

手轮

钢板 / 不锈钢板

规格

孔代码

- **B**款: 不带键槽
- **K**款: 带键槽 DIN 6885-1 P9
- **V**款: 带方孔 DIN 79

类型

- **A**型: 不带手柄
- **D**型: 带旋转手柄 (仅 A4 不锈钢)

轮芯

- 钢制 **ST**
 - 粉末涂层
黑色, RAL 9005, 纹理饰面 **SW**
 - 焊接毂
- 不锈钢 AISI 316L **A4**
 - 亚光喷砂饰面 **GS**
 - 手轮本体由不锈钢板制成
 - 焊接毂

旋转手柄类似 I.281 (参见页 569)

塑料, 酚醛树脂 (PF)

- 黑色, 光亮饰面
- 轴
不锈钢 AISI 316 L
- O形圈
丁腈橡胶 (NBR)

信息

钢板或不锈钢板制成的 GN 228 手轮非常坚固, 不会受到冲击和敲打的影响。轮毂长度 l_1 和直径 d_3 符合 DIN 950 (参见页 140)。
由于采用了 A4 材料, 不锈钢设计适用于高腐蚀性环境。
在 D 型的旋转手柄上, O 形圈可减小径向间隙, 保护手柄轴承以防进入污垢, 防止振动产生噪音。

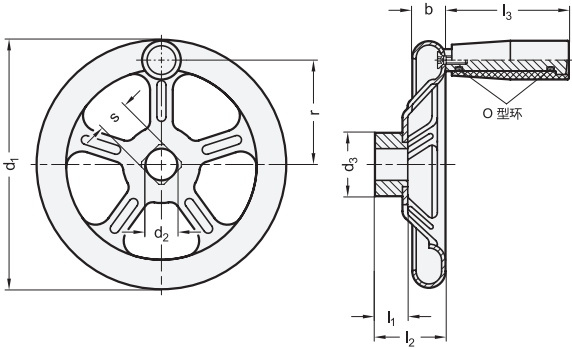


附件

- GN 184 埋头垫圈 (用于轴向固定) (参见页 971)

技术信息

- DIN 6885 P9 键槽-1 (参见页 A16)
- 方孔 DIN 79 (参见页 A16)
- 十字孔 GN 110 (参见页 A17)
- ISO-基本公差 (参见页 A21)
- 塑料特性 (参见页 A2)
- 不锈钢特性 (参见页 A26)

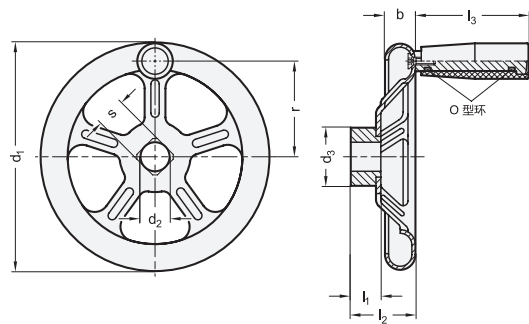


GN 228-ST-B

说明	d ₁	d ₂ H9 孔	s H11 方形	b	d ₃	l ₁	l ₂ ≈	轮辐数	金属板厚度	⚖
GN 228-ST-125-B11-A-SW	125	11	V 11	18	30	18	29	3	1.5	287
GN 228-ST-160-B12-A-SW	160	12	V 12	22	30	20	37	4	1.5	433
GN 228-ST-200-B14-A-SW	200	14	V 14	22	40	24	46	4	2	740
GN 228-ST-250-B17-A-SW	250	17	V 17	30	45	28	52	5	2.5	1536
GN 228-ST-315-B19-A-SW	315	19	V 19	35	55	33	64	5	2.5	2426
GN 228-ST-400-B24-A-SW	400	24	V 24	40	65	38	82	5	3	4231

GN 228-ST-K

说明	d ₁	d ₂ H9 孔	s H11 方形	b	d ₃	l ₁	l ₂ ≈	轮辐数	金属板厚度	⚖
GN 228-ST-125-K11-A-SW	125	11	V 11	18	30	18	29	3	1.5	287
GN 228-ST-160-K12-A-SW	160	12	V 12	22	30	20	37	4	1.5	433
GN 228-ST-200-K14-A-SW	200	14	V 14	22	40	24	46	4	2	799
GN 228-ST-250-K17-A-SW	250	17	V 17	30	45	28	52	5	2.5	1535
GN 228-ST-315-K19-A-SW	315	19	V 19	35	55	33	64	5	2.5	2425
GN 228-ST-400-K24-A-SW	400	24	V 24	40	65	38	82	5	3	4230



GN 228-ST-V

说明	d1	d2 H9 孔	s H11 方形	b	d3	l1	l2 ≈	轮辐数	金属板厚度	⚖
GN 228-ST-125-V11-A-SW	125	11	V 11	18	30	18	29	3	1.5	287
GN 228-ST-160-V12-A-SW	160	12	V 12	22	30	20	37	4	1.5	433
GN 228-ST-200-V14-A-SW	200	14	V 14	22	40	24	46	4	2	799
GN 228-ST-250-V17-A-SW	250	17	V 17	30	45	28	52	5	2.5	1535
GN 228-ST-315-V19-A-SW	315	19	V 19	35	55	33	64	5	2.5	2425
GN 228-ST-400-V24-A-SW	400	24	V 24	40	65	38	82	5	3	4230

GN 228-A4-B

不锈钢

说明	d1	d2 H9 孔	s H11 方形	b	d3	l1	l2 ≈	l3	r	Ø 手柄	轮辐数	金属板厚度	⚖
GN 228-A4-125-B11-A-GS	125	11	V 11	18	30	18	29	-	-	-	3	1.5	287
GN 228-A4-160-B12-A-GS	160	12	V 12	22	30	20	37	-	68	26	4	1.5	433
GN 228-A4-160-B12-D-GS	160	12	V 12	22	30	20	37	80	68	26	4	1.5	558
GN 228-A4-200-B14-A-GS	200	14	V 14	22	40	24	46	-	88	26	4	2	740
GN 228-A4-200-B14-D-GS	200	14	V 14	22	40	24	46	80	88	26	4	2	924
GN 228-A4-250-B17-A-GS	250	17	V 17	30	45	28	52	-	108	28	5	2.5	1536
GN 228-A4-250-B17-D-GS	250	17	V 17	30	45	28	52	90	108	28	5	2.5	1705
GN 228-A4-315-B19-A-GS	315	19	V 19	35	55	33	64	-	138	28	5	2.5	2426
GN 228-A4-315-B19-D-GS	315	19	V 19	35	55	33	64	90	138	28	5	2.5	2595
GN 228-A4-400-B24-A-GS	400	24	V 24	40	65	38	82	-	179	28	5	3	4231
GN 228-A4-400-B24-D-GS	400	24	V 24	40	65	38	82	90	179	28	5	3	4400

GN 228-A4-K

不锈钢

说明	d1	d2 H9 孔	s H11 方形	b	d3	l1	l2 ≈	l3	r	Ø 手柄	轮辐数	金属板厚度	⚖
GN 228-A4-125-K11-A-GS	125	11	V 11	18	30	18	29	-	-	-	3	1.5	287
GN 228-A4-160-K12-A-GS	160	12	V 12	22	30	20	37	-	68	26	4	1.5	433
GN 228-A4-160-K12-D-GS	160	12	V 12	22	30	20	37	80	68	26	4	1.5	558
GN 228-A4-200-K14-A-GS	200	14	V 14	22	40	24	46	-	88	26	4	2	799
GN 228-A4-200-K14-D-GS	200	14	V 14	22	40	24	46	80	88	26	4	2	924
GN 228-A4-250-K17-A-GS	250	17	V 17	30	45	28	52	-	108	28	5	2.5	1535
GN 228-A4-250-K17-D-GS	250	17	V 17	30	45	28	52	90	108	28	5	2.5	1705
GN 228-A4-315-K19-A-GS	315	19	V 19	35	55	33	64	-	138	28	5	2.5	2425
GN 228-A4-315-K19-D-GS	315	19	V 19	35	55	33	64	90	138	28	5	2.5	2595
GN 228-A4-400-K24-A-GS	400	24	V 24	40	65	38	82	-	179	28	5	3	4230
GN 228-A4-400-K24-D-GS	400	24	V 24	40	65	38	82	90	179	28	5	3	4400

GN 228-A4-V

不锈钢

说明	d1	d2 H9 孔	s H11 方形	b	d3	l1	l2 ≈	l3	r	Ø 手柄	轮辐数	金属板厚度	⚖
GN 228-A4-125-V11-A-GS	125	11	V 11	18	30	18	29	-	-	-	3	1.5	287
GN 228-A4-160-V12-A-GS	160	12	V 12	22	30	20	37	-	68	26	4	1.5	433
GN 228-A4-160-V12-D-GS	160	12	V 12	22	30	20	37	80	68	26	4	1.5	558
GN 228-A4-200-V14-A-GS	200	14	V 14	22	40	24	46	-	88	26	4	2	799
GN 228-A4-200-V14-D-GS	200	14	V 14	22	40	24	46	80	88	26	4	2	924
GN 228-A4-250-V17-A-GS	250	17	V 17	30	45	28	52	-	108	28	5	2.5	1535
GN 228-A4-250-V17-D-GS	250	17	V 17	30	45	28	52	90	108	28	5	2.5	1705
GN 228-A4-315-V19-A-GS	315	19	V 19	35	55	33	64	-	138	28	5	2.5	2425
GN 228-A4-315-V19-D-GS	315	19	V 19	35	55	33	64	90	138	28	5	2.5	2595
GN 228-A4-400-V24-A-GS	400	24	V 24	40	65	38	82	-	179	28	5	3	4230
GN 228-A4-400-V24-D-GS	400	24	V 24	40	65	38	82	90	179	28	5	3	4400



操作件