

凸轮式锁紧杆

钢制, 向下夹紧, 带螺栓, 从操作者一侧旋转, 从背面旋转

规格

类型

- KV / KVS / KVB 型: 带球形手柄, 倾角 (带锯齿)
- GV // GVS / GVB 型: 带球形手柄, 直型 (带锯齿)
- SK / SKS / SKB 型: 带六角

夹紧方向

- R 型: 顺时针旋转 (图纸款式)
- L 型: 逆时针旋转

钢制

该款式带有 螺栓

- 夹紧螺栓和止推垫圈
表面硬化处理
- 氮化螺栓
性能等级 8.8
- 柄身
发黑处理

该款式带有 从操作者一侧旋转

- 夹紧螺栓、导套和止推垫圈
表面硬化处理
- DIN 912-12.9 槽头螺钉
- 柄身
发黑处理

该款式带有 从背面旋转

- 夹紧螺栓、螺纹衬套和止推垫圈
表面硬化处理
- DIN 912-12.9 槽头螺钉
- 回火垫圈
- 发黑处理的手柄

球形捏手 DIN 319 (参见页 538)

热固性塑料
黑色, 光亮饰面



信息

夹紧螺栓 GN 918.2 具有圆周楔形表面。它们允许在相对较大的夹紧范围内用较高的夹紧力快速而牢固地夹紧和释放。由于俯仰角(楔角)较小, 夹紧螺栓为自锁式。KV / KVS / KVB 型/GV // GVS / GVB 型球头手柄通过锯齿与夹紧螺栓形成刚性连接。因此, 在组装过程中, 杠杆可以固定在有利于夹紧的位置, 或者在松弛位置旋转到夹紧范围之外。

该款式带有 螺栓

止推垫圈的使用消除了对螺孔执行的特殊要求, 例如, 这样可以用 T 形槽固定到台面上。

该款式带有 从操作者一侧旋转

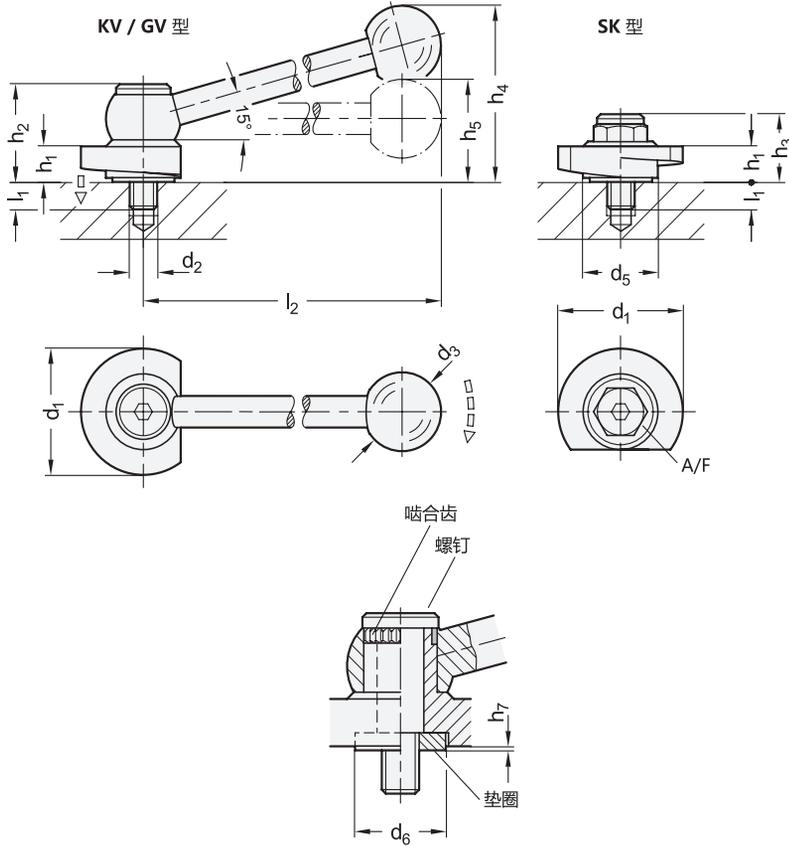
从操作人员一侧旋转以进行紧固, 可提供更大的夹紧范围。要安全地吸收旋动力, 需要足够大的旋入深度 t 。

该款式带有 从背面旋转

即使周围结构中没有螺纹, 也可以使用衬套紧固。重型垫圈将产生的螺旋力引导到周围的结构中。

技术信息

- 技术说明 (参见页)
- 螺栓强度值 (参见页 A20)
- 塑料特性 (参见页 A2)



*完整型号请添加旋向索引

R
顺时针旋转 (拔出款)

L
逆时针旋转

GN 918.2-KV

说明	d1 -0.5	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l1	l2 ≈	ΔΔ
GN 918.2-40-KV-*	40	M 8	25	24	20	10	31	55	31	0.2	8	100	232
GN 918.2-50-KV-*	50	M 10	30	28	24	12	35	62	36	0.2	11	116	292

GN 918.2-GV

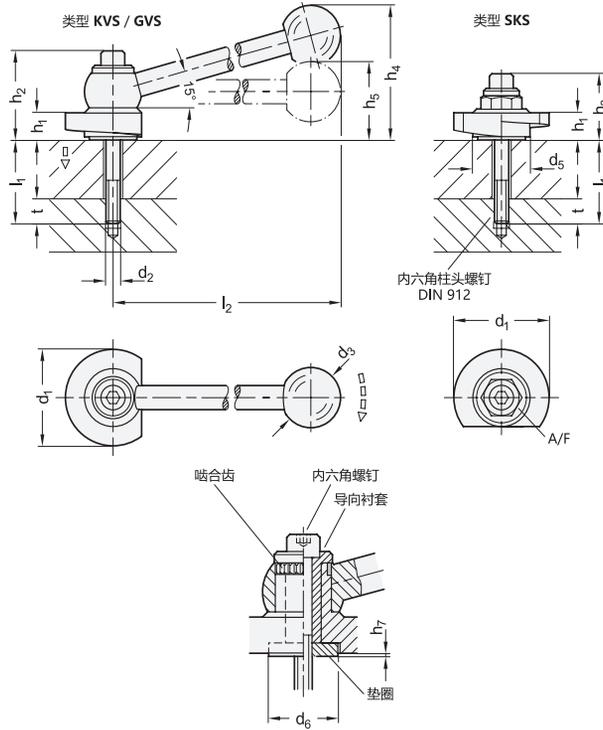
说明	d1 -0.5	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l1	l2 ≈	ΔΔ
GN 918.2-40-GV-*	40	M 8	25	24	20	10	31	55	31	0.2	8	100	292
GN 918.2-50-GV-*	50	M 10	30	28	24	12	35	62	36	0.2	11	116	306

GN 918.2-SK

说明	d1 -0.5	d2	d5	d6	h1	h3	h7 ≈	l1	A/F	ΔΔ
GN 918.2-40-SK-*	40	M 8	24	20	10	21.5	0.2	8	15	86
GN 918.2-50-SK-*	50	M 10	28	24	12	24.5	0.2	11	19	150

R型重量





*完整型号请添加旋向索引

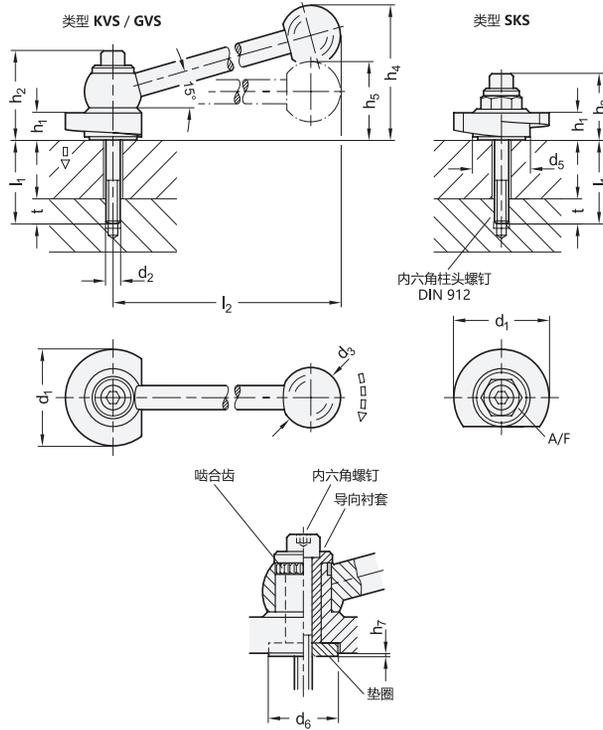
R
顺时针旋转 (拔出款)

L
逆时针旋转

GN 918.2-KVS

说明	d1 -0.5	l1	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	△
GN 918.2-40-KVS-*-10	40	10	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	234
GN 918.2-40-KVS-*-15	40	15	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	235
GN 918.2-40-KVS-*-20	40	20	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	236
GN 918.2-40-KVS-*-25	40	25	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	237
GN 918.2-40-KVS-*-30	40	30	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	238
GN 918.2-40-KVS-*-40	40	40	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	240
GN 918.2-40-KVS-*-45	40	45	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	240
GN 918.2-40-KVS-*-50	40	50	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	241
GN 918.2-40-KVS-*-60	40	60	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	243
GN 918.2-40-KVS-*-65	40	65	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	245
GN 918.2-40-KVS-*-70	40	70	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	247
GN 918.2-40-KVS-*-80	40	80	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	248
GN 918.2-40-KVS-*-90	40	90	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	251
GN 918.2-50-KVS-*-12	50	12	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	292
GN 918.2-50-KVS-*-22	50	22	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	296
GN 918.2-50-KVS-*-32	50	32	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	300
GN 918.2-50-KVS-*-42	50	42	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	303
GN 918.2-50-KVS-*-52	50	52	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	308
GN 918.2-50-KVS-*-62	50	62	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	311
GN 918.2-50-KVS-*-72	50	72	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	315
GN 918.2-50-KVS-*-82	50	82	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	319
GN 918.2-50-KVS-*-92	50	92	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	321
GN 918.2-50-KVS-*-102	50	102	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	319
GN 918.2-50-KVS-*-112	50	112	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	328

R型重量



*完整型号请添加旋向索引

R
顺时针旋转 (拔出款)

L
逆时针旋转

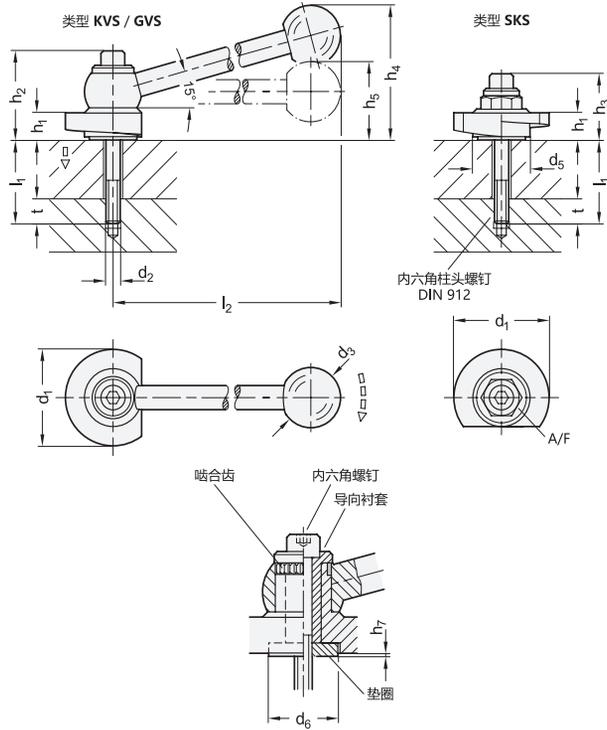
GN 918.2-GVS

说明	d1 -0.5	l1	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	△
GN 918.2-40-GVS-*-10	40	10	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	234
GN 918.2-40-GVS-*-15	40	15	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	235
GN 918.2-40-GVS-*-20	40	20	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	236
GN 918.2-40-GVS-*-25	40	25	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	237
GN 918.2-40-GVS-*-30	40	30	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	238
GN 918.2-40-GVS-*-40	40	40	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	240
GN 918.2-40-GVS-*-45	40	45	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	240
GN 918.2-40-GVS-*-50	40	50	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	241
GN 918.2-40-GVS-*-60	40	60	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	243
GN 918.2-40-GVS-*-65	40	65	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	245
GN 918.2-40-GVS-*-70	40	70	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	247
GN 918.2-40-GVS-*-80	40	80	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	248
GN 918.2-40-GVS-*-90	40	90	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	251
GN 918.2-50-GVS-*-12	50	12	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	292
GN 918.2-50-GVS-*-22	50	22	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	296
GN 918.2-50-GVS-*-32	50	32	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	300
GN 918.2-50-GVS-*-42	50	42	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	303
GN 918.2-50-GVS-*-52	50	52	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	308
GN 918.2-50-GVS-*-62	50	62	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	311
GN 918.2-50-GVS-*-72	50	72	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	315
GN 918.2-50-GVS-*-82	50	82	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	319
GN 918.2-50-GVS-*-92	50	92	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	321
GN 918.2-50-GVS-*-102	50	102	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	319
GN 918.2-50-GVS-*-112	50	112	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	328

R型重量



机械操作件



*完整型号请添加旋向索引

R 顺时针旋转 (拔出款)

L 逆时针旋转

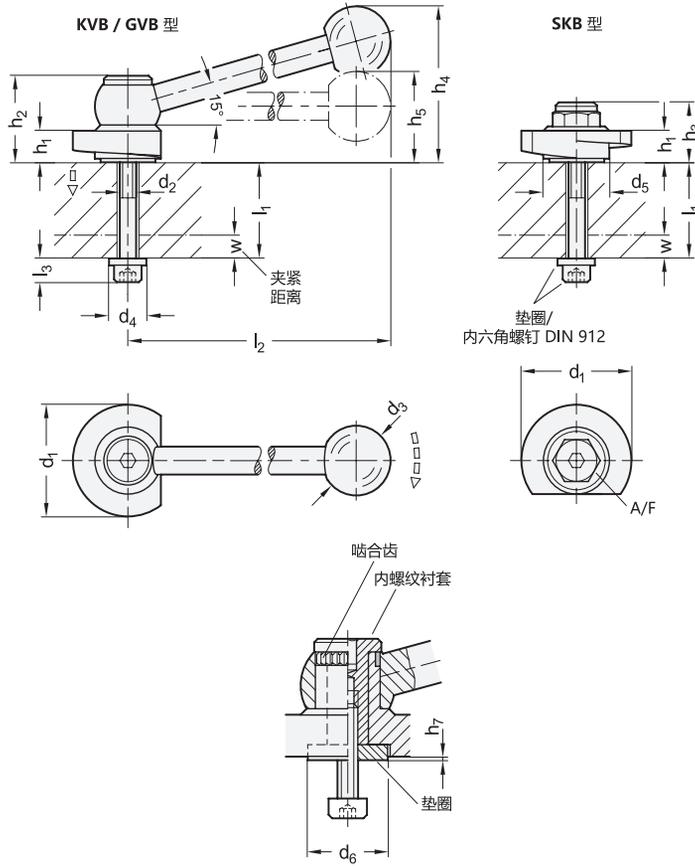
GN 918.2-SKS

说明	d1 -0.5	l1	d2	d5	d6	h1	h3	h7 ≈	A/F	△
GN 918.2-40-SKS-*-15	40	15	M6	24	20	10	26	0.2	15	683
GN 918.2-40-SKS-*-20	40	20	M6	24	20	10	26	0.2	15	683
GN 918.2-40-SKS-*-25	40	25	M6	24	20	10	26	0.2	15	685
GN 918.2-40-SKS-*-30	40	30	M6	24	20	10	26	0.2	15	685
GN 918.2-40-SKS-*-35	40	35	M6	24	20	10	26	0.2	15	687
GN 918.2-40-SKS-*-40	40	40	M6	24	20	10	26	0.2	15	688
GN 918.2-40-SKS-*-50	40	50	M6	24	20	10	26	0.2	15	689
GN 918.2-40-SKS-*-55	40	55	M6	24	20	10	26	0.2	15	689
GN 918.2-40-SKS-*-60	40	60	M6	24	20	10	26	0.2	15	691
GN 918.2-40-SKS-*-70	40	70	M6	24	20	10	26	0.2	15	693
GN 918.2-40-SKS-*-75	40	75	M6	24	20	10	26	0.2	15	695
GN 918.2-40-SKS-*-80	40	80	M6	24	20	10	26	0.2	15	697
GN 918.2-40-SKS-*-90	40	90	M6	24	20	10	26	0.2	15	699
GN 918.2-50-SKS-*-12	50	12	M8	28	24	12	31	0.2	19	160
GN 918.2-50-SKS-*-22	50	22	M8	28	24	12	31	0.2	19	164
GN 918.2-50-SKS-*-32	50	32	M8	28	24	12	31	0.2	19	168
GN 918.2-50-SKS-*-42	50	42	M8	28	24	12	31	0.2	19	171
GN 918.2-50-SKS-*-52	50	52	M8	28	24	12	31	0.2	19	176
GN 918.2-50-SKS-*-62	50	62	M8	28	24	12	31	0.2	19	179
GN 918.2-50-SKS-*-72	50	72	M8	28	24	12	31	0.2	19	183
GN 918.2-50-SKS-*-82	50	82	M8	28	24	12	31	0.2	19	187
GN 918.2-50-SKS-*-92	50	92	M8	28	24	12	31	0.2	19	189
GN 918.2-50-SKS-*-102	50	102	M8	28	24	12	31	0.2	19	187
GN 918.2-50-SKS-*-112	50	112	M8	28	24	12	31	0.2	19	196

R型重量



机械操作件



*完整型号请添加旋向索引

R
顺时针旋转 (拔出款)

L
逆时针旋转

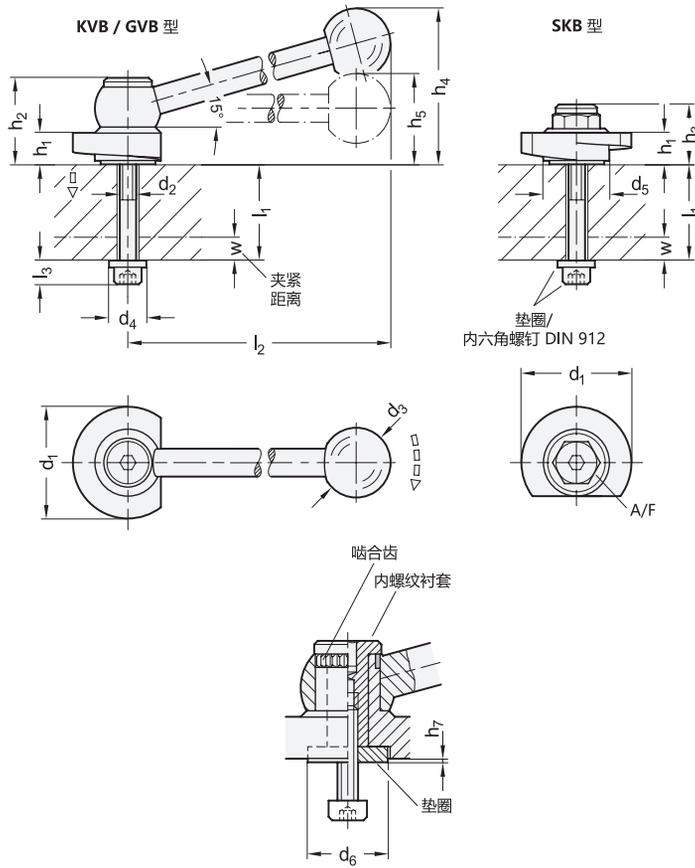
GN 918.2-KVB

说明	d1 -0.5	l1 最大	d2	d3	d4	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	w 最大	⊖
GN 918.2-40-KVB-*-12	40	12	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	235
GN 918.2-40-KVB-*-22	40	22	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	237
GN 918.2-40-KVB-*-27	40	27	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	238
GN 918.2-40-KVB-*-32	40	32	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	239
GN 918.2-40-KVB-*-37	40	37	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	240
GN 918.2-40-KVB-*-42	40	42	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	241
GN 918.2-40-KVB-*-47	40	47	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	242
GN 918.2-40-KVB-*-57	40	57	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	244
GN 918.2-40-KVB-*-62	40	62	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	244
GN 918.2-40-KVB-*-67	40	67	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	245
GN 918.2-40-KVB-*-77	40	77	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	247
GN 918.2-40-KVB-*-82	40	82	M6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	249
GN 918.2-50-KVB-*-10	50	10	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	296
GN 918.2-50-KVB-*-20	50	20	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	298
GN 918.2-50-KVB-*-30	50	30	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	302
GN 918.2-50-KVB-*-40	50	40	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	306
GN 918.2-50-KVB-*-50	50	50	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	310
GN 918.2-50-KVB-*-60	50	60	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	313
GN 918.2-50-KVB-*-70	50	70	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	318
GN 918.2-50-KVB-*-80	50	80	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	321
GN 918.2-50-KVB-*-90	50	90	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	325
GN 918.2-50-KVB-*-100	50	100	M8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	329

R型重量



机械操作件



*完整型号请添加旋向索引

R 顺时针旋转 (拔出款) L 逆时针旋转

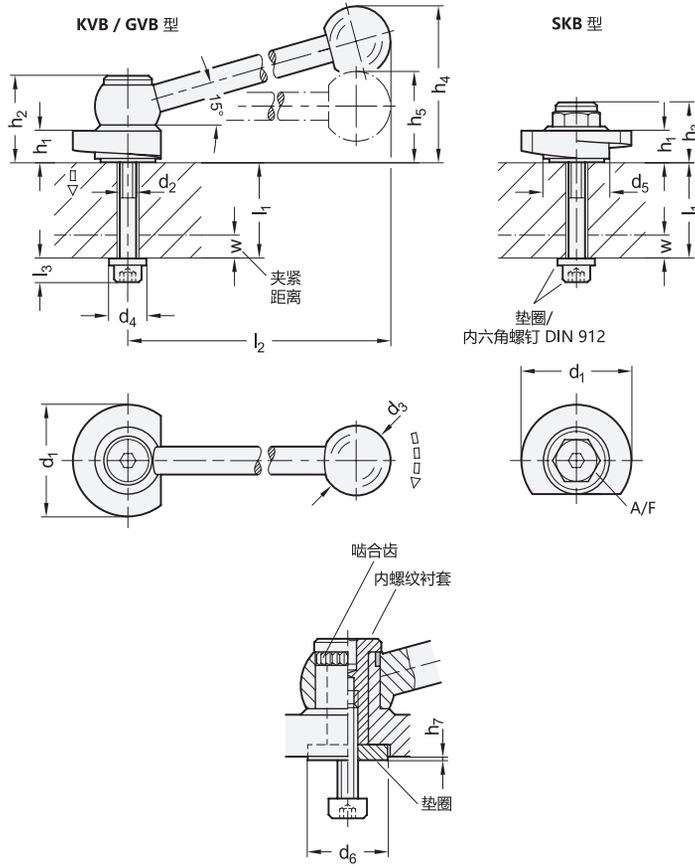
GN 918.2-GVB

说明	d1-0.5	h1 最大	d2	d3	d4	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	w 最大	△
GN 918.2-40-GVB-*-12	40	12	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	235
GN 918.2-40-GVB-*-22	40	22	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	237
GN 918.2-40-GVB-*-27	40	27	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	238
GN 918.2-40-GVB-*-32	40	32	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	239
GN 918.2-40-GVB-*-37	40	37	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	240
GN 918.2-40-GVB-*-42	40	42	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	241
GN 918.2-40-GVB-*-47	40	47	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	242
GN 918.2-40-GVB-*-57	40	57	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	244
GN 918.2-40-GVB-*-62	40	62	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	244
GN 918.2-40-GVB-*-67	40	67	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	245
GN 918.2-40-GVB-*-77	40	77	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	247
GN 918.2-40-GVB-*-82	40	82	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	249
GN 918.2-50-GVB-*-10	50	10	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	296
GN 918.2-50-GVB-*-20	50	20	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	298
GN 918.2-50-GVB-*-30	50	30	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	302
GN 918.2-50-GVB-*-40	50	40	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	306
GN 918.2-50-GVB-*-50	50	50	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	310
GN 918.2-50-GVB-*-60	50	60	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	313
GN 918.2-50-GVB-*-70	50	70	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	318
GN 918.2-50-GVB-*-80	50	80	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	321
GN 918.2-50-GVB-*-90	50	90	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	325
GN 918.2-50-GVB-*-100	50	100	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	329

R型重量



机械操作件



*完整型号请添加旋向索引

R
顺时针旋转 (拔出款)

L
逆时针旋转

GN 918.2-SKB

说明	d1 -0.5	h1 最大	d2	d4	d5	d6	h1	h3	h5	h7 ≈	A/F	w 最大	⚖
GN 918.2-40-SKB-*-12	40	12	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	683
GN 918.2-40-SKB-*-22	40	22	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	685
GN 918.2-40-SKB-*-27	40	27	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	687
GN 918.2-40-SKB-*-32	40	32	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	687
GN 918.2-40-SKB-*-37	40	37	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	689
GN 918.2-40-SKB-*-42	40	42	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	689
GN 918.2-40-SKB-*-47	40	47	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	691
GN 918.2-40-SKB-*-57	40	57	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	692
GN 918.2-40-SKB-*-62	40	62	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	693
GN 918.2-40-SKB-*-67	40	67	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	693
GN 918.2-40-SKB-*-77	40	77	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	695
GN 918.2-40-SKB-*-82	40	82	M 6	12	24	20	10	21	31	0.2	15	5	697
GN 918.2-50-SKB-*-10	50	10	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	160
GN 918.2-50-SKB-*-20	50	20	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	162
GN 918.2-50-SKB-*-30	50	30	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	166
GN 918.2-50-SKB-*-40	50	40	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	170
GN 918.2-50-SKB-*-50	50	50	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	174
GN 918.2-50-SKB-*-60	50	60	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	177
GN 918.2-50-SKB-*-70	50	70	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	182
GN 918.2-50-SKB-*-80	50	80	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	185
GN 918.2-50-SKB-*-90	50	90	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	189
GN 918.2-50-SKB-*-100	50	100	M 8	16	28	24	12	24	36	0.2	19	5	193

R型重量

