

可调节滑动装置

规格

类型

- D型: 带控制旋钮
- H型: 带手轮 (尺寸50以上)
- DN型: 带控制旋钮及数字位置指示器 DD51 (尺寸50以上) (参见页)
- DR型: 带控制旋钮及数字位置指示器DD51 (尺寸50以上) (参见页)
- HN型: 带手轮及数字位置指示器DD51 (尺寸50以上) (参见页)
- HR型: 带手轮及数字位置指示器DD51 (尺寸50以上) (参见页)
- S型: 不带可调节轴和操作元件 (如: 用于安装气缸)

识别号

- 1: 不带可调节手柄
- 2: 带可调节手柄

滑轨 / 端片

铝材冲压成型

阳极氧化处理, 挤压成型, 本色

M型: 罩盖带指针

不锈钢

驱动

- 联轴器 / 滚珠轴承
- 不锈钢
- 导向螺母
- 塑料

固定螺钉

不锈钢

控制旋钮 / 刻度环

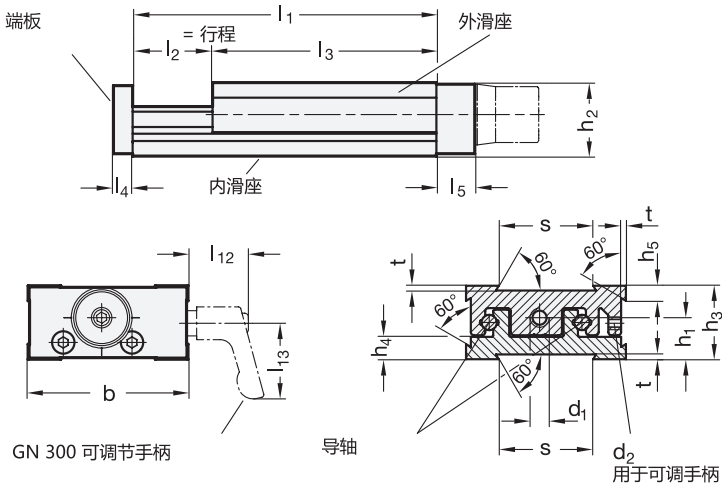
铝制, 黑色阳极氧化处理

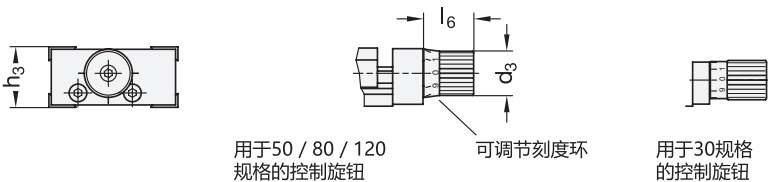
信息

GN900型可调滑动装置可与多种转接器组合, 实现各种轴结构。
此类固定装置(GN 900.1、GN 900.2 和 GN 900.3)可快速、方便地卡在
可调滑动装置。
设置分度环用以进行微调, 该分度环的刻度表示数字位置指示器
0.05mm及0.02mm的增加量。
此外, 该可调节滑动装置(D型, 带控制旋钮)可防锈。

附件

- 盘形手轮 VDN.FP (参见页 126)
- 位置指示器 BSA-N51(参见页)





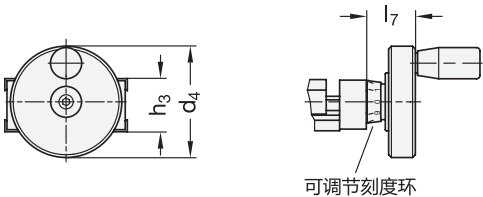
*增加可调节滑动装置的识别号 (1 或 2)

- 1
无调手柄
- 2
带调手柄

GN 900-D

说明	b	l1 - l2	d1	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	h8	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	l10	l11	l12	l13	s	t	
GN 900-30-50-5-D-*	30	50-5	M4 x 0.5	M3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	77	
GN 900-30-55-10-D-*	30	55-10	M4 x 0.5	M3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	80	
GN 900-30-60-15-D-*	30	60-15	M4 x 0.5	M3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	85	
GN 900-30-65-20-D-*	30	65-20	M4 x 0.5	M3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	97	
GN 900-50-95-25-D-*	50	95-25	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	293
GN 900-50-120-50-D-*	50	120-50	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	340
GN 900-50-145-75-D-*	50	145-75	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	366
GN 900-50-170-100-D-*	50	170-100	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	400
GN 900-80-145-25-D-*	80	145-25	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1060
GN 900-80-170-50-D-*	80	170-50	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1100
GN 900-80-195-75-D-*	80	195-75	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1220
GN 900-80-220-100-D-*	80	220-100	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1301
GN 900-120-185-25-D-*	120	185-25	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2768
GN 900-120-210-50-D-*	120	210-50	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2950
GN 900-120-235-75-D-*	120	235-75	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3118
GN 900-120-260-100-D-*	120	260-100	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3288

重量 识别号 1



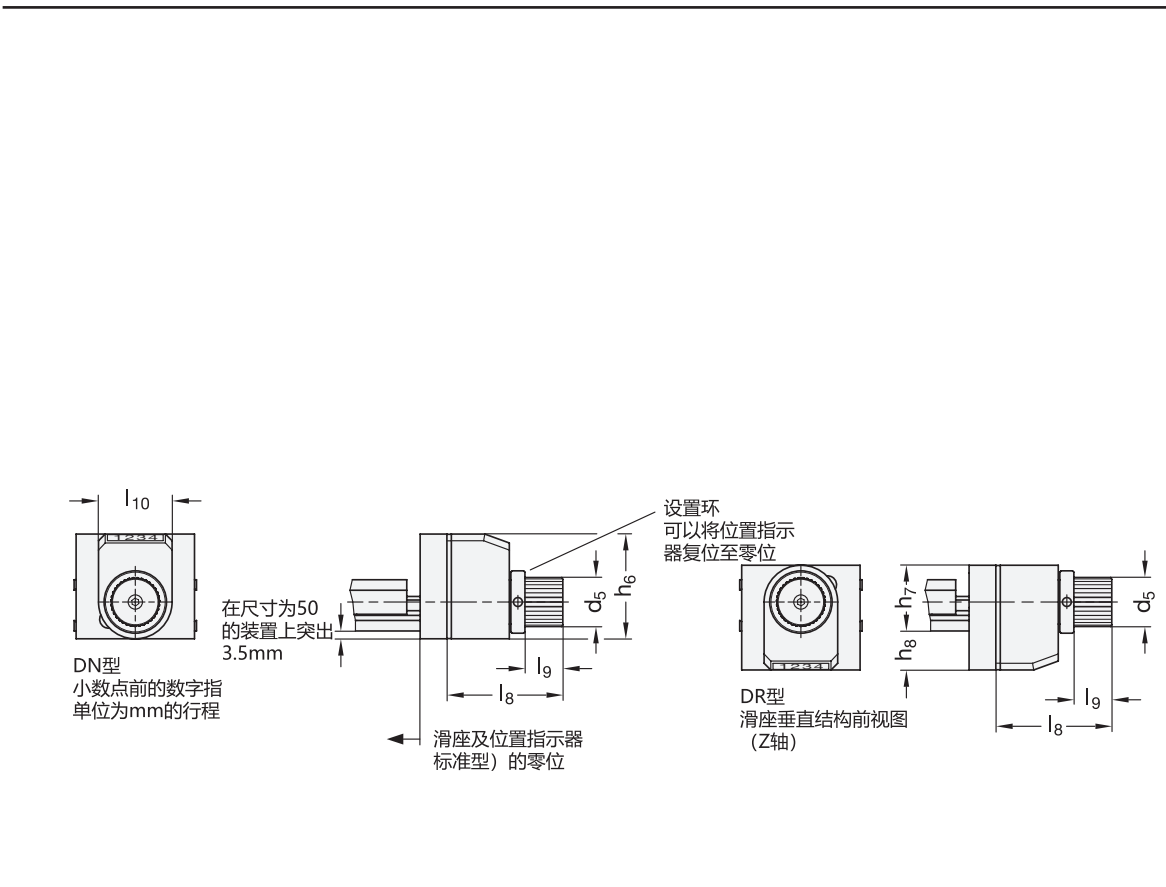
*增加可调节滑动装置的识别号 (1 或 2)

- 1
无调手柄
- 2
带调手柄

GN 900-H

说明	b	l1 - l2	d1	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	h8	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	l10	l11	l12	l13	s	t	Δ
GN 900-50-95-25-H-*	50	95-25	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	355
GN 900-50-120-50-H-*	50	120-50	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	380
GN 900-50-145-75-H-*	50	145-75	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	421
GN 900-50-170-100-H-*	50	170-100	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	455
GN 900-80-145-25-H-*	80	145-25	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1200
GN 900-80-170-50-H-*	80	170-50	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1260
GN 900-80-195-75-H-*	80	195-75	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1380
GN 900-80-220-100-H-*	80	220-100	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1444
GN 900-120-185-25-H-*	120	185-25	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2983
GN 900-120-210-50-H-*	120	210-50	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3143
GN 900-120-235-75-H-*	120	235-75	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3334
GN 900-120-260-100-H-*	120	260-100	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3503

重量 识别号 1



* 增加可调节滑动装置的识别号 (1 或 2)

1 无调手柄 2 带调手柄

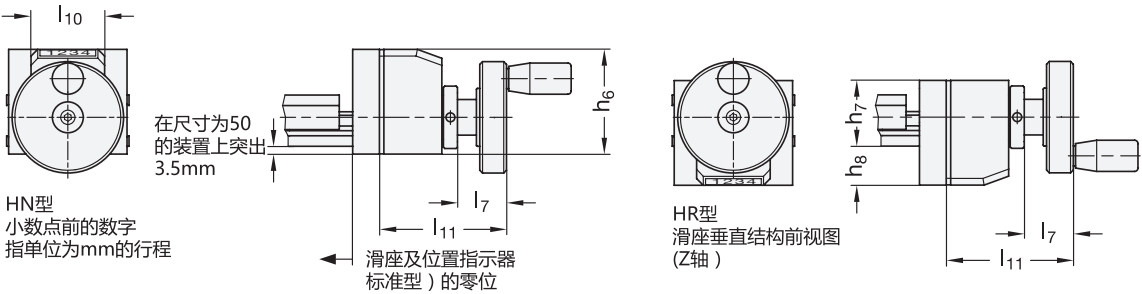
GN 900-DN/DR

说明	b	l1 - l2	d1	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	h8	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	l10	l11	l12	l13	s	t	
GN 900-50-95-25-DN-*	50	95-25	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	370
GN 900-50-120-50-DN-*	50	120-50	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	426
GN 900-50-145-75-DN-*	50	145-75	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	486
GN 900-50-170-100-DN-*	50	170-100	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	520
GN 900-80-145-25-DN-*	80	145-25	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1200
GN 900-80-170-50-DN-*	80	170-50	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1250
GN 900-50-195-75-DN-*	80	195-75	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1340
GN 900-80-220-100-DN-*	80	220-100	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1400
GN 900-120-185-25-DN-*	120	185-25	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2922
GN 900-120-210-50-DN-*	120	210-50	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3121
GN 900-120-235-75-DN-*	120	235-75	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3413
GN 900-120-260-100-DN-*	120	260-100	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3463
GN 900-50-95-25-DR-*	50	95-25	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	420
GN 900-50-120-50-DR-*	50	120-50	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	465
GN 900-50-145-75-DR-*	50	145-75	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	493
GN 900-50-170-100-DR-*	50	170-100	M6 x 1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	562
GN 900-80-145-25-DR-*	80	145-25	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1180
GN 900-80-170-50-DR-*	80	170-50	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1263
GN 900-80-195-75-DR-*	80	195-75	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1330
GN 900-80-220-100-DR-*	80	220-100	M8 x 1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1415
GN 900-120-185-25-DR-*	120	185-25	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2900
GN 900-120-210-50-DR-*	120	210-50	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3074
GN 900-120-235-75-DR-*	120	235-75	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3244
GN 900-120-260-100-DR-*	120	260-100	M10 x 1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3424

重量 识别号 1



直线运动部件 20

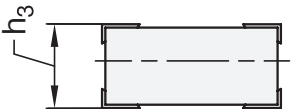


*增加可调节滑动装置的识别号 (1 或 2)
1 无调手柄 2 带调手柄

GN 900-HN/HR

说明	b	l1 - l2	d1	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	h8	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	l10	l11	l12	l13	s	t	Δ
GN 900-50-95-25-HN-*	50	95-25	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	480
GN 900-50-120-50-HN-*	50	120-50	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	500
GN 900-50-145-75-HN-*	50	145-75	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	540
GN 900-50-170-100-HN-*	50	170-100	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	580
GN 900-80-145-25-HR-*	80	145-25	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1344
GN 900-80-170-50-HR-*	80	170-50	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1350
GN 900-80-195-75-HR-*	80	195-75	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1489
GN 900-80-220-100-HR-*	80	220-100	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1560
GN 900-120-185-25-HN-*	120	185-25	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3135
GN 900-120-210-50-HN-*	120	210-50	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3335
GN 900-120-235-75-HN-*	120	235-75	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3627
GN 900-120-260-100-HN-*	120	260-100	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3677
GN 900-50-95-25-HR-*	50	95-25	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	480
GN 900-50-120-50-HR-*	50	120-50	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	540
GN 900-50-145-75-HR-*	50	145-75	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	550
GN 900-50-170-100-HR-*	50	170-100	M6 x1	M4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	800
GN 900-80-145-25-HR-*	80	145-25	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1320
GN 900-80-170-50-HR-*	80	170-50	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1406
GN 900-80-195-75-HR-*	80	195-75	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1282
GN 900-80-220-100-HR-*	80	220-100	M8 x1	M5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1560
GN 900-120-185-25-HR-*	120	185-25	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3122
GN 900-120-210-50-HR-*	120	210-50	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3288
GN 900-120-235-75-HR-*	120	235-75	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3457
GN 900-120-260-100-HR-*	120	260-100	M10 x1	M5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	3637

重量 识别号 1



*增加可调节滑动装置的识别号 (1 或 2)

- 1
无调手柄
- 2
带调手柄

GN 900-S

说明	b	l1 - l2	d1	d2	d3	d4	d5	h1	h2	h3	h4	h5	h6	h7	h8	l3	l4	l5	l6	l7	l8	l9	l10	l11	l12	l13	s	t	
GN 900-30-50-5-S-*	30	50-5	M4 x 0,5 M 3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	70		
GN 900-30-55-10-S-*	30	55-10	M4 x 0,5 M 3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	76		
GN 900-30-60-15-S-*	30	60-15	M4 x 0,5 M 3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	80		
GN 900-30-65-20-S-*	30	65-20	M4 x 0,5 M 3	14	-	-	9.3	16	17	4	3	33	-	-	45	4	6	20	-	-	-	-	28	22	16	1	88		
GN 900-50-95-25-S-*	50	95-25	M6 x 1 M 4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	252	
GN 900-50-120-50-S-*	50	120-50	M6 x 1 M 4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	276	
GN 900-50-145-75-S-*	50	145-75	M6 x 1 M 4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	306	
GN 900-50-170-100-S-*	50	170-100	M6 x 1 M 4	17	50	22	13	22.5	23	7	4.5	47	29	18	70	6	12	20	22	52	24	33	57	36	30	30	1.5	340	
GN 900-80-145-25-S-*	80	145-25	M8 x 1 M 5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	950	
GN 900-80-170-50-S-*	80	170-50	M8 x 1 M 5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1000	
GN 900-80-195-75-S-*	80	195-75	M8 x 1 M 5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1080	
GN 900-80-220-100-S-*	80	220-100	M8 x 1 M 5	22	80	22	20.5	35.5	36	10	10	51	37	10	120	8	16	24	31	55	27	33	66	25	30	50	2	1160	
GN 900-120-185-25-S-*	120	185-25	M10 x 1 M 5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2500	
GN 900-120-210-50-S-*	120	210-50	M10 x 1 M 5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2700	
GN 900-120-235-75-S-*	120	235-75	M10 x 1 M 5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2829	
GN 900-120-260-100-S-*	120	260-100	M10 x 1 M 5	34	100	34	26.3	45	46	13.8	10	57	45	5	160	10	18	34	46	69	41	33	81	25	30	80	2	2975	

重量 识别号 1



直线运动部件 20