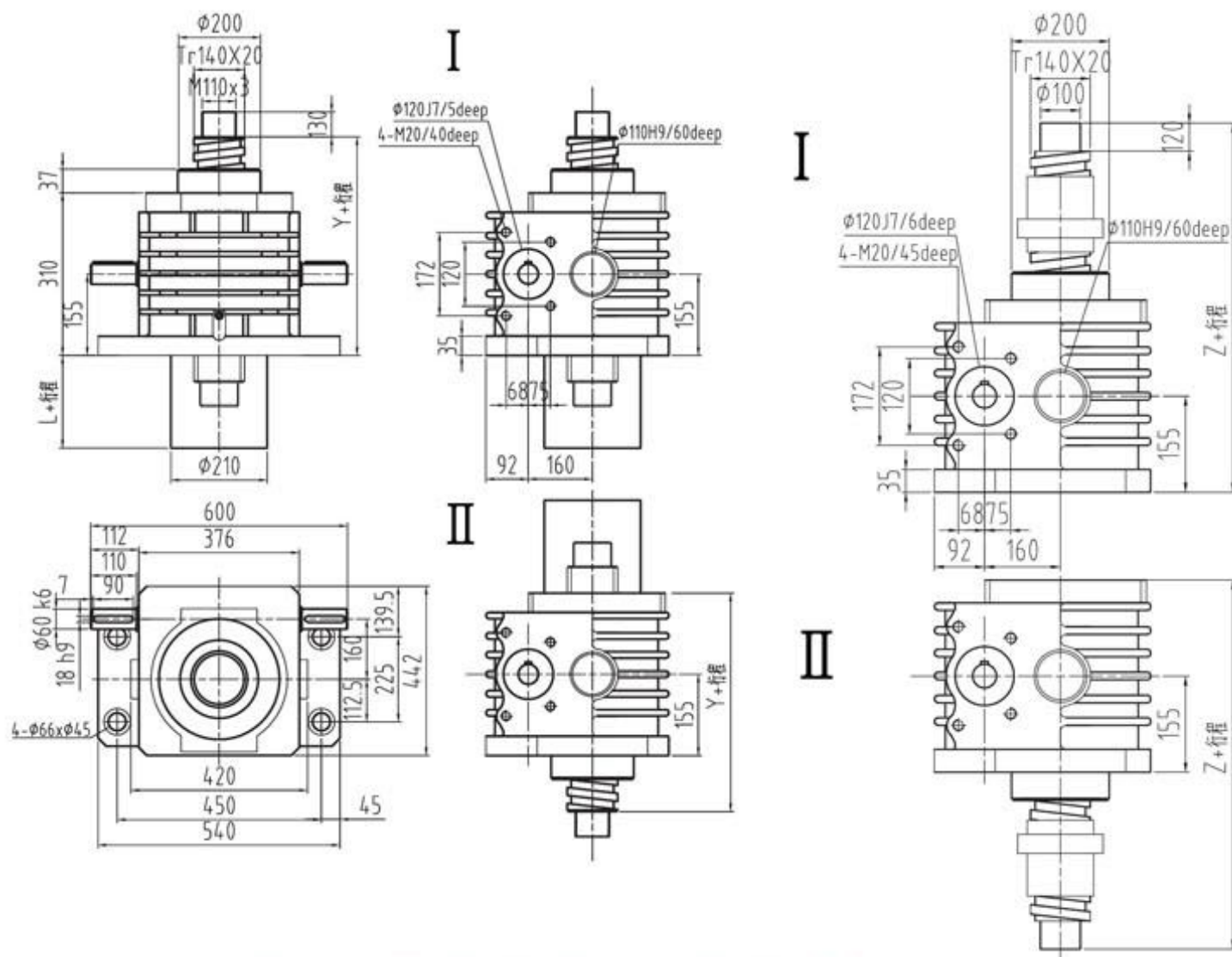
	安全螺母SIFA
Z	800

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJT-750梯形丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJT-750梯形丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
152+行程	192+行程	192+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端K GK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	387	519	—	—	—

R系列0行程时装配长度Z(mm):

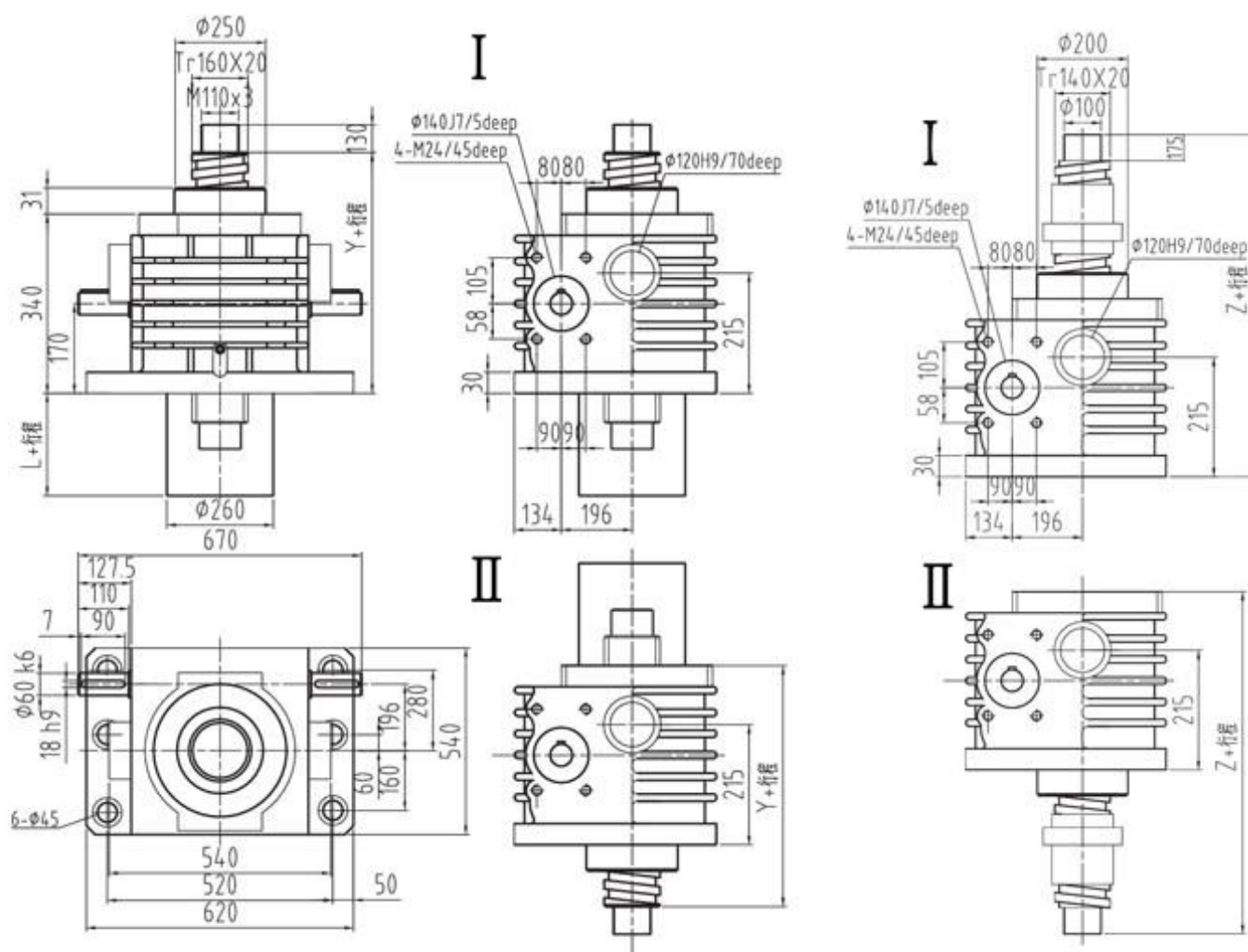
	安全螺母SIFA
Z	917

GLFJ型 螺旋升降机

CHJT-1000梯形丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJT-1000梯形丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列梯形丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
152+行程	192+行程	192+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	411	543	—	—	—

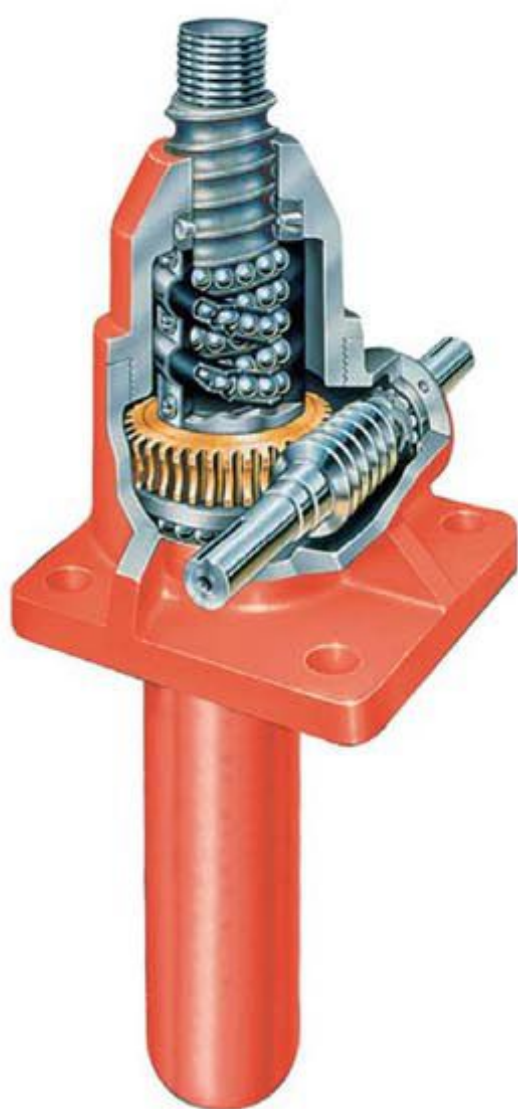
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	安全螺母SIFA
Z	1131

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB滚珠丝杠螺旋升降机

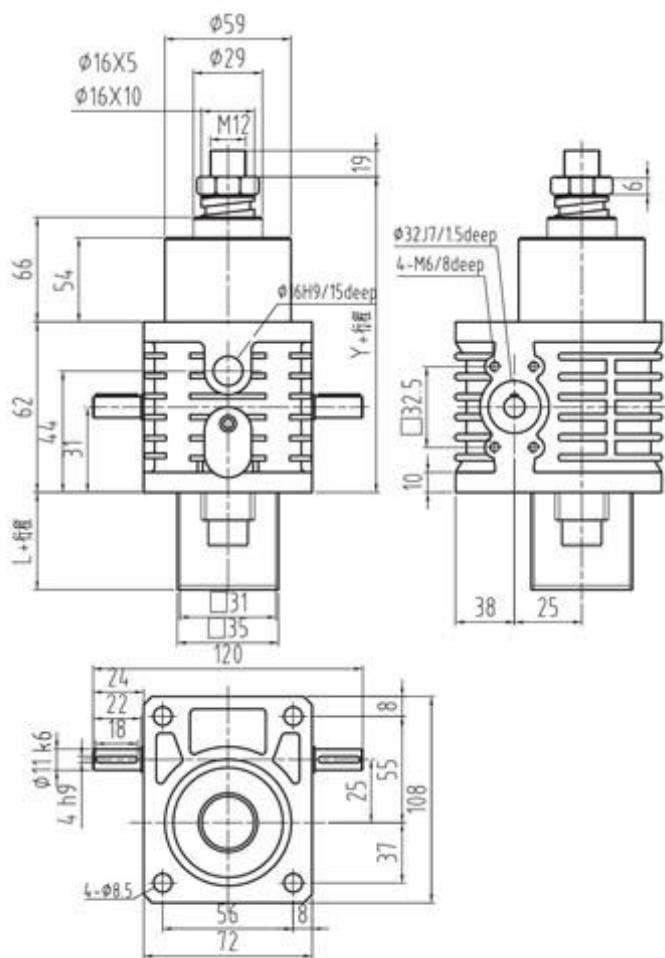
- 一、可提供公制、英制梯形螺旋升降机；
- 二、滚珠丝杠螺旋升降机最大承载可至80吨；
- 三、根据客户要求提供特殊要求的产品；
- 四、可提供行星滚柱丝杠螺旋升降机；



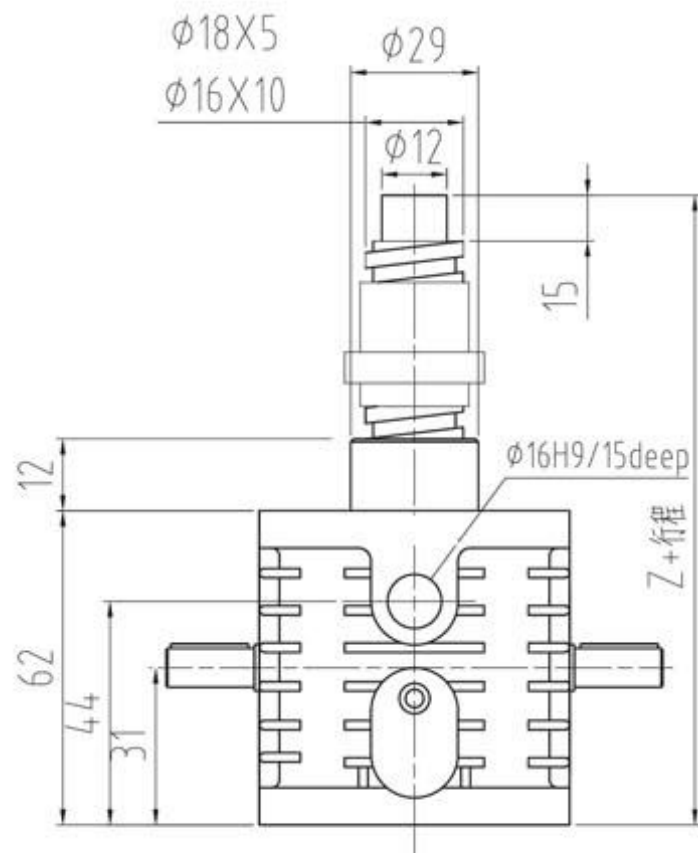
GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-5滚珠丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降



R：丝杠旋转



GLFJB-5滚珠丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
46+行程	61+行程	119+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	94	114	142	144	142
GLFJB5-FB-265	127	127	175	177	155
GLFJB5-FB-500	192	192	240	242	220
GLFJB5-FB-800	212	212	260	262	240

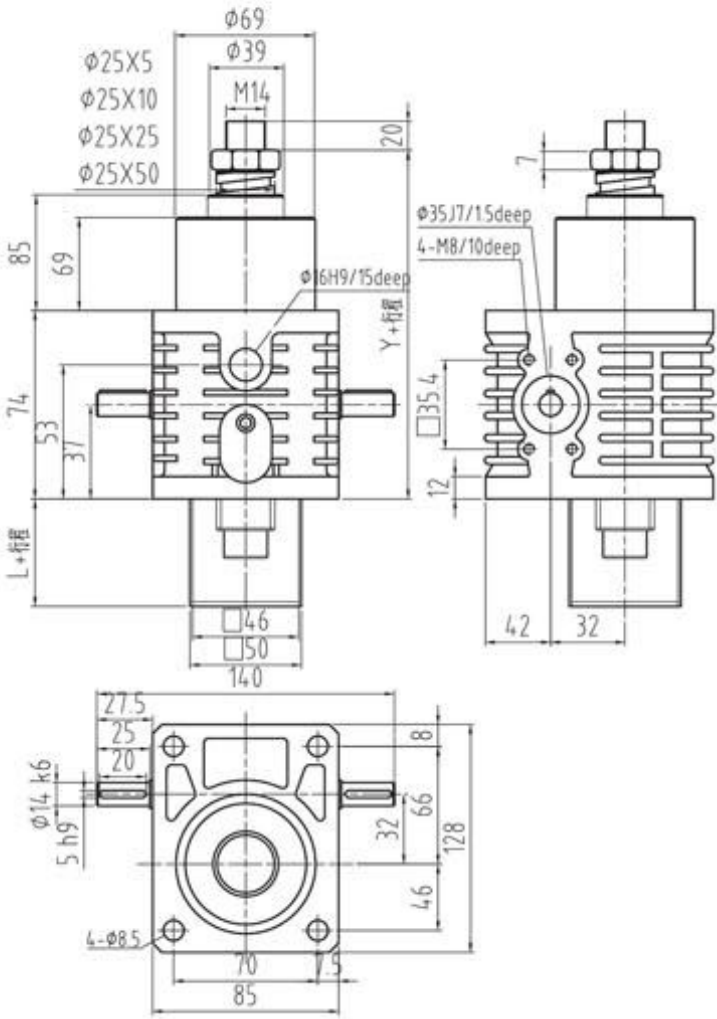
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	149	184

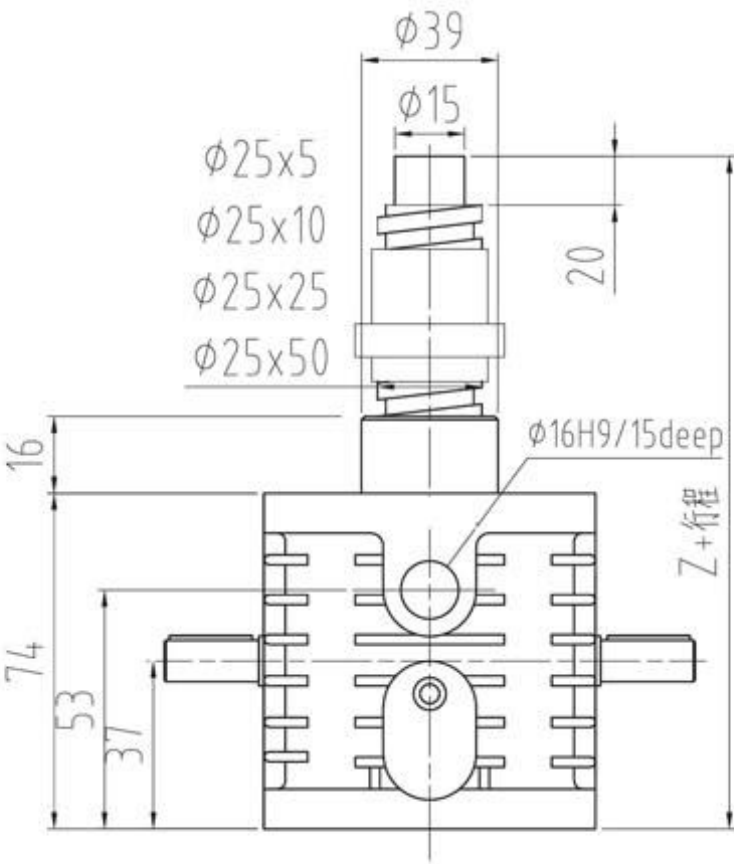
GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-10滚珠丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降



R：丝杠旋转



GLFJB-10滚珠丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
49+行程	69+行程	121+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	112	133	168	173	168
GLFJB10-FB-340	193	189	249	254	224
GLFJB10-FB-700	213	209	269	274	244
GLFJB10-FB-1000	263	259	319	324	294

R系列0行程时装配长度Z(mm):

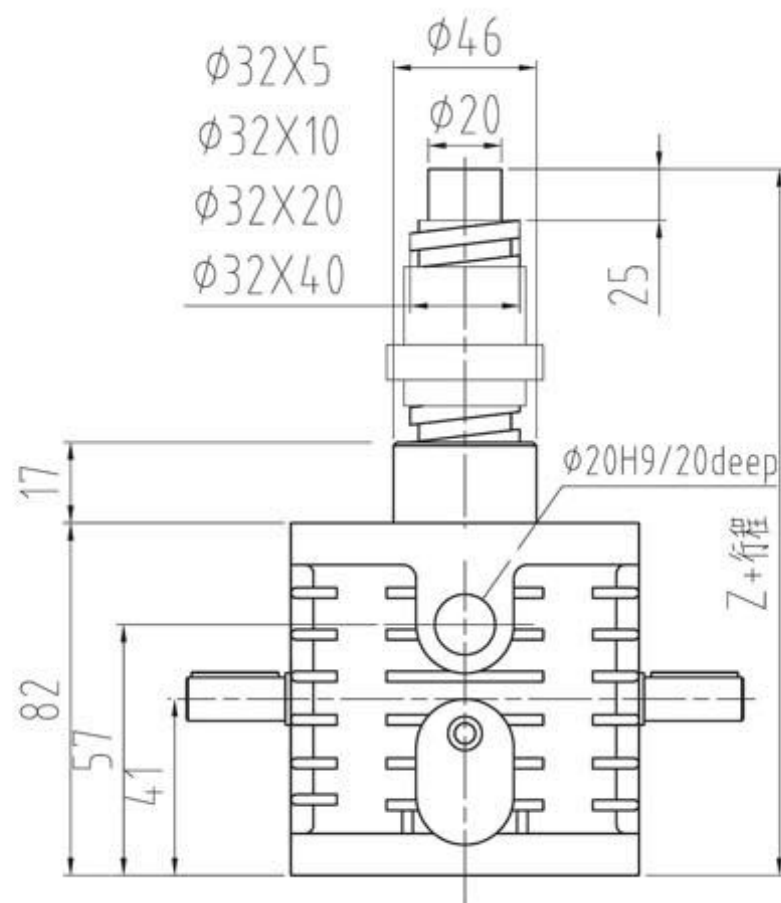
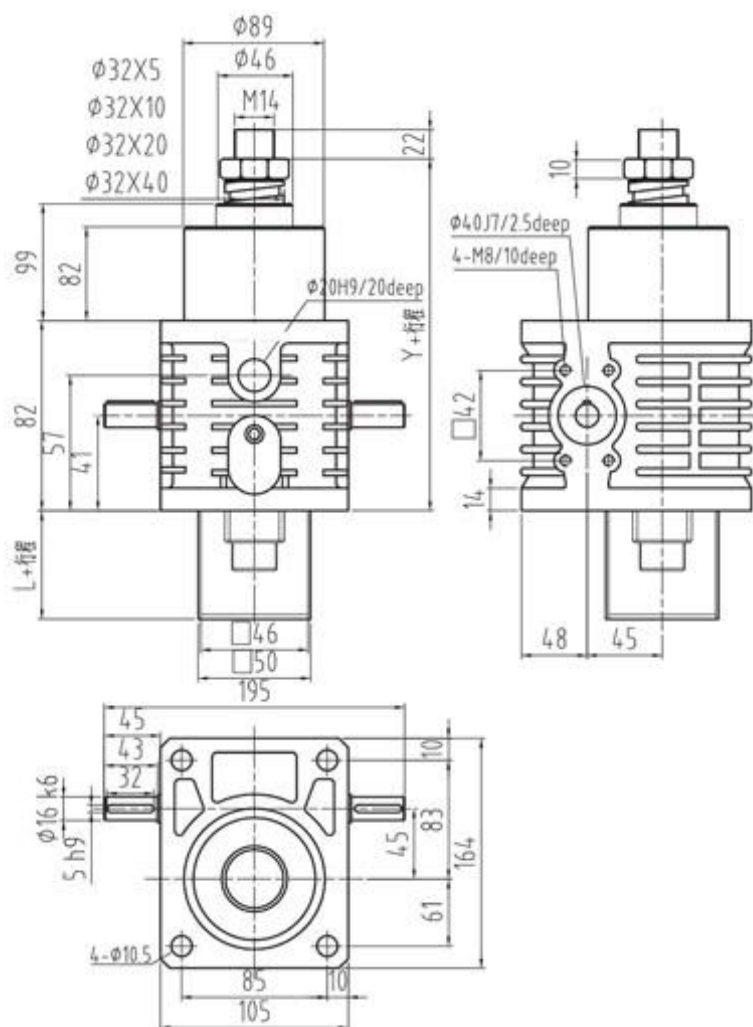
	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	179	219

GLFHJ型 螺旋升降机

GLFJB-25滚珠丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJB-25滚珠丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
53+行程	73+行程	125+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	125	148	205	202	205
GLFJB25-FB-300	200	192	280	277	249
GLFJB25-FB-700	230	222	310	307	279
GLFJB25-FB-1000	250	242	330	327	299

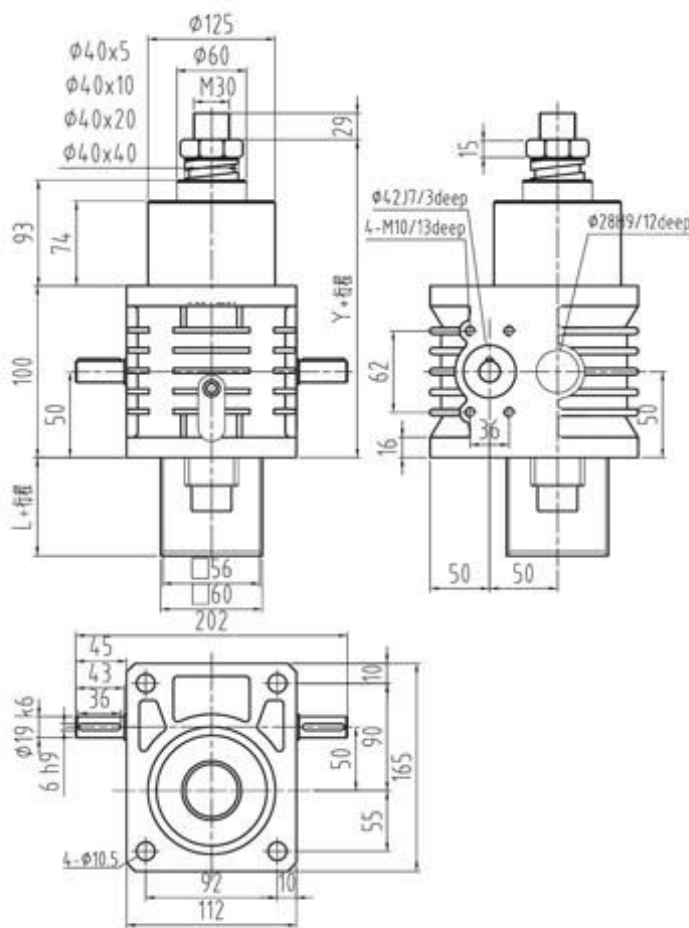
R系列0行程时装配长度Z(mm):

	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	195	244

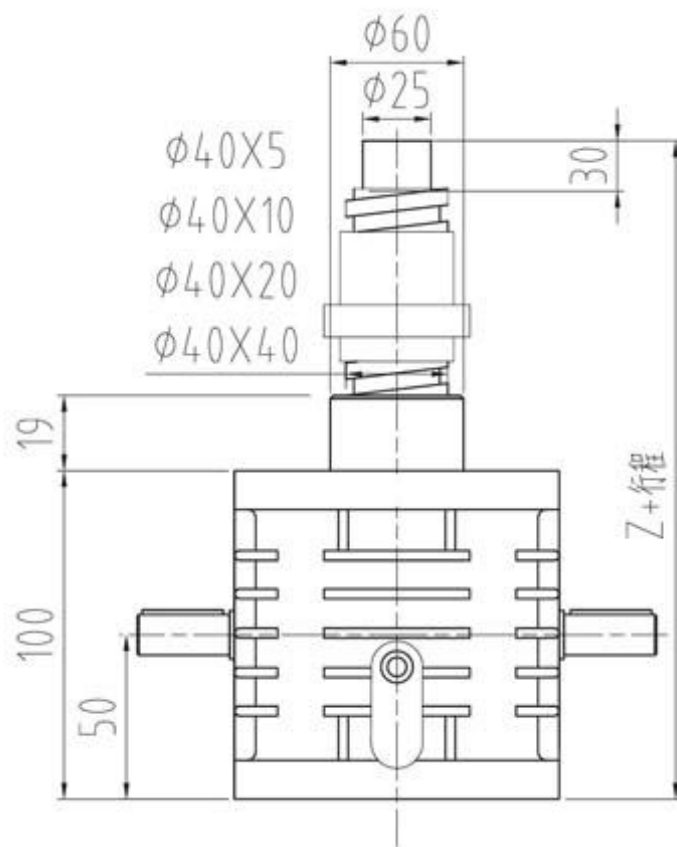
GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-35滚珠丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降



R: 丝杠旋转



GLFJB-35滚珠丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
57+行程	87+行程	143+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	153	183	273	263	245
GLFJB35/50-FB-390	248	232	368	358	294
GLFJB35/50-FB-600	235	219	355	345	281
GLFJB35/50-FB-1000	293	277	413	403	339
GLFJB35/50-FB-1200	288	272	408	398	334
GLFJB35/50-FB-1500	343	327	463	453	389

R系列0行程时装配长度Z(mm):

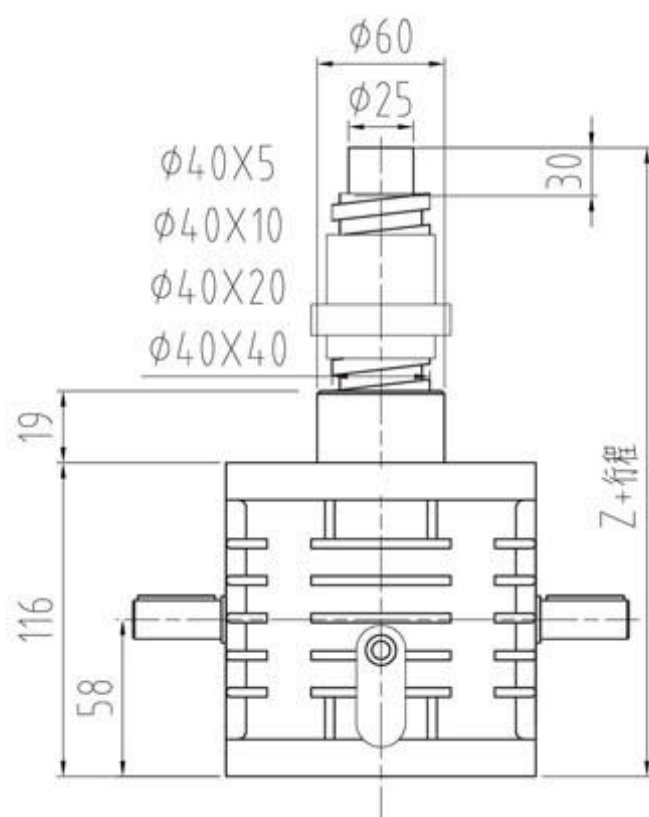
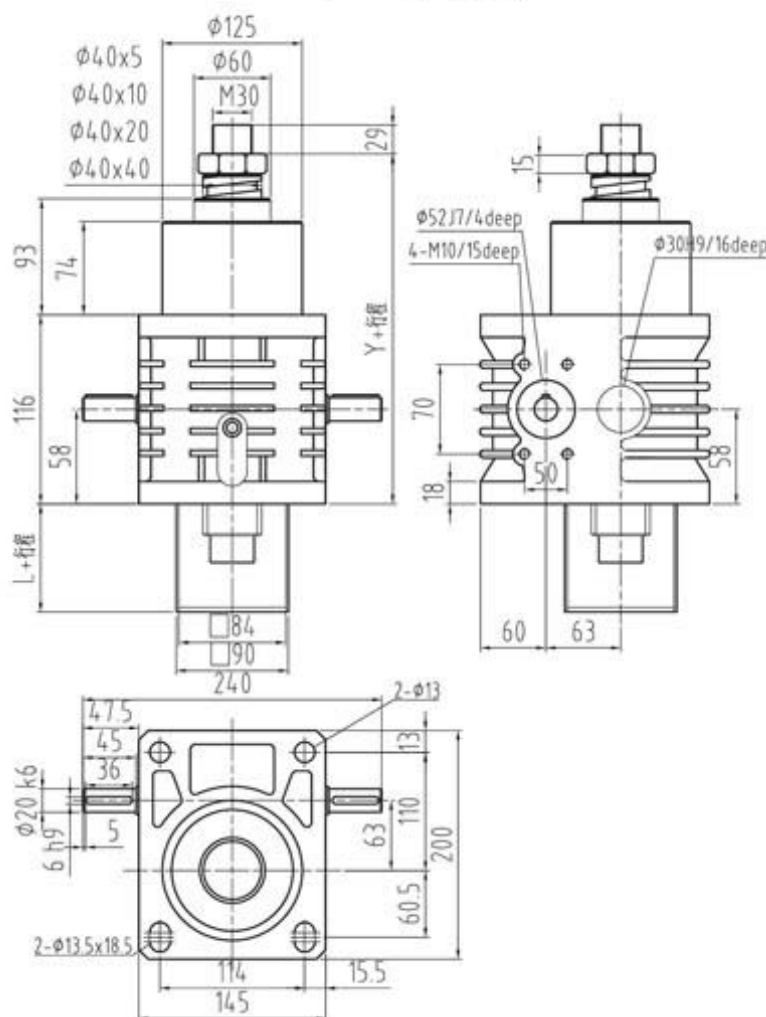
	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	240	307

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-50滚珠丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJB-50滚珠丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
62+行程	92+行程	144+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端K GK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	169	199	289	279	261
GLFJB35/50-FB-390	264	284	384	374	310
GLFJB35/50-FB-600	251	235	371	361	297
GLFJB35/50-FB-1000	309	293	429	419	355
GLFJB35/50-FB-1200	304	288	424	414	350
GLFJB35/50-FB-1500	359	343	479	469	405

R系列0行程时装配长度Z(mm):

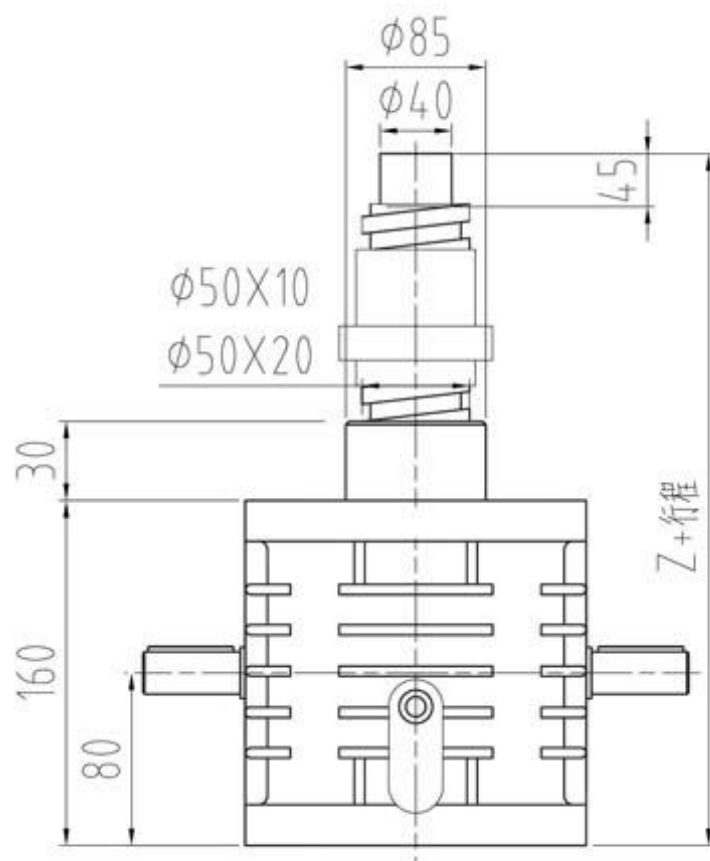
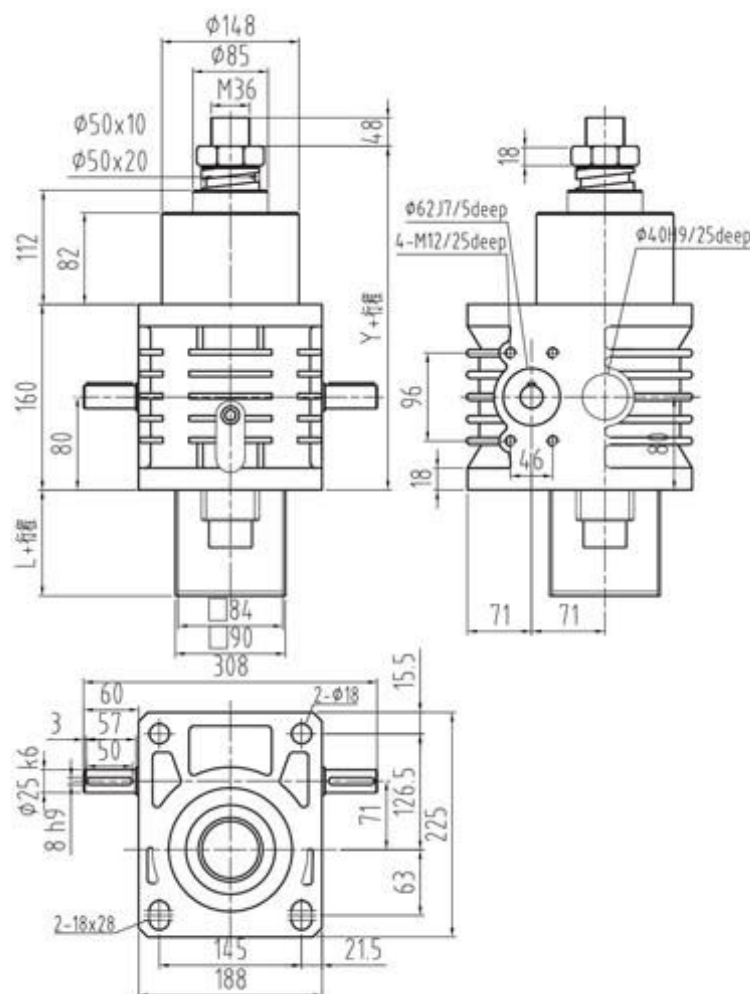
	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	256	323

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-100滚珠丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJB-100滚珠丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
82+行程	112+行程	144+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	238	288	382	380	346
GLFJB100-FB-285	311	313	455	453	371
GLFJB100-FB-600	308	310	452	450	368
GLFJB100-FB-1000	366	368	510	508	426
GLFJB100-FB-1500	416	418	560	558	476

R系列0行程时装配长度Z(mm):

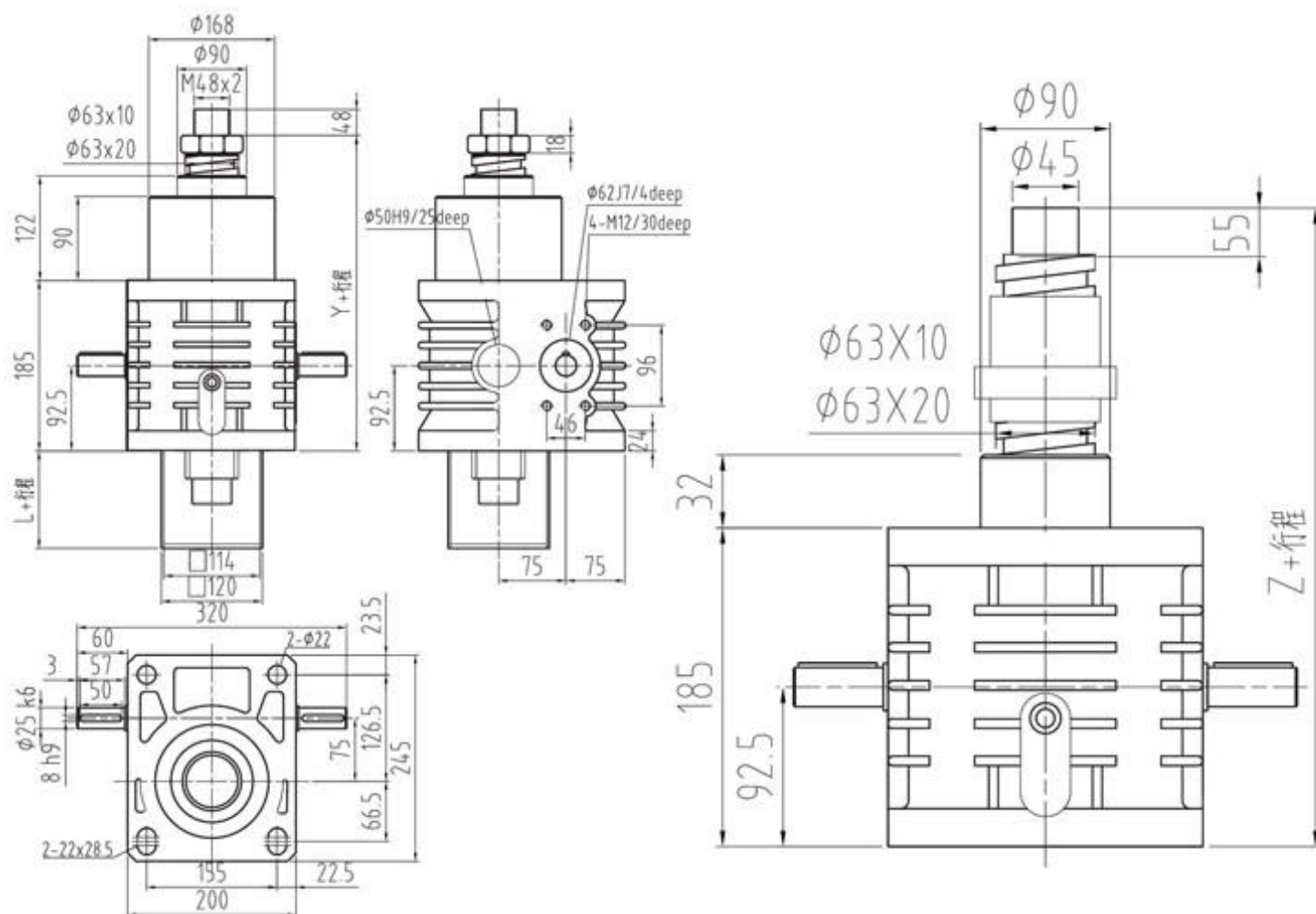
	安全螺母SIFA
Z	453

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-150滚珠丝杠螺旋升降机

S: 丝杠升降

R: 丝杠旋转



GLFJB-150滚珠丝杠螺旋升降机技术参数:

S系列滚珠丝杠护管长L(mm):

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
87+行程	117+行程	149+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm):

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	237	287	405	397	392
GLFJB150-FB-300	290	315	458	450	420
GLFJB150-FB-600	312	337	480	472	442
GLFJB150-FB-1000	370	395	538	530	500
GLFJB150-FB-1500	420	445	588	580	550

R系列0行程时装配长度Z(mm):

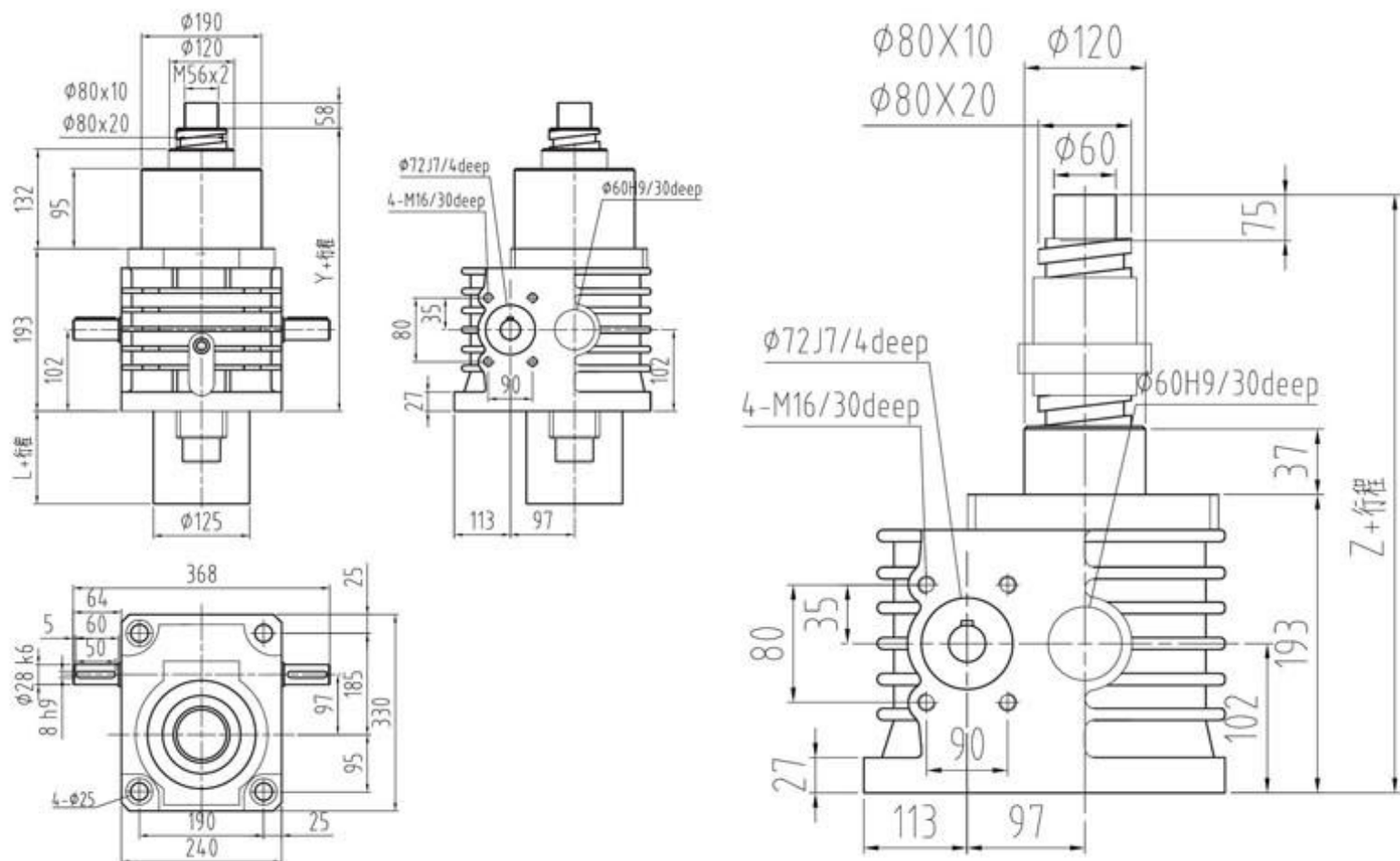
	法兰螺母FM	安全螺母SIFA
Z	407	528

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-250滚珠丝杠螺旋升降机

S：丝杠升降

R：丝杠旋转



GLFJB-250滚珠丝杠螺旋升降机技术参数：

S系列滚珠丝杠护管长L(mm)：

无终点止动、无防旋转装置	有终点止动+防旋转装置 无限位开关	有终点止动+防旋转装置 有限位开关
87+行程	117+行程	133+行程

S系列0行程时装配长度Y(mm)：

型号	标准型丝杠端	法兰端BF	叉销式端GK	球形铰接端KGK	销孔端SLK
无波纹防护罩FB	250	310	—	450	430
GLFJB250-FB-390	343	378	—	543	498
GLFJB250-FB-600	325	360	—	525	480
GLFJB250-FB-1000	383	418	—	583	538
GLFJB250-FB-1500	433	468	—	633	588

R系列0行程时装配长度Z(mm)：

	安全螺母SIFA
Z	600

GLFJ型 螺旋升降机

GLFJB-350滚珠丝杠螺旋升降机

性能参数及结构尺寸请垂询

GLFJB-500滚珠丝杠螺旋升降机

性能参数及结构尺寸请垂询

GLFJB-650滚珠丝杠螺旋升降机

性能参数及结构尺寸请垂询

GLFJ型 螺旋升降机

螺旋升降机安装方式

底座安装



GLF5-GLF25



GLF35-GLF150

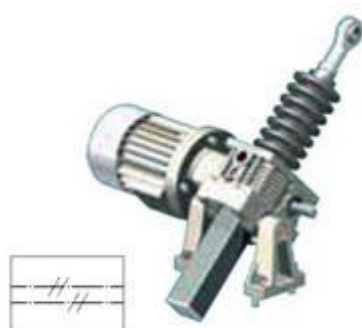


GLF250-GLF1000

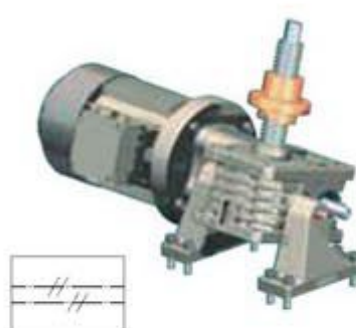
销轴安装



集成销轴
GLF5-GLF25



铰接板式销轴
GLF5-GLF25



铰接板式销轴
GLF35-GLF150



铰接板式销轴
GLF250-GLF1000

GLFJ型 螺旋升降机

伞齿轮换向器GLFX

- 单输入轴—单（双）输入轴；双输入轴——单（双）输入轴
- 输入轴与输出轴的空间位置变化很多
- 输入轴出轴可为实心轴或空心轴
- 减速比分为：1，2，2.5，3.15，4，5，6.25
- 安装位置灵活



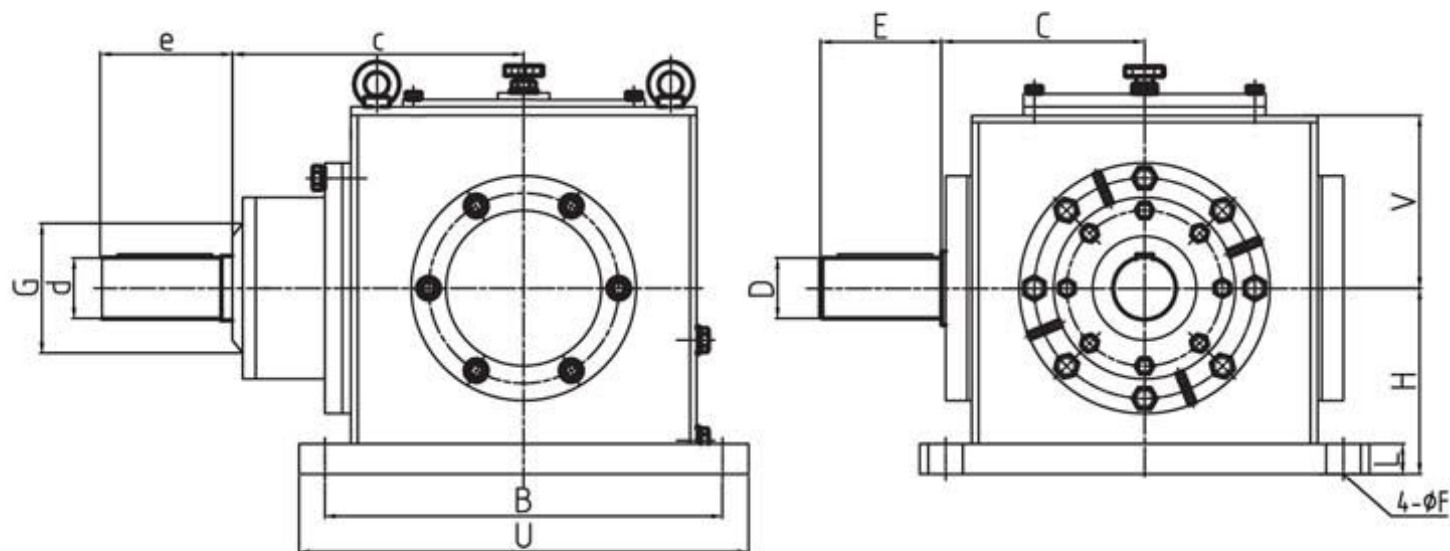
伞齿轮换向器最大输出总扭矩Nm								
机座号		80	100	125	160	200	250	320
输入 转速	1400	53	106	212	450	900	1800	3350
	900	59	118	234	495	990	1970	3710
	710	63	125	250	530	1030	2120	4120
	560	67	155	265	560	1120	2240	4500
	450	68	127	270	580	1150	2300	4600

减速比	机座号									
1-6.25	(80-200)	H01A	H02A	H03A	H04A	H05A	H06A	H07A	H08A	H09A
2.5-6.25	(250-320)	H01B	H02B	H03B	H04B	H05B	H06B	H07B	H08B	H09B
1-2	(80-320)	H01C	H02C	H03C	H04C	H05C	H06C	H07C	H08C	H09C

型号标注:

GLFX	125	H01A	/1	B3
代号	机座号	输出形式	减速比	安装位置

GLFHJ型 螺旋升降机



尺寸		80	100	125	160	200	250		320
B		110	132	155	196	235	285		360
C		71	85	100	125	150	180		225
C	$l \leq 2$	119	142	168	202	246	305	$l \leq 2.5$	380
	$l \geq 2.5$	108	131	157	188	226	282	$l \geq 3.15$	357
D	...1...	19	24	28	38	48	60		75
E	...2...	40	50	60	80	110	140		140
D	...3...	24	28	38	48	60	75		95
E		36	42	58	82	105	105		130
d	$l \leq 2$	19	24	28	38	48	55	$l \leq 2.5$	70
e		40	50	60	80	110	110		140
d	$l = 2.5$	16	19	24	28	38	48	$l = 3.15$	55
e	3.15	30	40	50	60	80	110		110
d	$l \geq 4$	14	16	19	24	32	38		48
e		30	30	40	50	80	80		110
F		9.5	11.5	14	16	18	22		27
G		60	71	88	108	126	156		197
H		71	85	100	125	150	180		225
L		12	16	20	25	28	36		45
U		132	160	190	236	280	340		425
V		58	69	85	105	129	160		200

注：1) 双输出轴时：GLFX 250的尺寸为55/110;RC320的D/E尺寸为70/140

GLFX 80, GLFX 100, GLFX 125的润滑介质为润滑脂，出厂以填装；

GLFX160以上的润滑介质为润滑油，出厂时箱体内无润滑油，客户现场注入合适牌号润滑

GLFJ型 螺旋升降机

系统组件

S系列

				
连接法兰BF	叉销式连接头GK	球型铰接连接头KGK	销孔式连接头SLK	端盖式护管
				
防旋转装置	终点止动	润滑盖板	限位开关	

R系列

	
法兰螺母FM	安全螺母SIFA

GLFJ型 螺旋升降机

系统组件

S和R系列共有元件

				
波纹防护罩FB	螺旋钢带防护罩SF	手轮HR	轴端护盖SK	铰链式支撑板KAR
				
接轴	底座式轴承STL	剖分式联轴器KK	标准联轴器KUZ	托架LB
				
电机法兰MF	电机	旋转脉冲编码器DIG		

GLFJ型 螺旋升降机

选型数据调查表

公司: _____ 日期: _____

地址: _____ 电话: _____

联系人: _____ 传真: _____

部门: _____ 电邮: _____

1、载荷:

单个系统: 动载: _____ KN

静载: _____ KN

单个丝杠: 动载: _____ KN

静载: _____ KN

负载类型: ☐ 拉伸

☐ 压缩

☐ 拉伸和压缩

2、有效行程 _____ mm

3、提升速度

☐ 一般速度 (N) = 1.5m/min ☐ 低速 (L) = 0.375m/min ☐ 客户需求 - _____ m/in

4、安装形式: ☐ 水平 ☐ 垂直 ☐ 斜放

5、使用条件: ☐ 平顺 ☐ 冲击负载 ☐ 振动负载

6、使用频率:

_____ 次/小时

_____ 次/天

_____ 小时/天

7、S或R系列: ☐ S丝杠升降 ☐ R丝杠旋转

8、附件清单: ☐ 有 ☐ 无

9、驱动方式: ☐ 手动操作 ☐ 电机驱动

10、电机: ☐ 是 ☐ 否

电压 _____

V

频率 _____

HZ

防护条件 _____

11、使用环境温度: ☐ 干燥 ☐ 潮湿 ☐ 粉尘 ☐ 碎屑

最低 _____

°C

最高 _____

°C

12、应用场合: _____



格鲁夫机械设备制造有限公司

Gelufu Machinery Equipment Manufacturing Co. Ltd

地址 (ADD) : 河北 • 保定 邮编 (P.C) : 071000

电话 (TEL) : +86-312-6784766

传真 (FAX) : +86-312-6784733

<http://www.gelufu.com>

E-mail: china@gelufu.com

