



宁波鄞州图宾根五金工贸有限公司



中文
2021



分度件 | 操作件
水平调整件 | 磁体



www.tuebingen-metal.com



info@tuebingen-metal.com



0086 574 56189389



浙江省宁波市鄞州区鄞州商会南楼803



简介:

宁波鄞州图宾根工贸有限公司坐落于美丽的港口城市宁波，集研发、生产、销售为一体，现有员工20余人，占地面积500m²，自2008年建厂以来，秉承“客户至上”的服务理念，品质高、交期短、价格好，帮助广大客户朋友解决问题，赢得良好口碑。

公司主营分度销、钢珠弹簧锁销、球头柱塞、U型手柄、塑料脚杯底座、脚杯螺杆、快拆手柄、六角星把手、螺母等5000多款标准五金配件，非标件也可定制。

我司产品广泛应用于机械工程、家具工业、化学工业、纺织工业、运动休闲设备工业、医疗设备工业等各个行业，拥有成熟稳定的生产技术以及专业服务团队。

欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

公司管理理念

客户是我们最大的财富！

不断革新的产品、专业技能的员工，为我们公司的成功奠定了坚实的基础。

从设计到生产，层层把控每一个环节，严格执行国际标准的质保体系，确保为客户提供优质的产品以及专业的服务。

坚持“优良的产品与性价比相结合”的经营策略，根据客户不同需求，为客户设计灵活性产品是我司稳步发展的最重要因素。



品质保证

我司保证自交付之日起90天内每款产品在工艺和材料上均不存在缺陷。

该保证涵盖正常使用下材料或工艺上的任何缺陷（普通的磨损、滥用、误用、超载及自行更改产品除外）。

出现质保问题时，您必须先与我们联系，以便确定问题。我司会为您提供最合适的解决方案。我们会免费为您翻新，或者提供另外的替代产品。替换后的产品或零件继续享受原始产品的品质保证。



注意：

[illegible]

注意:

[illegible]

注意：

This image shows a single page of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, typical of notebook or composition paper. There are no margins, text, or other markings present.

注意：

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

第14页



TBG210

第15页



TBG211

第16页



TBG212

第17页



TBG213

第18页



TBG214

第19页



TBG215

第20页



TBG216

第21页



TBG217

第22页



TBG218

第23页



TBG219

第24页



TBG220

第25页



TBG221

第27页



TBG222

第28页



TBG223

第29页



TBG224

第30页



TBG225

第31页



TBG226

第32页



TBG227

第34页



TBG228

第36页



TBG229

第37页



TBG230



第39页



TBG310

第40页



TBG311

第41页



TBG312

第42页



TBG313

第43页



TBG314

第44页



TBG315

第46页



DIN6304

第47页



TBG320

第50页



DIN6336

第51页



DIN950

第52页



DIN444

第54页



DIN6320

第56页



TBG410

第57页



TBG411

第58页



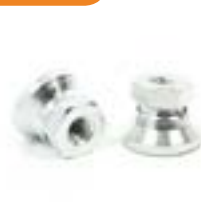
TBG412

第60页



TBG413

第63页



TBG414

第64页



TBG415

第69页



TBG416

第74页



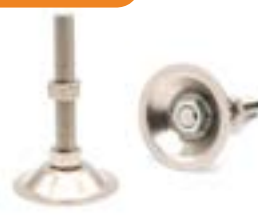
TBG417

第79页



TBG418

第82页



TBG419

第85页



TBG420

第87页



DIN6332

第90页



TBG510

第91页



TBG511

第92页



TBG512

第93页



TBG513

第94页



TBG514

第95页



TBG515

TBG210-TBG230

分度件



Tübingen Metal



TBG210

分度销

紧凑型，适用于较薄金属板，带或不带定止位

ST型：
发黑碳钢材料，销头硬化处理

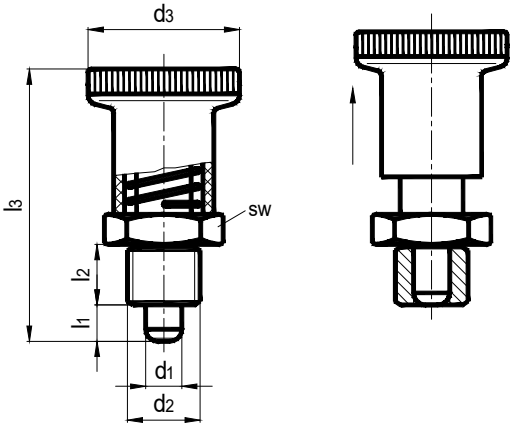
SS型：
AISI 303不锈钢

捏手：
增强型尼龙（PA6），黑色（默认颜色）、红色、绿色、蓝色，不可拆卸

注意：
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



* 增加产品索引两位

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	SW	定止位
TBG210-M12x1.5-45-NL-*	6	M12x1.5	25	6	10	45	17	无
TBG210-M16x1.5-54-NL-*	8	M16x1.5	31	8	12	54	19	无
TBG210-M12x1.5-45-LO-*	6	M12x1.5	25	6	10	45	17	有
TBG210-M16x1.5-54-LO-*	8	M16x1.5	31	8	12	54	19	有



TBG211

迷你分度销

迷你型，适用于较薄金属板，带或不带定止位

金属外壳：

镀锌钢

销体：

AISI 303不锈钢

捏手：

增强型尼龙（PA6），黑色，亚光饰面，不可拆卸

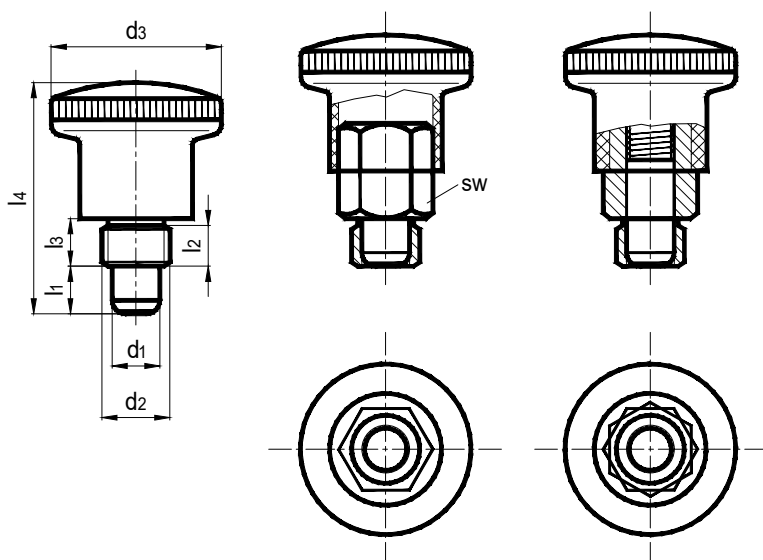
注意：

可以配扁平六角螺母，需另外购买。

下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



产品号	d1	d2	d3	l1 min.	l2 min.	l3	l4	SW	定止位
TBG211-M8x0.75-26-4-NL	4	M8x0.75	21	5	3.5	5	26.5	10	无
TBG211-M8x0.75-26-5-NL	5	M8x0.75	21	5	3.5	5	26.5	10	无
TBG211-M10x1-34-6-NL	6	M10x1	25	7	4.5	7	34	12	无
TBG211-M10x1-34-7-NL	7	M10x1	25	7	4.5	7	34	12	无
TBG211-M8x0.75-26-4-LO	4	M8x0.75	21	5	3.5	5	26.5	10	有
TBG211-M8x0.75-26-5-LO	5	M8x0.75	21	5	3.5	5	26.5	10	有
TBG211-M10x1-34-6-LO	6	M10x1	25	7	4.5	7	34	12	有
TBG211-M10x1-34-7-LO	7	M10x1	25	7	4.5	7	34	12	有



TBG212

分度销

法兰型，适用于较薄金属板，带或不带定止位

法兰体：

镀锌钢，带两个沉头孔

销体：

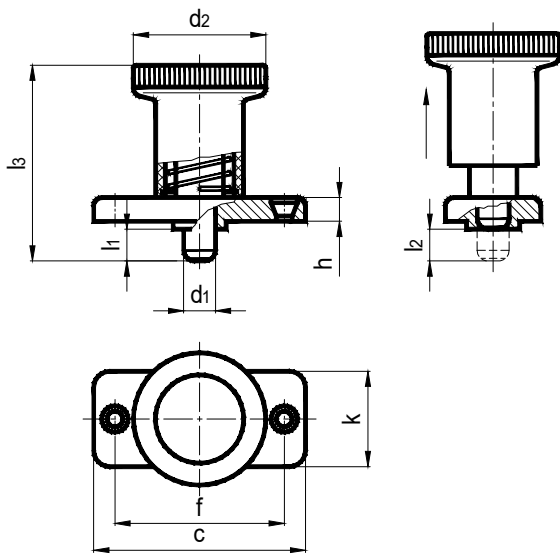
黑色氧化处理钢

捏手：

增强型尼龙（PA6），黑色，亚光饰面，不可拆卸



图纸



产品号	d1	d2	l1	l2	l3	h	c	k	f	定止位
TBG212-6-37-NL	6	25	6	0	37	4.5	40	18	30	无
TBG212-6-45-NL	6	25	14	8	45	4.5	40	18	30	无
TBG212-8-44-NL	8	31	8	0	44	5.5	46	20	34	无
TBG212-8-54-NL	8	31	18	10	54	5.5	46	20	34	无
TBG212-6-37-LO	6	25	6	0	37	4.5	40	18	30	有
TBG212-6-45-LO	6	25	14	8	45	4.5	40	18	30	有
TBG212-8-44-LO	8	31	8	0	44	5.5	46	20	34	有
TBG212-8-54-LO	8	31	18	10	54	5.5	46	20	34	有



TBG213

分度销

普通型，不带定止位，镀锌钢或不锈钢外壳

SZ型:
镀锌钢金属外壳，AISI 303不锈钢销体

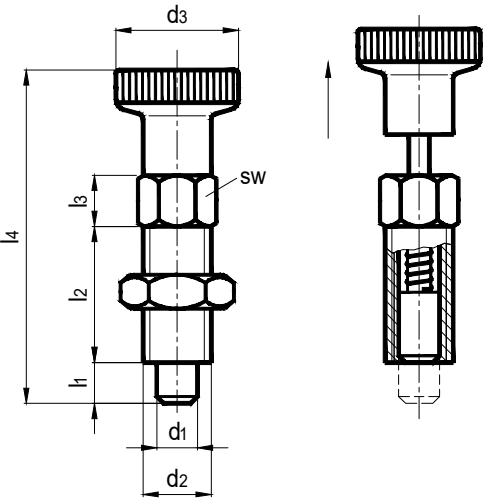
SS型:
AISI 303不锈钢外壳，AISI 303不锈钢销体

捏手:
增强型尼龙（PA6），黑色，亚光饰面，不可拆卸

注意:
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



*** 增加产品索引两位:**

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	l4	SW
TBG213-M6-31-*	4	M6	12	4	12	4.5	31	6
TBG213-M8-40-*	5	M8	16	5	16	6	40	8
TBG213-M10-49-*	6	M10	18	6	20	7.5	49	10
TBG213-M12-59-*	8	M12	21	8	24	9	59	12
TBG213-M6x0.75-31-*	3	M6x0.75	12	4	12	4.5	31	6
TBG213-M8x1-40-*	4	M8x1.0	16	5	16	6	40	8
TBG213-M10x1-49-*	5	M10x1.0	18	6	20	7.5	49	10
TBG213-M12x1.5-59-*	6	M12x1.5	21	8	24	9	59	12



TBG214

分度销

普通型，带定止位，不锈钢外壳

金属外壳：
AISI 303不锈钢

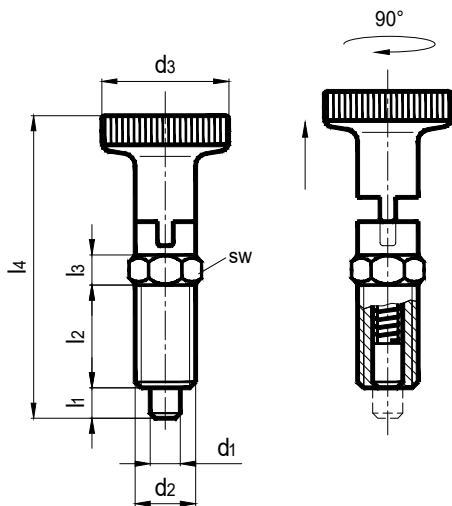
销体：
AISI 303不锈钢

捏手：
增强型尼龙（PA6），黑色，亚光饰面，不可拆卸

注意：
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	l4	SW
TBG214-M10x1-51	5	M10x1.0	21	5	17	5	51	12
TBG214-M12x1.5-61	6	M12x1.5	25	6	20	6	61	14
TBG214-M16x1.5-75	8	M16x1.5	31	8	26	8	75.5	19
TBG214-M20x1.5-91	10	M20x1.5	31	10	33	10	91	22

TBG215

分度销

拉环型，低成本款，镀锌钢或不锈钢

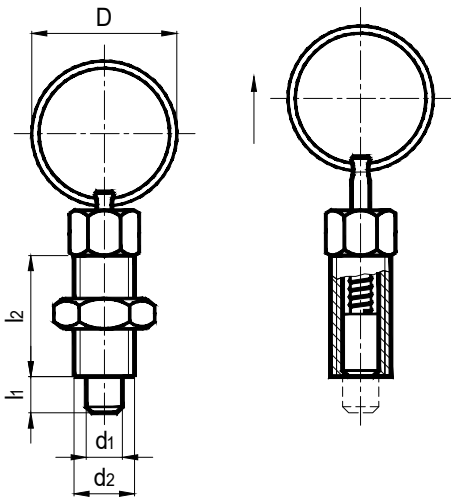
SZ型:
镀锌钢金属外壳，AISI 303不锈钢销体，AISI 301不锈钢拉环

SS型:
AISI 303不锈钢外壳，AISI 303不锈钢销体，AISI 301不锈钢拉环

注意:
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



* 增加产品索引两位

产品号	d1	d2	D	l1	l2
TBG215-M6-12-*	4	M6	14	4	12
TBG215-M8-16-*	5	M8	18	5	16
TBG215-M10-20-*	6	M10	24	6	20
TBG215-M12-24-*	8	M12	30	8	24



TBG216

分度销

不带定止位，低成本款，镀锌钢或不锈钢

SZ型:

镀锌钢金属外壳，AISI 303不锈钢销体，镀锌钢捏手

SS型:

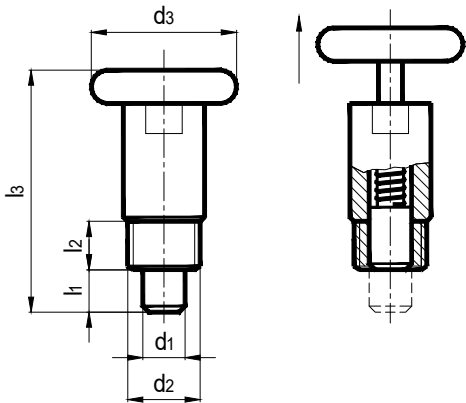
AISI 303不锈钢外壳，AISI 303不锈钢销体，AISI 303不锈钢捏手

注意:

可以配扁平六角螺母，需另外购买。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



*** 增加产品索引两位**

	SZ	SS					
产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	SW
TBG216-M10x1-31-*	6	M10x1.0	18	7	4	31	10
TBG216-M12x1-40-01-*	7	M12x1.0	24	7	8	40	-
TBG216-M12x1.75-40-02-*	7	M12x1.75	24	7	8	40	-



TBG217

分度销

带定止位，低成本款，镀锌钢或不锈钢

SZ型:

镀锌钢金属外壳，AISI 303不锈钢销体，镀锌钢捏手

SS型:

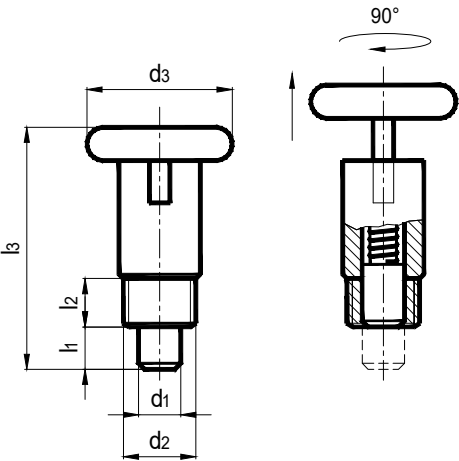
AISI 303不锈钢外壳，AISI 303不锈钢销体，AISI 303不锈钢捏手



注意:

可以配扁平六角螺母，需另外购买。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。

图纸



*** 增加产品索引两位**

SZ SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	SW
TBG217-M10x1-31-*	6	M10x1.0	18	7	4	31	10
TBG217-M12x1-40-*	7	M12x1.0	24	7	8	40	-
TBG217-M12x1.75-40-*	7	M12x1.75	24	7	8	40	-



TBG218

分度销

不带定止位，细牙，黑色氧化处理钢或不锈钢外壳

ST型:
发黑碳钢材料，销头硬化处理

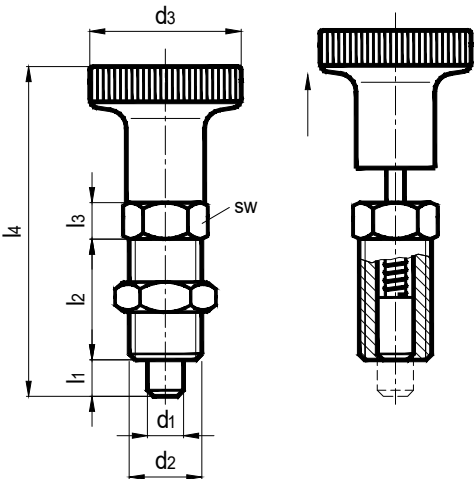
SS型:
AISI 303不锈钢

捏手:
增强型尼龙（PA6），黑色（默认颜色）、红色、绿色、蓝色，不可拆卸

注意:
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



*** 增加产品索引两位**

ST SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	l4	SW
TBG218-5-M10x1-45-*	5	M10x1.0	21	6	17	5	45	12
TBG218-6-M12x1.5-54-*	6	M12x1.5	25	6	20	6	54.5	14
TBG218-8-M16x1.5-69-*	8	M16x1.5	31	8	26	8	69	19
TBG218-10-M20x1.5-80-*	10	M20x1.5	31	10	33	10	80	22
TBG218-11-M20x1.5-80-*	11	M20x1.5	31	10	33	10	80	22
TBG218-12-M20x1.5-80-*	12	M20x1.5	31	10	33	10	80	22
TBG218-12-M20x2-80-*	12	M20x2	31	10	33	10	80	22



TBG219

分度销

不带定止位，低成本款，镀锌钢或不锈钢

SZ型:

镀锌钢金属外壳，AISI 303不锈钢销体，镀锌钢捏手

SS型:

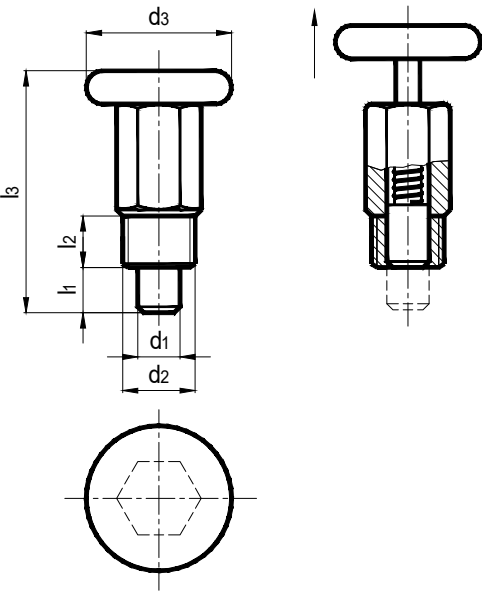
AISI 303不锈钢外壳，AISI 303不锈钢销体，AISI 303不锈钢捏手



注意:

可以配扁平六角螺母，需另外购买。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。

图纸



*** 增加产品索引两位**

SZ SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	SW
TBG219-5-M10x1-31-*	5	M10x1.0	18	7.5	4	31	10
TBG219-6-M10x1-31-*	6	M10x1.0	18	7.5	4	31	10
TBG219-6-M12x1.75-40-*	6	M12x1.75	24	7.5	8.5	40	-
TBG219-7-M12x1.75-40-*	7	M12x1.75	24	7.5	8.5	40	-
TBG219-8-M12x1.75-40-*	8	M12x1.75	24	7.5	8.5	40	-



TBG220

分度销

镀锌钢 / 不锈钢，带杆，带或不带定止位

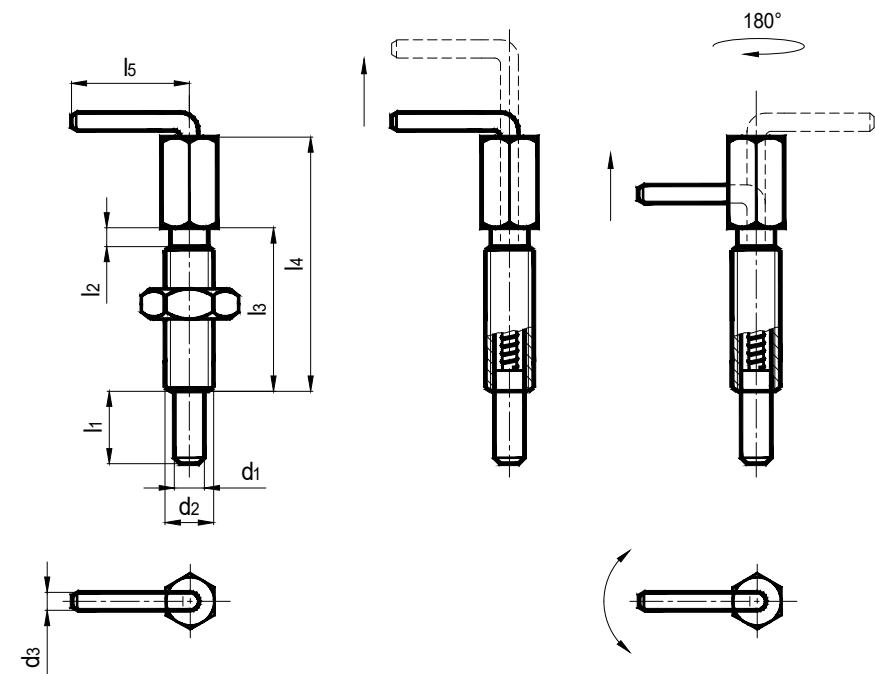
SZ型:
镀锌钢

SS型:
AISI 303不锈钢

注意:
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸



* 增加产品索引两位

产品号	d1	d2	d3	l1 min.	l2	l3	l4	l5 min.	定止位
TBG220-M6-32-NL-*	4	M6	2.5	9.5	2.5	20	32	16	无
TBG220-M8-42-NL-*	5	M8	3	12	3.1	27	42	19.5	无
TBG220-M10-51-NL-*	6	M10	3.5	14	3.7	33.5	51	24	无
TBG220-M12-54-NL-*	8	M12	5	19	4.3	31.8	54	32	无
TBG220-M16-77-NL-*	10	M16	5	25	5	50.5	77.5	33.5	无
TBG220-M6-32-LO-*	4	M6	2.5	9.5	2.5	20	32	16	有
TBG220-M8-42-LO-*	5	M8	3	12	3.1	27	42	19.5	有
TBG220-M10-51-LO-*	6	M10	3.5	14	3.7	33.5	51	24	有
TBG220-M12-54-LO-*	8	M12	5	19	4.3	31.8	54	32	有
TBG220-M16-77-LO-*	10	M16	5	25	5	50.5	77.5	33.5	有



TBG221

分度销

镀锌钢或不锈钢外壳，带弧形拉环

SZ型:
镀锌钢金属外壳，AISI 303不锈钢销体

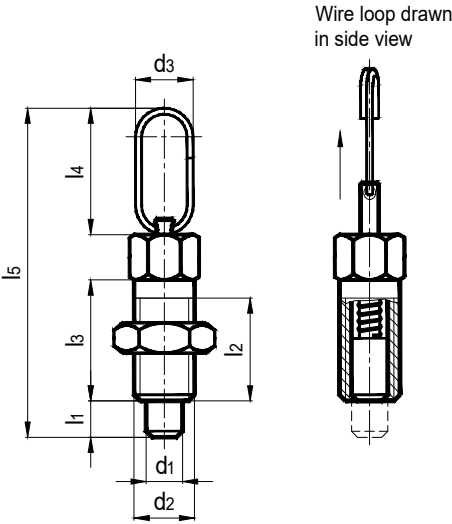
SS型:
AISI 303不锈钢外壳，AISI 303不锈钢销体

弧形金属环:
AISI 301不锈钢

注意:
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。



图纸

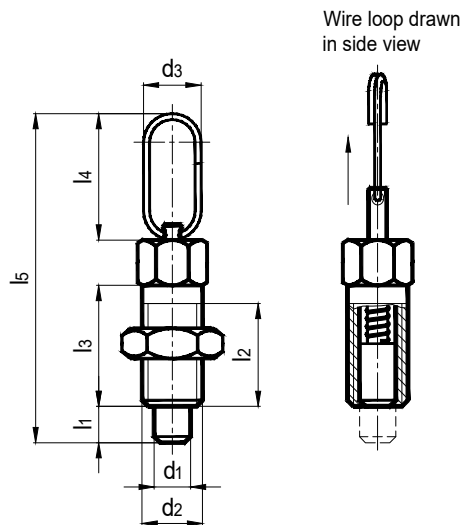


* 增加产品索引两位

SZ SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3	l4	l5
TBG221-M6-32-*	3	M6	6	3.5	10	12	12.9	32.7
TBG221-M6x0.75-32-*	3	M6x0.75	6	3.5	10	12	12.9	32.7
TBG221-M6-33-*	4	M6	6	4	10	12	12.9	33.2
TBG221-M8x1-42-*	4	M8x1	6	4.5	13.5	16	15.5	42.5
TBG221-M8-42-*	5	M8	7.2	5	13.5	16	15.5	42.5
TBG221-M8x1-42-*	5	M8x1	7.2	5	13.5	16	15.5	42.5
TBG221-M10x1-42-*	5	M10x1	7.2	5	13.5	16	15.5	42.5
TBG221-M10-54-*	6	M10	9.5	6	17	20	20.9	54.4
TBG221-M12x1.5-54-*	6	M12x1.5	9.5	6	16.5	20	20.9	54.4
TBG221-M12-67-*	8	M12	11.8	8	20.5	24	25.9	67.2
TBG221-M12x1.5-67-*	8	M12x1.5	11.8	8	20.5	24	25.9	67.2





* 增加产品索引两位

SZ

SS

[illegible]

TBG222

凸轮式分度销

ST型:

发黑碳钢材料

SS型:

AISI 303不锈钢

塑料把手套:

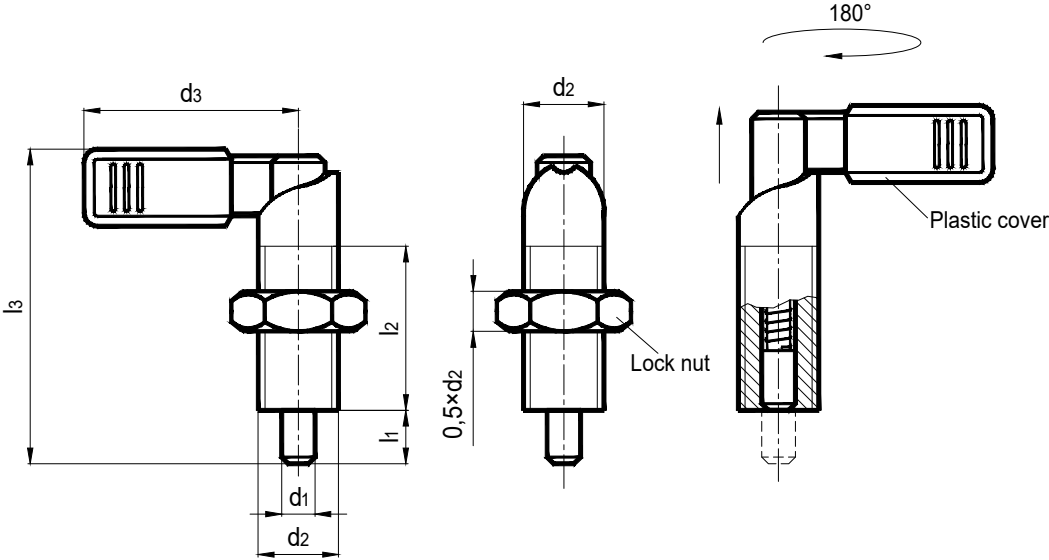
增强型尼龙（PA6），黑色，亚光饰面，不可拆卸



注意:

该系列外观与TBG223系列比较类似，但是具体尺寸有差异，购买前请仔细对比或咨询。
默认发货不带锁紧螺母，如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸，如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品，请联系客户服务人员。

图纸



* 增加产品索引两位

ST SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3
TBG222-6-M16x1.5-*	6	M16x1.5	42	10	30	46
TBG222-8-M16x1.5-*	8	M16x1.5	42	10	30	46
TBG222-8-M20x1.5-*	8	M20x1.5	52	12	36	57
TBG222-10-M16x1.5-*	10	M16x1.5	42	10	30	46
TBG222-10-M20x1.5-*	10	M20x1.5	52	12	36	57
TBG222-12-M20x1.5-*	12	M20x1.5	52	12	36	57



TBG223

凸轮式分度销

ST型:

发黑碳钢材料

SS型:

AISI 303不锈钢

塑料把手套:

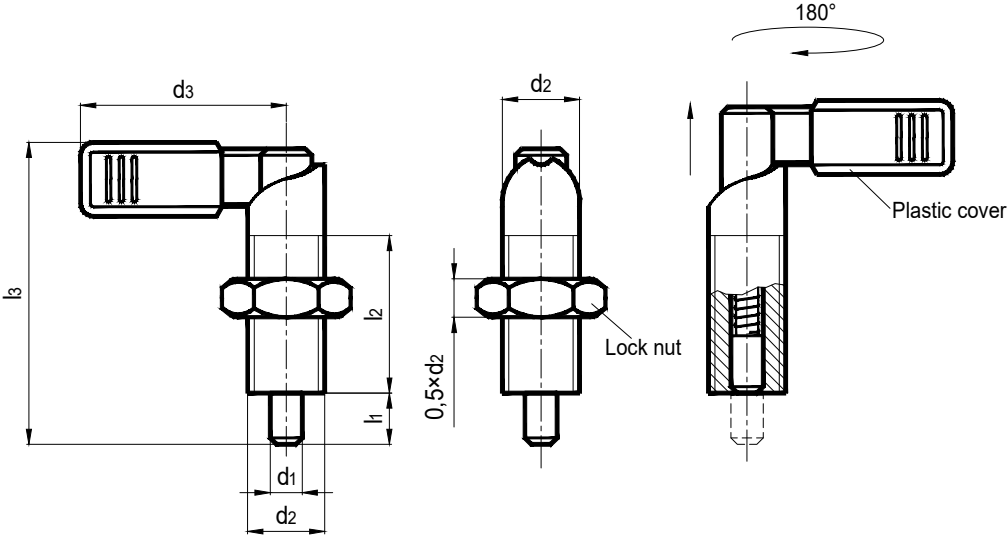
增强型尼龙 (PA6) , 黑色, 亚光饰面, 不可拆卸



注意:

该系列外观与TBG222系列比较类似, 但是具体尺寸有差异, 购买前请仔细对比或咨询。
默认发货不带锁紧螺母, 如需锁紧螺母下单时请注明。
下单时请注意螺距尺寸, 如您需要的螺距尺寸有别于我们标准产品, 请联系客户服务人员。

图纸



* 增加产品索引两位

ST SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2+1.5	l3
TBG223-4-M10x1-*	4	M10x1	21	6	19	37.5
TBG223-5-M10x1-*	5	M10x1	21	6	19	37.5
TBG223-5-M12x1.5-*	5	M12x1.5	26	8	26	47
TBG223-6-M10x1-*	6	M10x1	21	6	19	37.5
TBG223-6-M12x1.5-*	6	M12x1.5	26	8	26	47
TBG223-6-M16x1.5-*	6	M16x1.5	32	10	30	56
TBG223-8-M16x1.5-*	8	M16x1.5	32	10	30	56
TBG223-8-M20x1.5-*	8	M20x1.5	37	12	37	69
TBG223-8-M20-*	8	M20	37	12	37	69



TBG225

球头柱塞

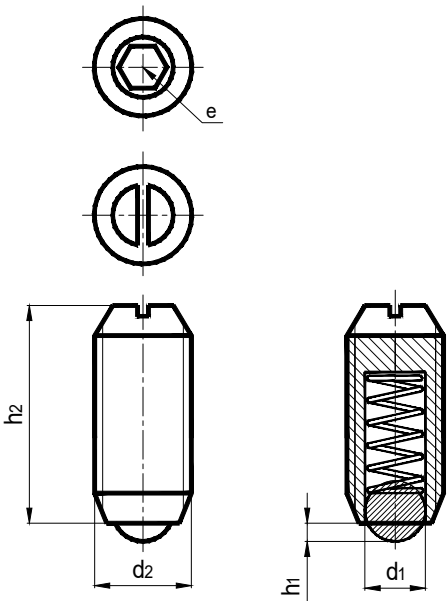
ST型:
发黑碳钢材料，滚珠硬化处理

SS型:
AISI 303不锈钢，滚珠硬化处理

注意:
该表所列产品均为标准弹簧负载，如需高负荷弹簧，请联系客户服务人员定制。



图纸



*** 增加产品索引两位**

ST SS

产品号	d1	d2	h1	h2	e	头部槽型
TBG225-M4-HE-*	2.5	M4	0.8	10	2	内六角
TBG225-M5-HE-*	3	M5	0.9	14	2.5	内六角
TBG225-M6-HE-*	3.5	M6	1	15	3	内六角
TBG225-M8-HE-*	5	M8	1.5	18	4	内六角
TBG225-M4-SL-*	2.5	M4	0.8	10	-	一字
TBG225-M5-SL-*	3	M5	0.9	14	-	一字
TBG225-M6-SL-*	3.5	M6	1	15	-	一字
TBG225-M8-SL-*	5	M8	1.5	18	-	一字



TBG226

螺母

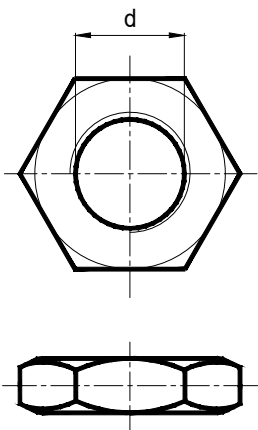
SZ型:
镀锌钢

ST型:
发黑钢

SS型:
AISI 303不锈钢



图纸



*** 增加产品索引两位**

SZ	ST	SS
产品号	d	
TBG226-M6-*	M6	
TBG226-M6x0.75-*	M6x0.75	
TBG226-M8-*	M8	
TBG226-M8x1.0-*	M8x1.0	
TBG226-M10-*	M10	
TBG226-M10x1.0-*	M10x1.0	
TBG226-M12-*	M12	
TBG226-M12x1.5-*	M12x1.5	
TBG226-M16x1.5-*	M16x1.5	
TBG226-M18x1.5-*	M18x1.5	
TBG226-M20x1.5--*	M20x1.5	



TBG227

滚珠锁销

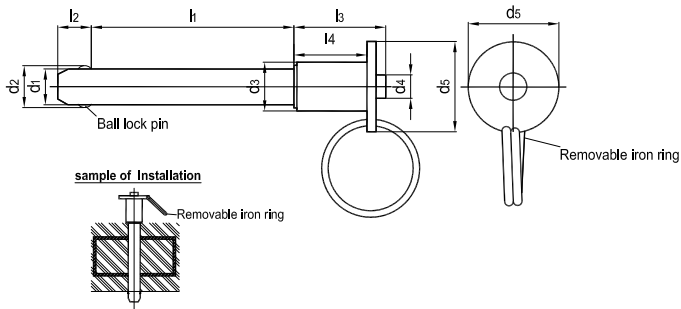
SZ型:

销体: 镀锌钢
把手: 黑色氧化铝

SS型:

销体: 304不锈钢
把手: 304不锈钢

图纸



* 增加产品索引两位

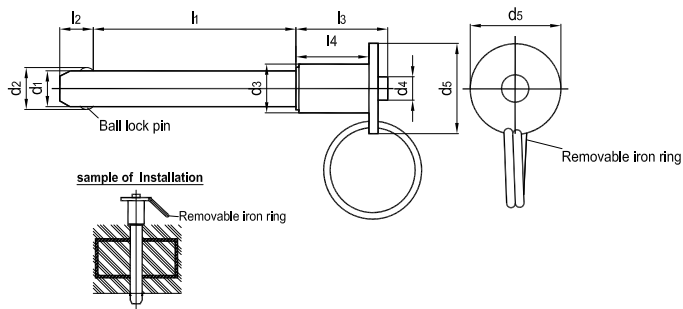
SZ

SS

产品号	d1-0.04/-0.08	l1+0.5	d2	l2±1	l3	d3	l4	d4	d5
TBG227-5-10-*	5	10	5.5	6	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-5-15-*	5	15	5.5	6	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-5-20-*	5	20	5.5	6	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-5-25-*	5	25	5.5	6	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-5-30-*	5	30	5.5	6	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-6-20-*	6	20	7	7	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-6-30-*	6	30	7	7	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-6-40-*	6	40	7	7	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-6-50-*	6	50	7	7	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-8-20-*	8	20	9.4	8	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-8-30-*	8	30	9.4	8	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-8-40-*	8	40	9.4	8	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-8-50-*	8	50	9.4	8	23.4	11.9	16	5.8	20.6
TBG227-10-20-*	10	20	11.9	9	25.7	14.2	17.8	7.4	25.4
TBG227-10-30-*	10	30	11.9	9	25.7	14.2	17.8	7.4	25.4
TBG227-10-40-*	10	40	11.9	9	25.7	14.2	17.8	7.4	25.4
TBG227-10-50-*	10	50	11.9	9	25.7	14.2	17.8	7.4	25.4
TBG227-10-60-*	10	60	11.9	9	25.7	14.2	17.8	7.4	25.4
TBG227-12-20-*	12	20	14.5	10	32.3	18.3	21.6	10.7	34.7
TBG227-12-30-*	12	30	14.5	10	32.3	18.3	21.6	10.7	34.7
TBG227-12-40-*	12	40	14.5	10	32.3	18.3	21.6	10.7	34.7
TBG227-12-50-*	12	50	14.5	10	32.3	18.3	21.6	10.7	34.7
TBG227-12-60-*	12	60	14.5	10	32.3	18.3	21.6	10.7	34.7
TBG227-12-70-*	12	70	14.5	10	32.3	18.3	21.6	10.7	34.7



图纸



* 增加产品索引两位

SZ

SS

[illegible]

TBG228

滚珠锁销

滚珠:
SUS440C, 55HRC硬度

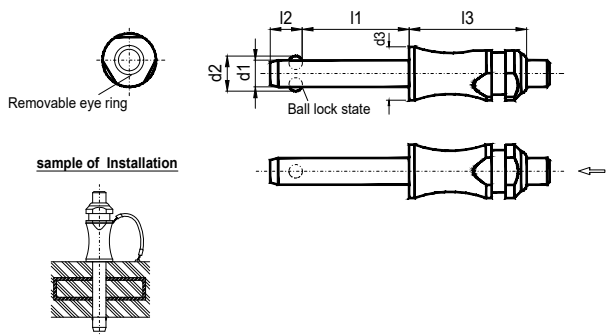
销体:
AISI 304不锈钢

旋钮:
AISI 304不锈钢

注意:
该锁销适用于快速连接和固定各种零件，特别是需反复拆卸或安装の場合。
默认不配环眼，若需要请另外购买。

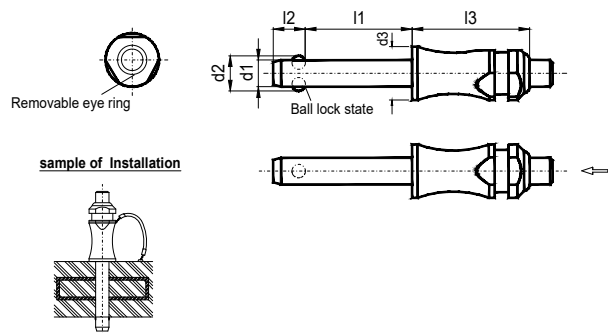


图纸



产品号	d1	L1	d2	d3	L2	L3+0.2	定位孔H11
TBG228-5-10	5	10	5.5	10	6	22	5
TBG228-5-15	5	15	5.5	10	6	22	5
TBG228-5-20	5	20	5.5	10	6	22	5
TBG228-5-25	5	25	5.5	10	6	22	5
TBG228-5-30	5	30	5.5	10	6	22	5
TBG228-6-20	6	20	7	10	7	22	6
TBG228-6-30	6	30	7	10	7	22	6
TBG228-6-40	6	40	7	10	7	22	6
TBG228-6-50	6	50	7	10	7	22	6
TBG228-8-20	8	20	9.5	14	8.2	27	8
TBG228-8-30	8	30	9.5	14	8.2	27	8
TBG228-8-40	8	40	9.5	14	8.2	27	8
TBG228-8-50	8	50	9.5	14	8.2	27	8
TBG228-10-20	10	20	12	14	9.6	27	10
TBG228-10-30	10	30	12	14	9.6	27	10
TBG228-10-40	10	40	12	14	9.6	27	10
TBG228-10-50	10	50	12	14	9.6	27	10
TBG228-10-60	10	60	12	14	9.6	27	10
TBG228-12-20	12	20	14.5	20	10.6	32	12



[illegible]

TBG229

滚珠锁销

SZ型:

滚珠:
SUS440C, 55HRC硬度
销体:
镀锌钢
拉环:
AISI 304不锈钢

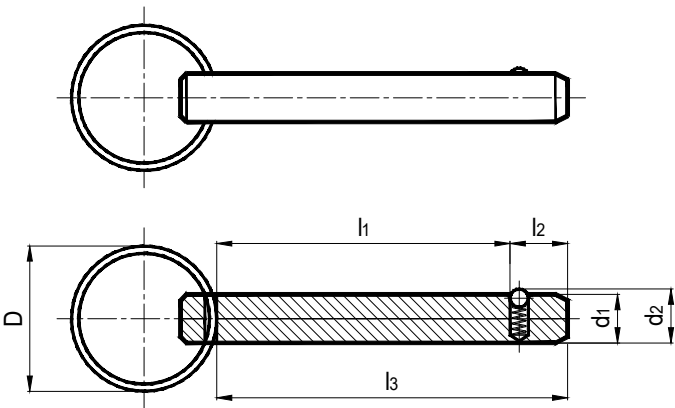


SS型:

滚珠:
SUS440C, 55HRC硬度
销体:
AISI 304不锈钢
拉环:
AISI 304不锈钢

注意:
该锁销适用于快速连接和固定各种零件，特别是需反复拆卸或安装の場合。

图纸



* 增加产品索引两位

产品号	l1	d1	D	d2	l2	l3
TBG229-15-6-*	15	6	23	6.5	7	22
TBG229-20-6-*	20	6	23	6.5	7	27
TBG229-30-6-*	30	6	23	6.5	7	37
TBG229-40-6-*	40	6	23	6.5	7	47
TBG229-30-8-*	30	8	28	8.8	8	38
TBG229-40-8-*	40	8	28	8.8	8	48
TBG229-50-8-*	50	8	28	8.8	8	58



分度销

不带螺纹， 不带定止位

外壳与销体：

发黑碳钢材料、销头硬化处理

捏手：

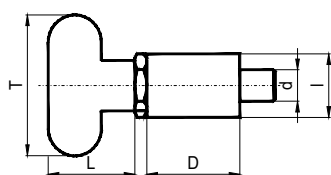
塑料 (PP), 黑色 (默认颜色)、红色、绿色、蓝色, 可拆卸

注意：

该分度销不带外螺纹，适用于焊接或胶水方式安装。



图纸

[illegible]

TBG310-DIN6320

操作件



Tübingen Metal



TBG310

U型手柄

盲孔

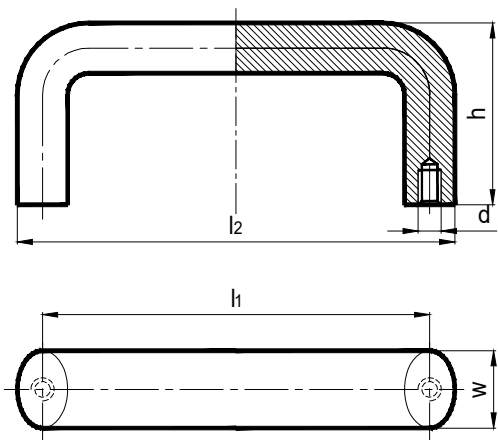
材料：
铝

涂层：
喷塑

颜色：
黑色（默认颜色）、红色、白色、定制颜色



图纸



产品号	d	h	w	l1	l2
TBG310-100-M6	M6	47	20	100	113
TBG310-112-M8	M8	53	26	112	129
TBG310-128-M6	M6	51	20	128	141
TBG310-160-M8	M8	57	26	160	177
TBG310-192-M8	M8	57	26	192	209



TBG311

U型手柄

通孔

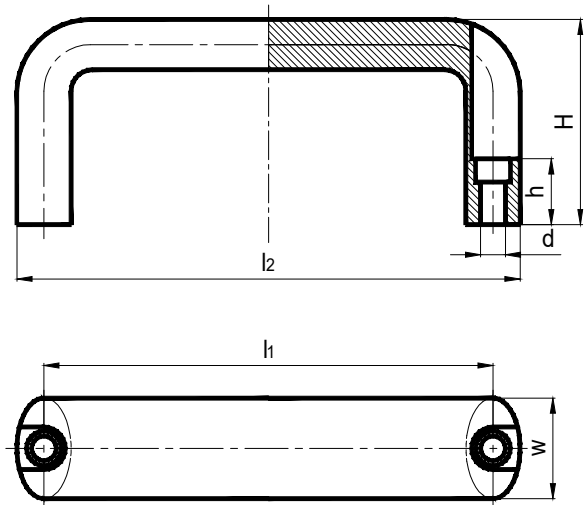
材料：
铝

涂层：
喷塑

颜色：
黑色（默认颜色）、红色、白色、定制颜色



图纸



产品号	d	h	H	w	l1	l2
TBG311-116-6.4	6.4	17	53	26	116	130
TBG311-132-6.4	6.4	17	55	26	132	146
TBG311-164-6.4	6.4	17	57	26	164	178
TBG311-196-6.4	6.4	17	57	26	196	210



TBG312

U型手柄

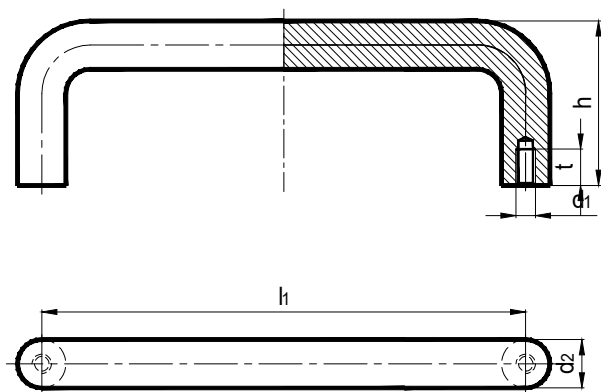
盲孔

材料：
铝

涂层：
喷塑

颜色：
原色（默认颜色）、黑色、红色、白色、定制颜色

图纸



产品号	d1	d2	t	h	l1
TBG312-M8-200	M8	20	15	68	200
TBG312-M8-250	M8	20	15	68	250
TBG312-M8-300	M8	20	15	68	300
TBG312-M10-250	M10	28	15	78	250
TBG312-M10-300	M10	28	15	78	300
TBG312-M10-350	M10	28	15	78	350



TBG313

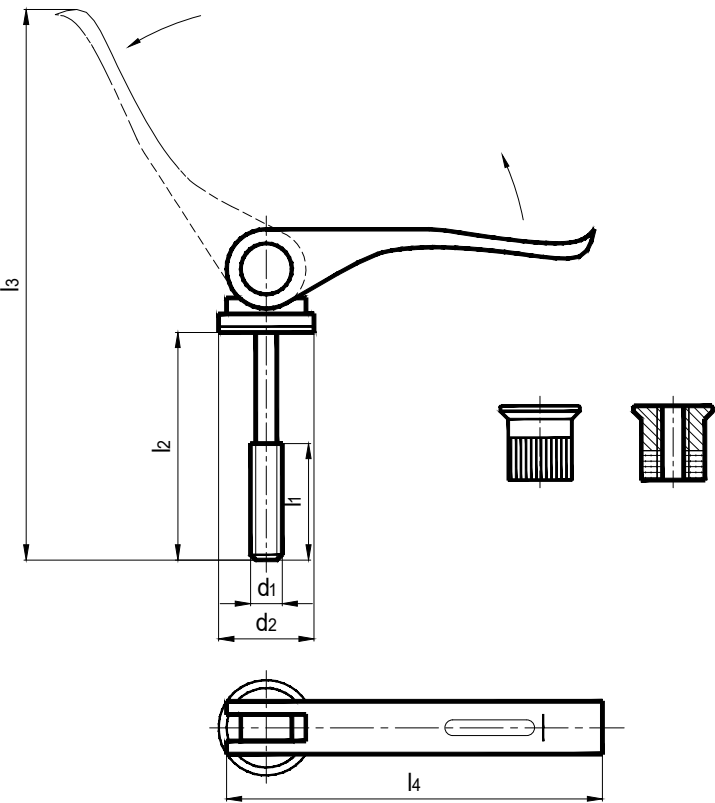
快拆手柄

手柄材料：
铝合金

螺杆材料：
镀锌钢

颜色：
银色（默认颜色）、黑色、红色、蓝色、白色、黄色、定制颜色

图纸



产品号	d1	d2	l1	l2	l3	l4
TBG313-M6-71	M6	18	22	43	104	71



TBG314

快拆手柄

带夹圈

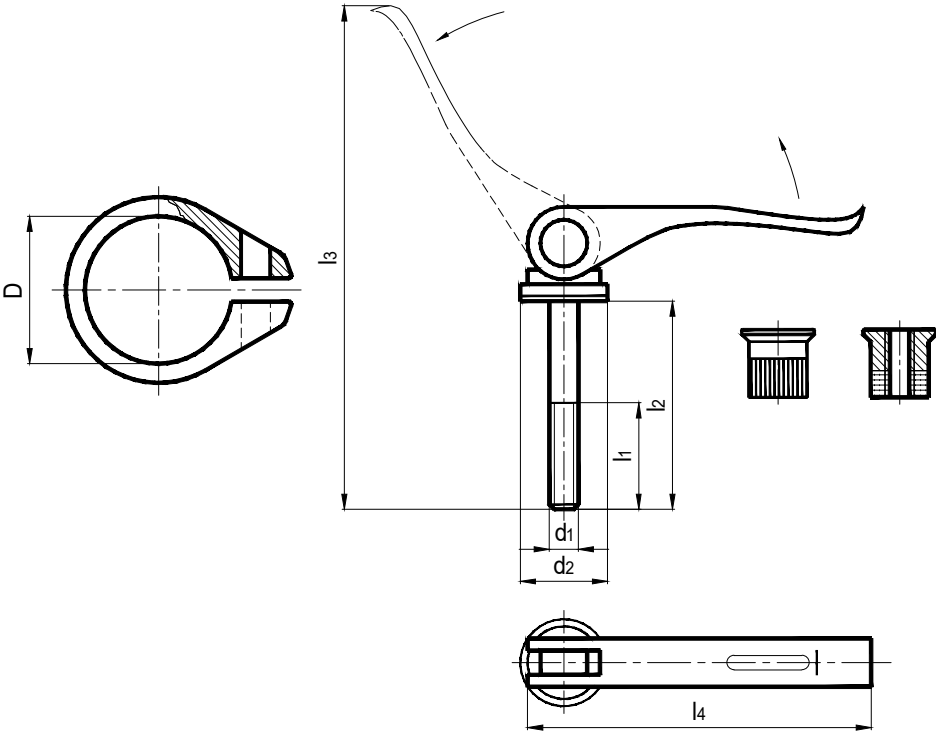
手柄：
铝合金

螺杆：
镀锌钢

夹圈：
铝合金

颜色：
银色（默认颜色）、黑色、红色、蓝色、白色、黄色、定制颜色

图纸



产品号	d1	d2	l1	l2	l3	l4	D
TBG314-M6-71-25.4	M6	18	22	43	104	71	25.4
TBG314-M6-71-28.6	M6	18	22	43	104	71	28.6
TBG314-M6-71-31.8	M6	18	22	43	104	71	31.8
TBG314-M6-71-34.9	M6	18	22	43	104	71	34.9



TBG315

六角可调把手

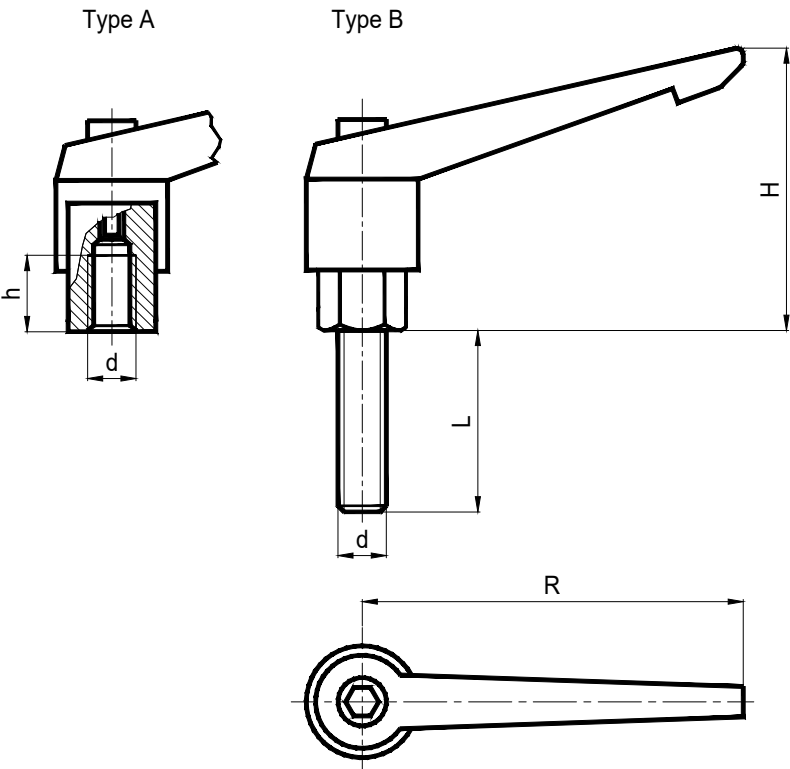
手柄材料：
锌合金

螺杆材料：
黑色氧化钢

颜色：
黑色（默认颜色）、橙色、定制颜色



图纸



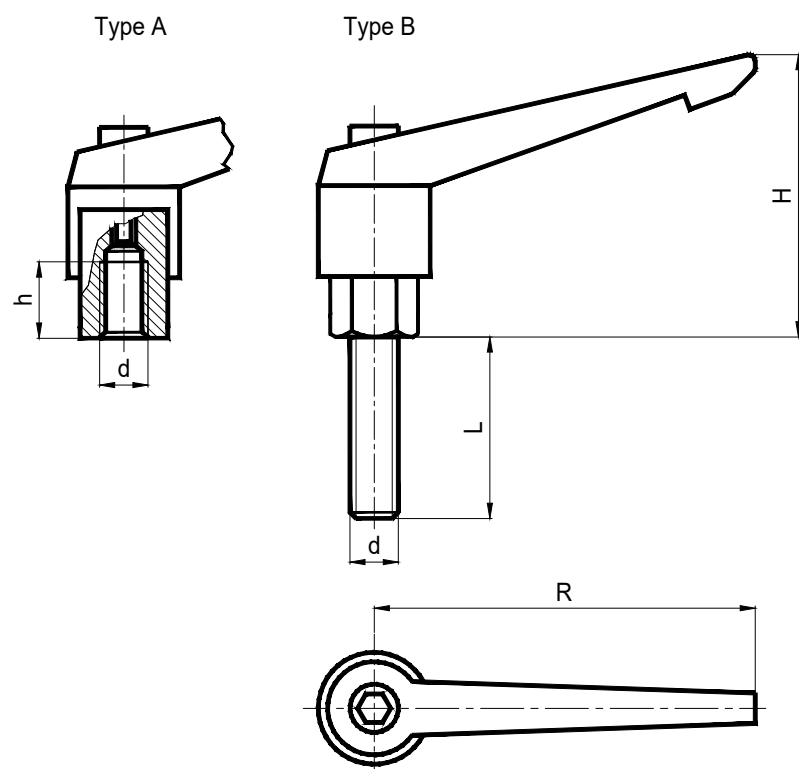
产品号	d	R	h	L	H
TBG315-M6-50-A	M6	50	10	-	-
TBG315-M6-50-15-B	M6	50	-	15	33
TBG315-M6-50-20-B	M6	50	-	20	33
TBG315-M6-50-25-B	M6	50	-	25	33
TBG315-M6-50-30-B	M6	50	-	30	33
TBG315-M6-50-35-B	M6	50	-	35	33
TBG315-M8-63-A	M8	63	12	-	-
TBG315-M8-63-15-B	M8	63	-	20	44
TBG315-M8-63-20-B	M8	63	-	25	44
TBG315-M8-63-25-B	M8	63	-	30	44
TBG315-M8-63-30-B	M8	63	-	35	44
TBG315-M8-63-35-B	M8	63	-	40	44



TBG315

六角可调把手

图纸



产品号	d	R	h	L	H
TBG315-M10-80-A	M10	80	17	-	-
TBG315-M10-80-20-B	M10	80	-	20	55
TBG315-M10-80-25-B	M10	80	-	25	55
TBG315-M10-80-30-B	M10	80	-	30	55
TBG315-M10-80-35-B	M10	80	-	35	55
TBG315-M10-80-40-B	M10	80	-	40	55
TBG315-M12-95-A	M12	95	17	-	-
TBG315-M12-95-25-B	M12	95	-	25	55
TBG315-M12-95-30-B	M12	95	-	30	55
TBG315-M12-95-35-B	M12	95	-	35	55
TBG315-M12-95-40-B	M12	95	-	40	55
TBG315-M12-95-45-B	M12	95	-	45	55
TBG315-M16-114-A	M16	114	20	-	-
TBG315-M16-114-30-B	M16	114	-	30	66
TBG315-M16-114-40-B	M16	114	-	40	66
TBG315-M16-114-45-B	M16	114	-	45	66
TBG315-M16-114-50-B	M16	114	-	50	66
TBG315-M16-114-60-B	M16	114	-	60	66



DIN6304

卡式螺栓

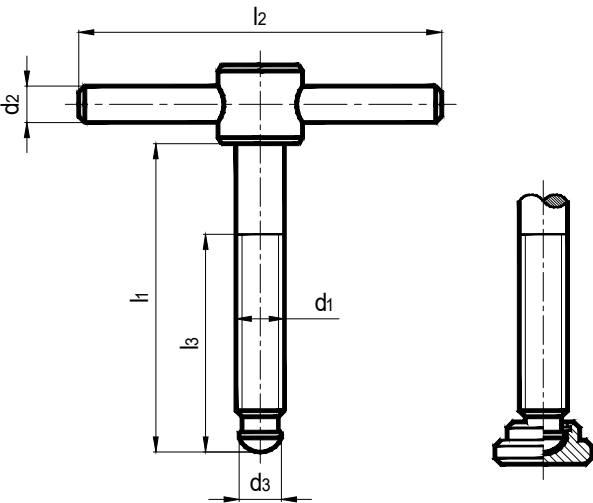
带固定把手

材料:
碳钢，发黑处理，止推受力点硬化处理

注意:
DIN6304可单独使用，也可配合止推垫使用。卡式螺栓与止推垫通过卡环连接。
默认发货不带止推垫。



图纸



产品号	d1	l1	d2	d3	l2	l3
DIN6304-M6-40	M6	40	5	4.5	50	30
DIN6304-M6-50	M6	50	5	4.5	50	40
DIN6304-M8-50	M8	50	6	6	60	35
DIN6304-M8-60	M8	60	6	6	60	45
DIN6304-M10-60	M10	60	8	8	80	40
DIN6304-M10-70	M10	70	8	8	80	50
DIN6304-M12-70	M12	70	10	8	100	50
DIN6304-M12-80	M12	80	10	8	100	60
DIN6304-M16-75	M16	75	12	12	120	55
DIN6304-M16-90	M16	90	12	12	120	70
DIN6304-M16-110	M16	110	12	12	120	90
DIN6304-M20-75	M20	75	16	16	140	55
DIN6304-M20-90	M20	90	16	16	140	70
DIN6304-M20-110	M20	110	16	16	140	90



TBG320

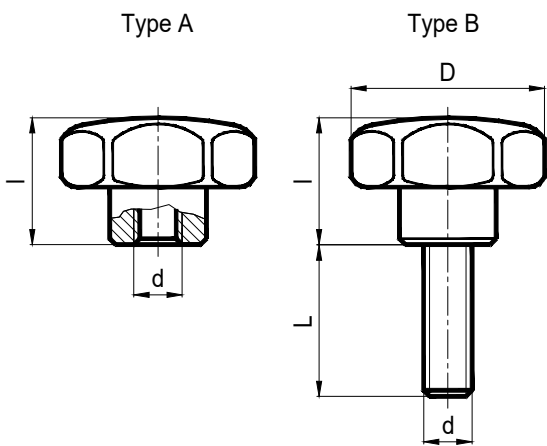
七角星型旋钮

A型:
胶木, 内嵌金属螺母

B型:
胶木, 镀锌钢螺栓

颜色:
亚光黑 (默认颜色)、红色、定制颜色

图纸



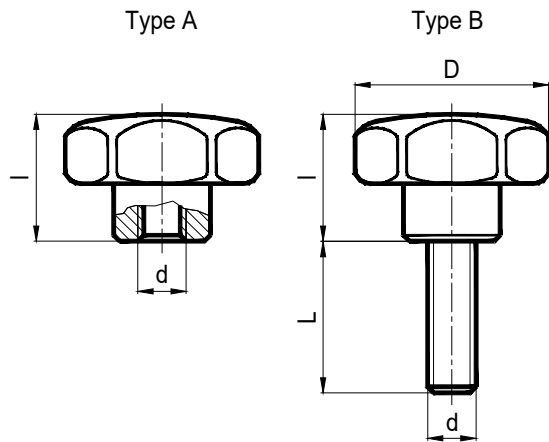
产品号	d	D	I	L
TBG320-M6-32-A	M6	32	23	-
TBG320-M6-32-10-B	M6	32	23	10
TBG320-M6-32-20-B	M6	32	23	20
TBG320-M6-32-25-B	M6	32	23	25
TBG320-M6-32-30-B	M6	32	23	30
TBG320-M8-32-A	M8	32	23	-
TBG320-M8-32-10-B	M8	32	23	10
TBG320-M8-32-20-B	M8	32	23	20
TBG320-M8-32-25-B	M8	32	23	25
TBG320-M8-32-30-B	M8	32	23	30
TBG320-M8-40-A	M8	40	28	-
TBG320-M8-40-20-B	M8	40	28	20
TBG320-M8-40-25-B	M8	40	28	25
TBG320-M8-40-30-B	M8	40	28	30
TBG320-M8-40-35-B	M8	40	28	35
TBG320-M8-40-40-B	M8	40	28	40
TBG320-M10-40-A	M10	40	28	-
TBG320-M10-40-20-B	M10	40	28	20
TBG320-M10-40-25-B	M10	40	28	25
TBG320-M10-40-30-B	M10	40	28	30



TBG320

七角星型旋钮

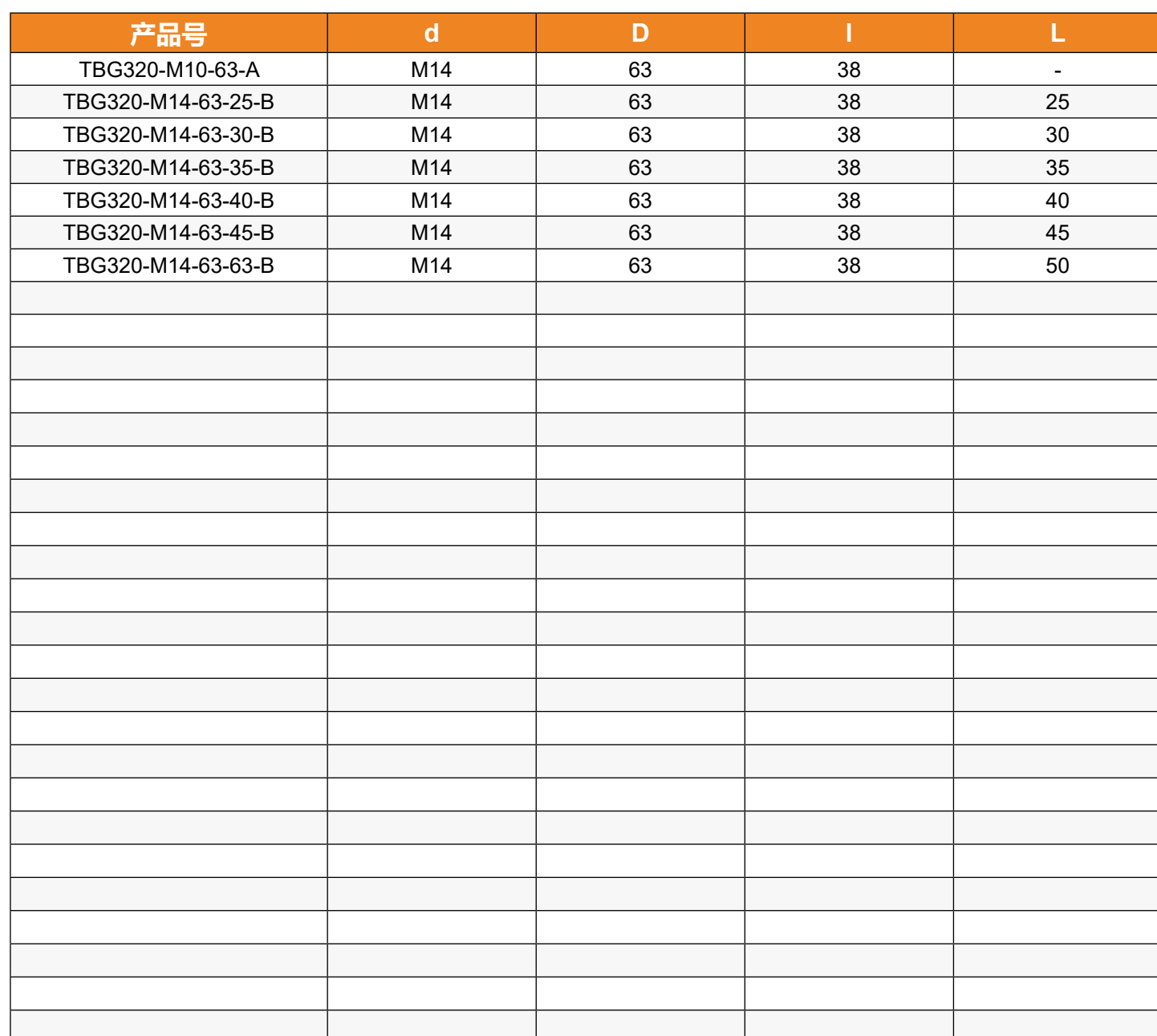
图纸



产品号	d	D	L	L
TBG320-M10-40-35-B	M10	40	28	35
TBG320-M10-40-40-B	M10	40	28	40
TBG320-M10-50-A	M10	50	33	-
TBG320-M10-50-25-B	M10	50	33	25
TBG320-M10-50-30-B	M10	50	33	30
TBG320-M10-50-35-B	M10	50	33	35
TBG320-M10-50-40-B	M10	50	33	40
TBG320-M10-50-45-B	M10	50	33	45
TBG320-M10-50-50-B	M10	50	33	50
TBG320-M12-50-A	M12	50	33	-
TBG320-M12-50-25-B	M12	50	33	25
TBG320-M12-50-30-B	M12	50	33	30
TBG320-M12-50-35-B	M12	50	33	35
TBG320-M12-50-40-B	M12	50	33	40
TBG320-M12-50-45-B	M12	50	33	45
TBG320-M12-50-50-B	M12	50	33	50
TBG320-M10-63-A	M10	63	38	-
TBG320-M10-63-25-B	M10	63	38	25
TBG320-M10-63-30-B	M10	63	38	30
TBG320-M10-63-35-B	M10	63	38	35
TBG320-M10-63-40-B	M10	63	38	40
TBG320-M10-63-45-B	M10	63	38	45
TBG320-M10-63-63-B	M10	63	38	50
TBG320-M12-63-A	M12	63	38	-
TBG320-M12-63-25-B	M12	63	38	25
TBG320-M12-63-30-B	M12	63	38	30
TBG320-M12-63-35-B	M12	63	38	35
TBG320-M12-63-40-B	M12	63	38	40
TBG320-M12-63-45-B	M12	63	38	45
TBG320-M12-63-50-B	M12	63	38	50



图纸



DIN6336

星型旋钮

铝制

A型:
不带孔

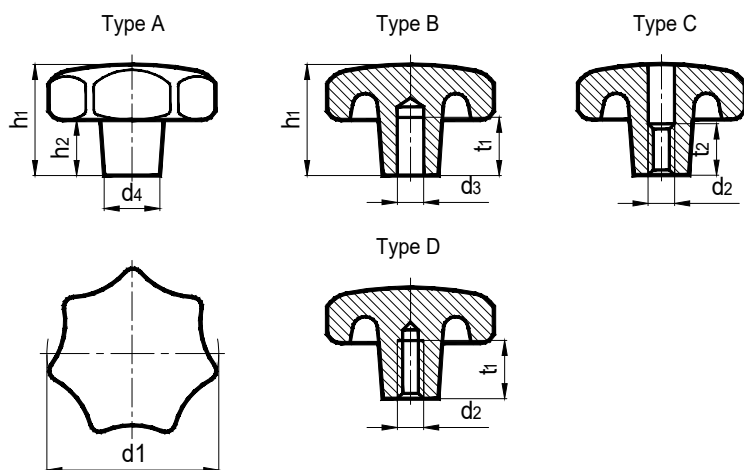
B型:
带普通盲孔

C型:
带螺纹通孔

D型:
带螺纹盲孔



图纸



产品号	d1	d2	d3	d4	h1	h2≥	t1	t2
DIN6336-AL-63-A	63	-	-	20	42	19	-	-
DIN6336-AL-80-A	80	-	-	25	52	23	-	-
DIN6336-AL-63-B	63	-	10	20	40	19	22	-
DIN6336-AL-80-B	80	-	12	25	50	23	28	-
DIN6336-AL-63-M10-C	63	M10	-	20	40	19	-	20
DIN6336-AL-80-M12-C	80	M12	-	25	50	23	-	30
DIN6336-AL-63-M10-D	63	M10	-	20	40	19	22	-
DIN6336-AL-80-M12-D	80	M12	-	25	50	23	28	-



DIN950

轮辐手轮

材料:
精铸AISI 316不锈钢，轮缘抛光

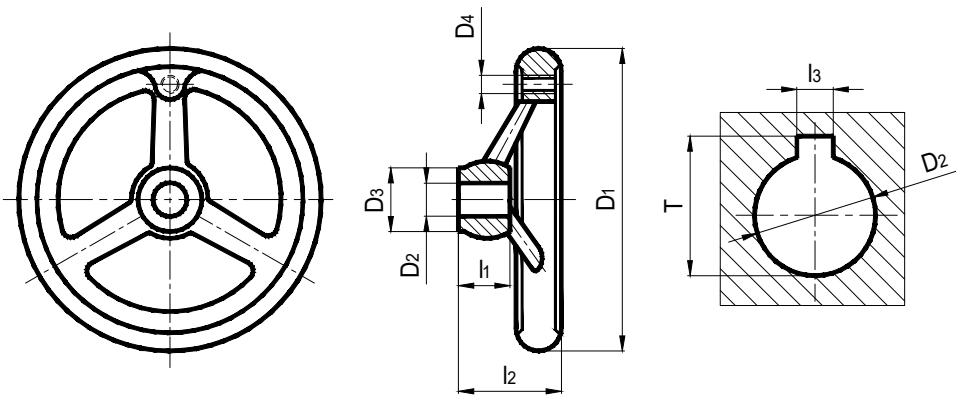
B款:
不带键槽

K款:
带键槽

注意:
默认不带手柄，手柄需另外购买。



图纸



产品号	D1	D2	D3	D4	l1	l2	l3	T
DIN950-100-10-B	100	10	26	M6	17	33	-	-
DIN950-125-12-B	125	12	28	M8	18	36	-	-
DIN950-160-16-B	160	16	32	M10	20	40	-	-
DIN950-200-18-B	200	18	38	M10	24	45	-	-
DIN950-100-10-K	100	10	26	M6	17	33	3	11.4
DIN950-125-12-K	125	12	28	M8	18	36	4	13.8
DIN950-160-16-K	160	16	32	M10	20	40	5	18.3
DIN950-200-18-K	200	18	38	M10	24	45	6	20.8



DIN444

活节螺栓

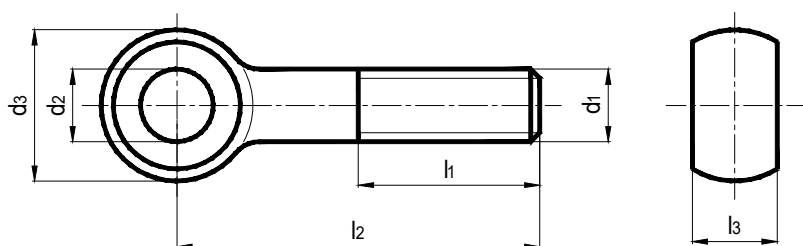
B型

ST型:
发黑钢

SS型:
AISI 304不锈钢

注意:
活节螺栓主要用于装夹和固定系统。

图纸



* 增加产品索引两位

ST SS

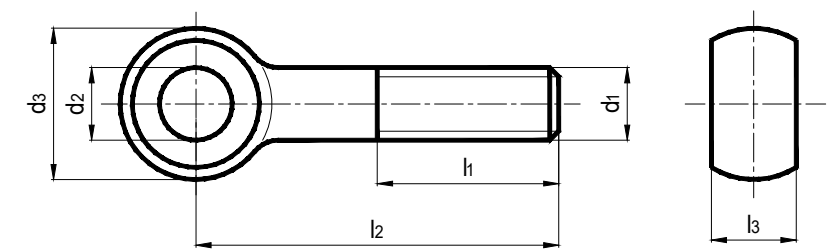
产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3
DIN444-M5-25-*	M5	5	12	16	25	6
DIN444-M5-30-*	M5	5	12	16	30	6
DIN444-M5-35-*	M5	5	12	16	35	6
DIN444-M5-40-*	M5	5	12	16	40	6
DIN444-M6-30-*	M6	6	14	18	30	7
DIN444-M6-40-*	M6	6	14	18	40	7
DIN444-M6-50-*	M6	6	14	18	50	7
DIN444-M6-60-*	M6	6	14	18	60	7
DIN444-M6-80-*	M6	6	14	18	80	7
DIN444-M8-40-*	M8	8	18	22	40	9
DIN444-M8-50-*	M8	8	18	22	50	9
DIN444-M8-60-*	M8	8	18	22	60	9
DIN444-M8-80-*	M8	8	18	22	80	9
DIN444-M8-100-*	M8	8	18	22	100	9
DIN444-M10-50-*	M10	10	20	26	50	12
DIN444-M10-60-*	M10	10	20	26	60	12
DIN444-M10-75-*	M10	10	20	26	75	12
DIN444-M10-100-*	M10	10	20	26	100	12
DIN444-M10-120-*	M10	10	20	26	120	12
DIN444-M12-50-*	M12	12	25	30	50	14



DIN444

活节螺栓

图纸



* 增加产品索引两位

ST SS

产品号	d1	d2	d3	l1	l2	l3
DIN444-M12-60-*	M12	12	25	30	60	14
DIN444-M12-80-*	M12	12	25	30	80	14
DIN444-M12-100-*	M12	12	25	30	100	14
DIN444-M12-120-*	M12	12	25	30	120	14
DIN444-M16-60-*	M16	16	32	38	60	17
DIN444-M16-80-*	M16	16	32	38	80	17
DIN444-M16-100-*	M16	16	32	38	100	17
DIN444-M16-120-*	M16	16	32	38	120	17
DIN444-M16-150-*	M16	16	32	38	150	17
DIN444-M20-100-*	M20	18	40	46	100	22
DIN444-M20-120-*	M20	18	40	46	120	22
DIN444-M20-160-*	M20	18	40	52	160	22
DIN444-M20-200-*	M20	18	40	52	200	22
DIN444-M24-100-*	M24	22	45	54	100	25
DIN444-M24-120-*	M24	22	45	54	120	25
DIN444-M24-160-*	M24	22	45	60	160	25
DIN444-M24-200-*	M24	22	45	60	200	25



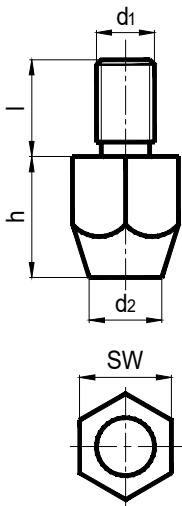
DIN6320

支脚

材料:
碳钢，发黑，不经硬化处理

注意:
DIN6320支脚通常不加支架使用。

图纸



产品号	h	d1	d2	l	SW
DIN6320-10-M6	10	M6	8	11	10
DIN6320-15-M8	15	M8	10	13	13
DIN6320-20-M6	20	M6	6	11	10
DIN6320-20-M10	20	M10	13	16	17
DIN6320-25-M12	25	M12	15	20	19
DIN6320-30-M8	30	M8	9	13	13
DIN6320-40-M10	40	M10	13	16	17
DIN6320-50-M12	50	M12	15	20	19
DIN6320-60-M12	60	M12	15	20	19



TBG410-DIN6332

水平调整件



Tübingen Metal



TBG410

万向脚杯底盘

带橡胶防滑垫

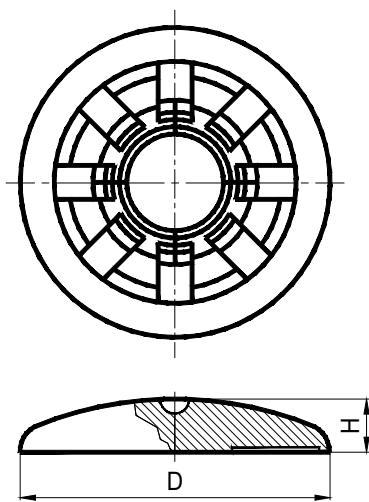
材料：
加固尼龙（PA6），不带固定孔

颜色：
黑色，亚光饰面

注意：
搭配球头关节螺杆TBG412使用



图纸



产品号	D	H
TBG410-30	30	18
TBG410-40	40	18
TBG410-45	45	18
TBG410-50	50	18
TBG410-60	60	18
TBG410-80	80	18
TBG410-100	100	18
TBG410-120	120	18



TBG411

万向脚杯底盘

带橡胶防滑垫

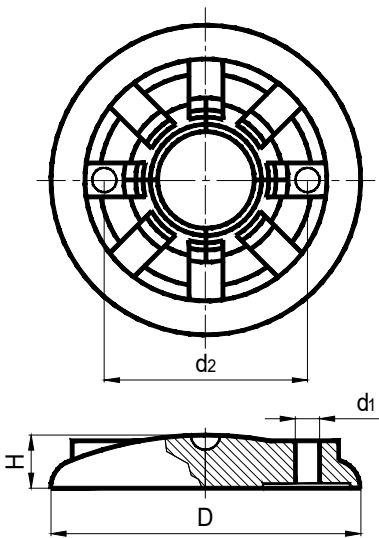
材料：
加固尼龙（PA6），带固定孔

颜色：
黑色，亚光饰面

注意：
搭配球头关节螺杆TBG412使用



图纸



产品号	d1	d2	D	H
TBG411-60	6	40	60	18
TBG411-80	9	54	80	18
TBG411-100	9.5	74	100	18
TBG411-120	9.2	94	120	18



TBG412

脚杯螺杆

SZ型:

镀锌钢球头铰接螺杆，带规则外六角

SS型:

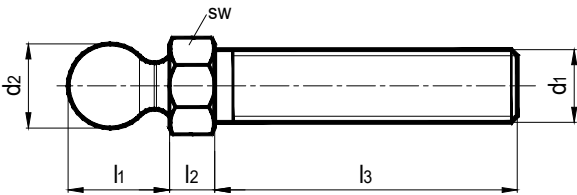
AISI 304不锈钢球头铰接螺杆，带规则外六角

注意:

搭配多种不同脚杯底盘使用，如有疑问，请联系客服人员。
所有的SZ型产品可以根据客户需求更换成钢镀镍产品。



图纸



* 增加产品索引两位

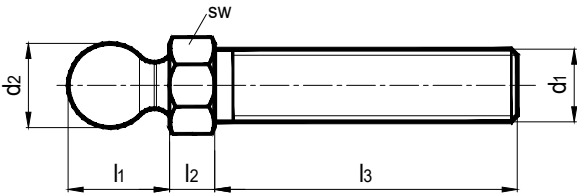
产品号	d1	d2	l1	l2	l3	SW
TBG412-M8-25-*	M8	13.9	21.5	7.5	25	14
TBG412-M8-40-*	M8	13.9	21.5	7.5	40	14
TBG412-M8-50-*	M8	13.9	21.5	7.5	50	14
TBG412-M8-80-*	M8	13.9	21.5	7.5	80	14
TBG412-M8-100-*	M8	13.9	21.5	7.5	100	14
TBG412-M10-25-*	M10	13.9	21.5	7.5	25	14
TBG412-M10-45-*	M10	13.9	21.5	7.5	45	14
TBG412-M10-50-*	M10	13.9	21.5	7.5	50	14
TBG412-M10-70-*	M10	13.9	21.5	7.5	70	14
TBG412-M10-80-*	M10	13.9	21.5	7.5	80	14
TBG412-M10-90-*	M10	13.9	21.5	7.5	90	14
TBG412-M10-100-*	M10	13.9	21.5	7.5	100	14
TBG412-M10-125-*	M10	13.9	21.5	7.5	125	14
TBG412-M10-150-*	M10	13.9	21.5	7.5	150	14
TBG412-M12-25-*	M12	13.9	21.5	7.5	25	14
TBG412-M12-45-*	M12	13.9	21.5	7.5	45	14
TBG412-M12-50-*	M12	13.9	21.5	7.5	50	14
TBG412-M12-66-*	M12	13.9	21.5	7.5	66	14
TBG412-M12-80-*	M12	13.9	21.5	7.5	80	14
TBG412-M12-100-*	M12	13.9	21.5	7.5	100	14
TBG412-M12-125-*	M12	13.9	21.5	7.5	125	14
TBG412-M12-150-*	M12	13.9	21.5	7.5	150	14
TBG412-M16-25-*	M16	13.9	21.5	7.5	25	17
TBG412-M16-50-*	M16	13.9	21.5	7.5	50	17



TBG412

脚杯螺杆

图纸



* 增加产品索引两位

SZ SS

产品号	d1	d2	l1	l2	l3	SW
TBG412-M16-66-*	M16	13.9	21.5	7.5	66	17
TBG412-M16-80-*	M16	13.9	21.5	7.5	80	17
TBG412-M16-100-*	M16	13.9	21.5	7.5	100	17
TBG412-M16-125-*	M16	13.9	21.5	7.5	125	17
TBG412-M16-150-*	M16	13.9	21.5	7.5	150	17
TBG412-M16-200-*	M16	13.9	21.5	7.5	200	17
TBG412-M20-25-*	M20	13.9	21.5	10.5	25	22
TBG412-M20-50-*	M20	13.9	21.5	10.5	50	22
TBG412-M20-85-*	M20	13.9	21.5	10.5	85	22
TBG412-M20-100-*	M20	13.9	21.5	10.5	100	22
TBG412-M20-125-*	M20	13.9	21.5	10.5	125	22
TBG412-M20-150-*	M20	13.9	21.5	10.5	150	22
TBG412-M20-200-*	M20	13.9	21.5	10.5	200	22
TBG412-M20-250-*	M20	13.9	21.5	10.5	250	22
TBG412-M24-50-*	M24	13.9	21.5	10.5	50	24
TBG412-M24-85-*	M24	13.9	21.5	10.5	85	24
TBG412-M24-100-*	M24	13.9	21.5	10.5	100	24
TBG412-M24-125-*	M24	13.9	21.5	10.5	125	24
TBG412-M24-150-*	M24	13.9	21.5	10.5	150	24
TBG412-M24-200-*	M24	13.9	21.5	10.5	200	24
TBG412-M24-250-*	M24	13.9	21.5	10.5	250	24



TBG413

固定脚杯

加固尼龙底盘（PA6），镀锌钢 / AISI 304不锈钢螺杆

SZ型:

镀锌钢，带规则六角立面

SS型:

AISI 304不锈钢，带规则六角立面

底座:

玻璃纤维加固聚酰胺基（PA6）高科技聚合体，黑色，亚光饰面

注意:

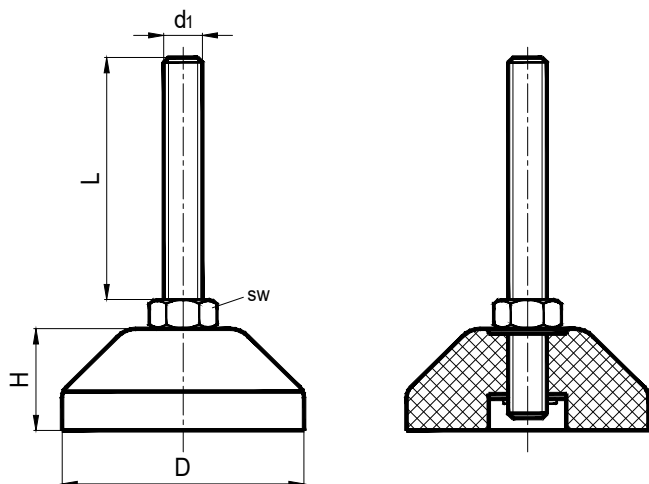
此款产品底部不加防滑垫。

螺杆和底座采用卡簧连接，相对可转动。

螺杆长度不限于下表所列尺寸，其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



* 增加产品索引两位

SZ

SS

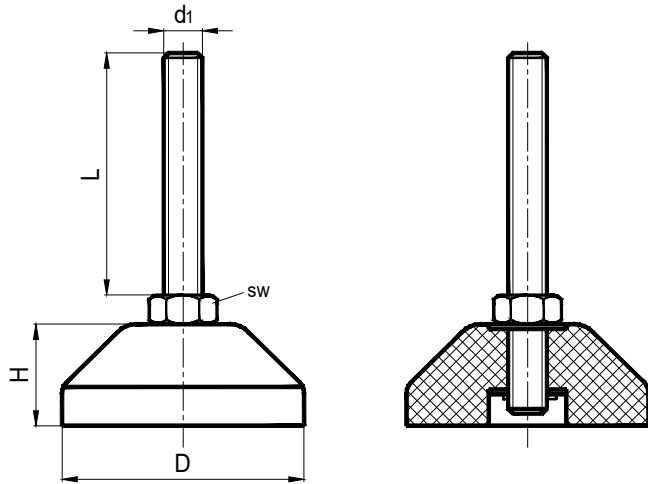
产品号	D	H	d1	L	SW
TBG413-50-M8-40-*	50	21	M8	40	14
TBG413-50-M8-50-*	50	21	M8	50	14
TBG413-50-M8-60-*	50	21	M8	60	14
TBG413-50-M8-80-*	50	21	M8	80	14
TBG413-50-M8-100-*	50	21	M8	100	14
TBG413-50-M10-50-*	50	21	M10	50	14
TBG413-50-M10-60-*	50	21	M10	60	14
TBG413-50-M10-80-*	50	21	M10	80	14
TBG413-50-M10-100-*	50	21	M10	100	14
TBG413-50-M12-50-*	50	21	M12	50	14
TBG413-50-M12-60-*	50	21	M12	60	14



TBG413

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SZ

SS

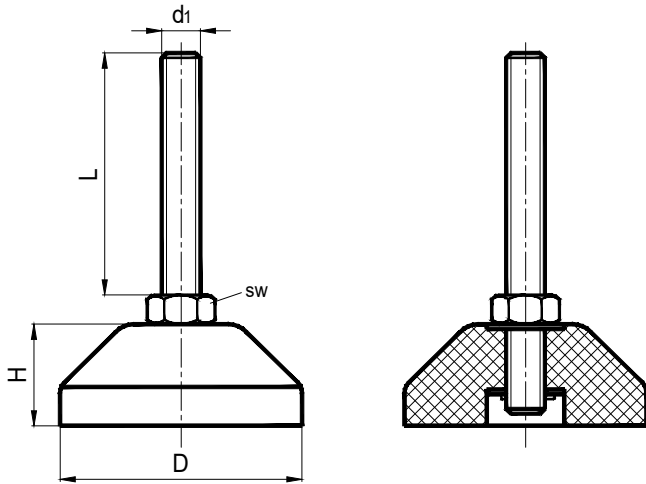
产品号	D	H	d1	L	SW
TBG413-50-M12-80-*	50	21	M12	80	14
TBG413-50-M12-100-*	50	21	M12	100	14
TBG413-50-M12-125-*	50	21	M12	125	14
TBG413-50-M12-150-*	50	21	M12	150	14
TBG413-60-M8-40-*	60	24	M8	40	14
TBG413-60-M8-50-*	60	24	M8	50	14
TBG413-60-M8-60-*	60	24	M8	60	14
TBG413-60-M8-80-*	60	24	M8	80	14
TBG413-60-M8-100-*	60	24	M8	100	14
TBG413-50-M10-50-*	60	24	M10	50	14
TBG413-50-M10-60-*	60	24	M10	60	14
TBG413-50-M10-80-*	60	24	M10	80	14
TBG413-50-M10-100-*	60	24	M10	100	14
TBG413-50-M12-50-*	60	24	M12	50	14
TBG413-50-M12-60-*	60	24	M12	60	14
TBG413-50-M12-80-*	60	24	M12	80	14
TBG413-50-M12-100-*	60	24	M12	100	14
TBG413-50-M12-125-*	60	24	M12	125	14
TBG413-50-M12-150-*	60	24	M12	150	14
TBG413-60-M16-50-*	60	24	M16	50	17
TBG413-60-M16-60-*	60	24	M16	60	17
TBG413-60-M16-80-*	60	24	M16	80	17
TBG413-60-M16-100-*	60	24	M16	100	17
TBG413-60-M16-125-*	60	24	M16	125	17
TBG413-60-M16-150-*	60	24	M16	150	17
TBG413-80-M12-50-*	80	29	M12	50	14



TBG413

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SZ

SS

产品号	D	H	d1	L	SW
TBG413-80-M12-60-*	80	29	M12	60	14
TBG413-80-M12-80-*	80	29	M12	80	14
TBG413-80-M12-100-*	80	29	M12	100	14
TBG413-80-M12-125-*	80	29	M12	125	14
TBG413-80-M12-150-*	80	29	M12	150	14
TBG413-80-M16-50-*	80	29	M16	50	17
TBG413-80-M16-60-*	80	29	M16	60	17
TBG413-80-M16-80-*	80	29	M16	80	17
TBG413-80-M16-100-*	80	29	M16	100	17
TBG413-80-M16-125-*	80	29	M16	125	17
TBG413-80-M16-150-*	80	29	M16	150	17
TBG413-80-M20-80-*	80	29	M20	80	22
TBG413-80-M20-100-*	80	29	M20	100	22
TBG413-80-M20-125-*	80	29	M20	125	22
TBG413-80-M20-150-*	80	29	M20	150	22
TBG413-80-M24-80-*	80	29	M24	80	24
TBG413-80-M24-100-*	80	29	M24	100	24
TBG413-80-M24-125-*	80	29	M24	125	24
TBG413-80-M24-150-*	80	29	M24	150	24
TBG413-80-M24-180-*	80	29	M24	180	24
TBG413-80-M24-200-*	80	29	M24	200	24



TBG415

万向脚杯

全碳钢

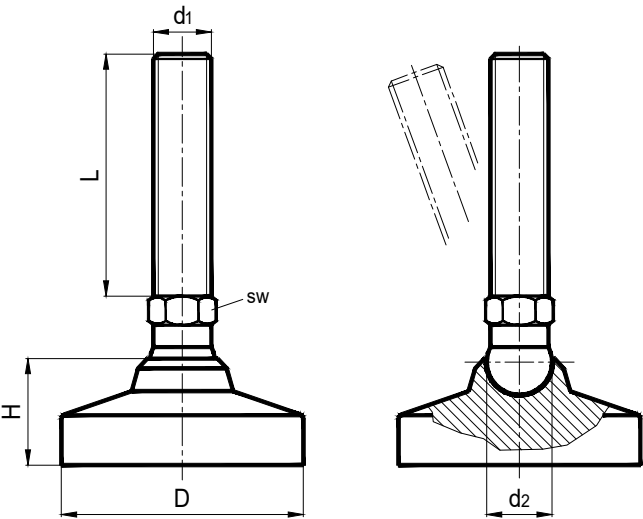
螺杆:
选用碳钢六角棒精加工, 镀镍

底座:
选用碳钢实心圆棒车床加工, 镀镍

注意:
此款产品底部不加防滑垫。
螺杆和底座采用球头铰接, 可万向转动。
螺杆长度不限于下表所列尺寸, 其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



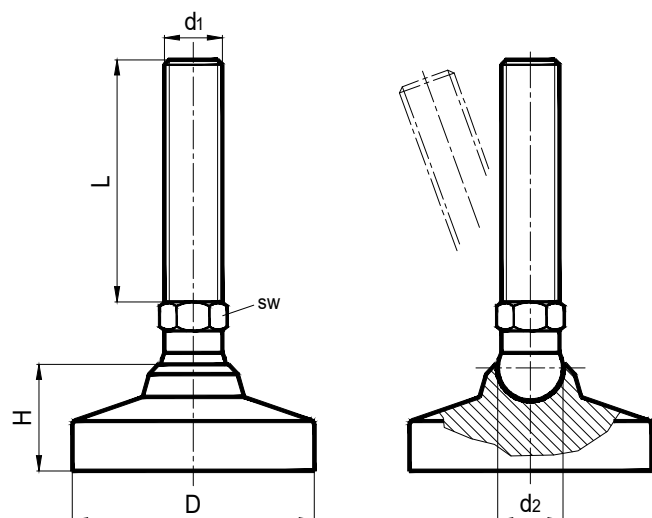
产品号	D	H	d1	d2	L	SW
TBG415-50-M12-50	50	22	M12	13.5	50	14
TBG415-50-M12-80	50	22	M12	13.5	80	14
TBG415-50-M12-100	50	22	M12	13.5	100	14
TBG415-50-M12-125	50	22	M12	13.5	125	14
TBG415-50-M12-150	50	22	M12	13.5	150	14
TBG415-50-M14-50	50	22	M14	13.5	50	17
TBG415-50-M14-80	50	22	M14	13.5	80	17
TBG415-50-M14-100	50	22	M14	13.5	100	17
TBG415-50-M14-125	50	22	M14	13.5	125	17
TBG415-50-M14-150	50	22	M14	13.5	150	17
TBG415-50-M16-50	50	22	M16	13.5	50	17
TBG415-50-M16-80	50	22	M16	13.5	80	17



TBG415

万向脚杯

图纸



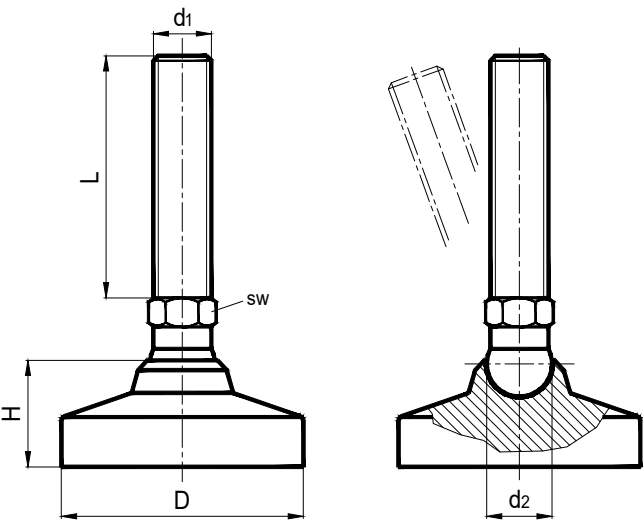
产品号	D	H	d1	d2	L	SW
TBG415-50-M16-100	50	22	M16	13.5	100	17
TBG415-50-M16-125	50	22	M16	13.5	125	17
TBG415-50-M16-150	50	22	M16	13.5	150	17
TBG415-50-M20-50	50	22	M20	15.3	50	22
TBG415-50-M20-80	50	22	M20	15.3	80	22
TBG415-50-M20-100	50	22	M20	15.3	100	22
TBG415-50-M20-125	50	22	M20	15.3	125	22
TBG415-50-M20-150	50	22	M20	15.3	150	22
TBG415-50-M24-50	50	22	M24	15.3	50	24
TBG415-50-M24-80	50	22	M24	15.3	80	24
TBG415-50-M24-100	50	22	M24	15.3	100	24
TBG415-50-M24-125	50	22	M24	15.3	125	24
TBG415-50-M24-150	50	22	M24	15.3	150	24
TBG415-60-M12-50	60	24	M12	15.3	50	17
TBG415-60-M12-80	60	24	M12	15.3	80	17
TBG415-60-M12-100	60	24	M12	15.3	100	17
TBG415-60-M12-125	60	24	M12	15.3	125	17
TBG415-60-M12-150	60	24	M12	15.3	150	17
TBG415-60-M14-50	60	24	M14	15.3	50	17
TBG415-60-M14-80	60	24	M14	15.3	80	17
TBG415-60-M14-100	60	24	M14	15.3	100	17
TBG415-60-M14-125	60	24	M14	15.3	125	17
TBG415-60-M14-150	60	24	M14	15.3	150	17
TBG415-60-M16-50	60	24	M16	21.5	50	22
TBG415-60-M16-80	60	24	M16	21.5	80	22
TBG415-60-M16-100	60	24	M16	21.5	100	22
TBG415-60-M16-125	60	24	M16	21.5	125	22



TBG415

万向脚杯

图纸



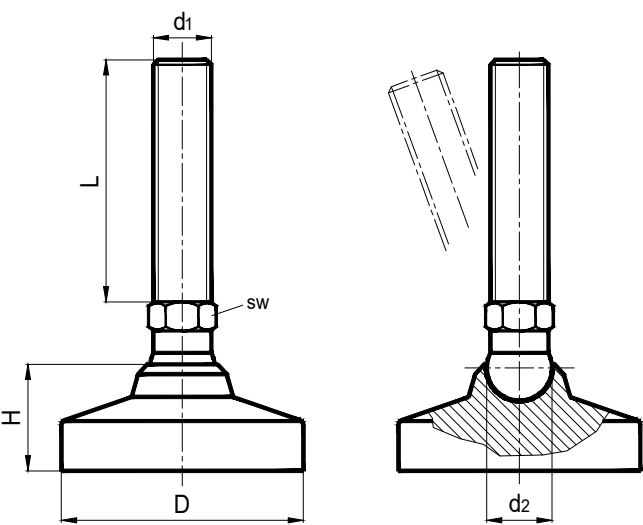
产品号	D	H	d1	d2	L	SW
TBG415-60-M16-150	60	24	M16	21.5	150	22
TBG415-60-M20-50	60	24	M20	21.5	50	22
TBG415-60-M20-80	60	24	M20	21.5	80	22
TBG415-60-M20-100	60	24	M20	21.5	100	22
TBG415-60-M20-125	60	24	M20	21.5	125	22
TBG415-60-M20-150	60	24	M20	21.5	150	22
TBG415-60-M24-50	60	24	M24	21.5	50	24
TBG415-60-M24-80	60	24	M24	21.5	80	24
TBG415-60-M24-100	60	24	M24	21.5	100	24
TBG415-60-M24-125	60	24	M24	21.5	125	24
TBG415-60-M24-150	60	24	M24	21.5	150	24
TBG415-80-M16-50	80	26	M16	21.5	50	22
TBG415-80-M16-80	80	26	M16	21.5	80	22
TBG415-80-M16-100	80	26	M16	21.5	100	22
TBG415-80-M16-125	80	26	M16	21.5	125	22
TBG415-80-M16-150	80	26	M16	21.5	150	22
TBG415-80-M20-50	80	26	M20	21.5	50	22
TBG415-80-M20-80	80	26	M20	21.5	80	22
TBG415-80-M20-100	80	26	M20	21.5	100	22
TBG415-80-M20-125	80	26	M20	21.5	125	22
TBG415-80-M20-150	80	26	M20	21.5	150	22
TBG415-80-M24-50	80	26	M24	21.5	50	24
TBG415-80-M24-80	80	26	M24	21.5	80	24
TBG415-80-M24-100	80	26	M24	21.5	100	24
TBG415-80-M24-125	80	26	M24	21.5	125	24
TBG415-80-M24-150	80	26	M24	21.5	150	24
TBG415-100-M16-50	100	28	M16	21.5	50	22



TBG415

万向脚杯

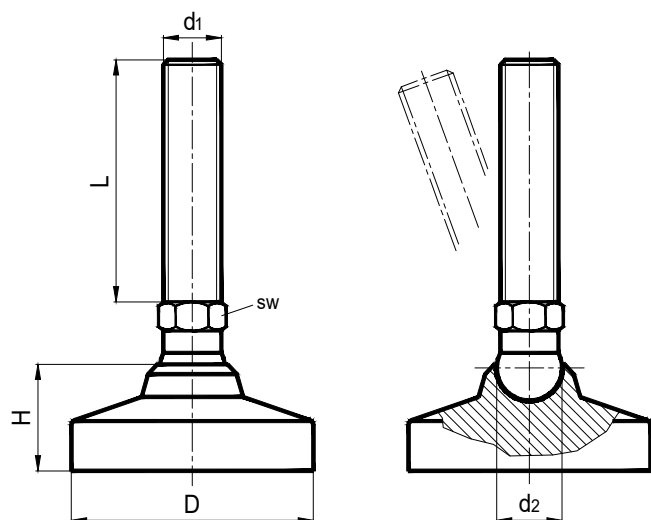
图纸



产品号	D	H	d1	d2	L	SW
TBG415-100-M16-80	100	28	M16	21.5	80	22
TBG415-100-M16-100	100	28	M16	21.5	100	22
TBG415-100-M16-125	100	28	M16	21.5	125	22
TBG415-100-M16-150	100	28	M16	21.5	150	22
TBG415-100-M20-50	100	28	M20	21.5	50	22
TBG415-100-M20-80	100	28	M20	21.5	80	22
TBG415-100-M20-100	100	28	M20	21.5	100	22
TBG415-100-M20-125	100	28	M20	21.5	125	22
TBG415-100-M20-150	100	28	M20	21.5	150	22
TBG415-100-M24-50	100	28	M24	21.5	50	24
TBG415-100-M24-80	100	28	M24	21.5	80	24
TBG415-100-M24-100	100	28	M24	21.5	100	24
TBG415-100-M24-125	100	28	M24	21.5	125	24
TBG415-100-M24-150	100	28	M24	21.5	150	24
TBG415-100-M30-50	100	28	M30	26	50	30
TBG415-100-M30-80	100	28	M30	26	80	30
TBG415-100-M30-100	100	28	M30	26	100	30
TBG415-100-M30-125	100	28	M30	26	125	30
TBG415-100-M30-150	100	28	M30	26	150	30
TBG415-120-M16-50	120	28	M16	21.5	50	22
TBG415-120-M16-80	120	28	M16	21.5	80	22
TBG415-120-M16-100	120	28	M16	21.5	100	22
TBG415-120-M16-125	120	28	M16	21.5	125	22
TBG415-120-M16-150	120	28	M16	21.5	150	22
TBG415-120-M20-50	120	28	M20	21.5	50	22
TBG415-120-M20-80	120	28	M20	21.5	80	22
TBG415-120-M20-100	120	28	M20	21.5	100	22



图纸



TBG416

万向脚杯

AISI 304不锈钢

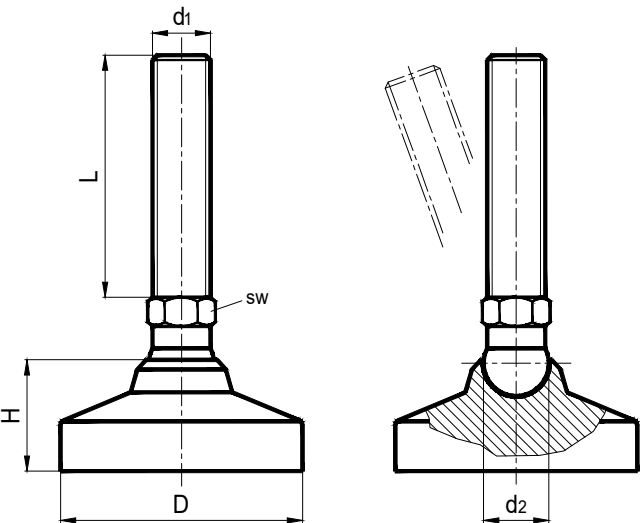
螺杆:
选用AISI 304不锈钢六角棒精加工

底座:
选用AISI 304不锈钢实心圆棒车床加工

注意:
此款产品底部带防滑垫，硬度为邵式70A。
螺杆和底座采用球头铰接，可万向转动。
螺杆长度不限于下表所列尺寸，其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



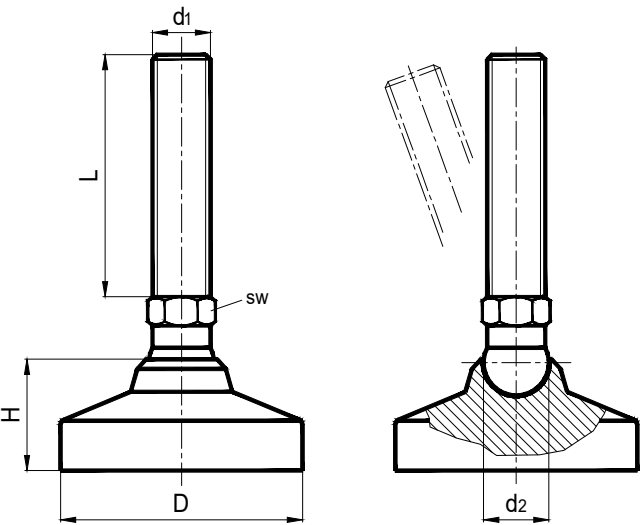
产品号	D	H≈	d1	d2	L	SW
TBG416-50-M12-50	50	23	M12	13.5	50	14
TBG416-50-M12-80	50	23	M12	13.5	80	14
TBG416-50-M12-100	50	23	M12	13.5	100	14
TBG416-50-M12-125	50	23	M12	13.5	125	14
TBG416-50-M12-150	50	23	M12	13.5	150	14
TBG416-50-M14-50	50	23	M14	13.5	50	17
TBG416-50-M14-80	50	23	M14	13.5	80	17
TBG416-50-M14-100	50	23	M14	13.5	100	17
TBG416-50-M14-125	50	23	M14	13.5	125	17
TBG416-50-M14-150	50	23	M14	13.5	150	17
TBG416-50-M16-50	50	23	M16	13.5	50	17
TBG416-50-M16-80	50	23	M16	13.5	80	17



TBG416

万向脚杯

图纸



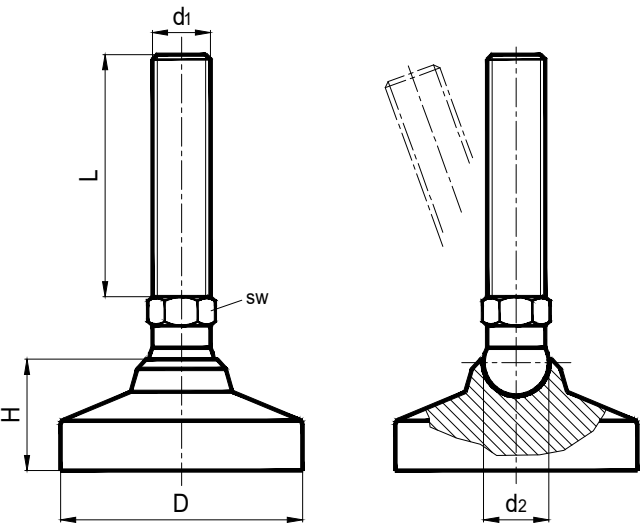
产品号	D	H≈	d1	d2	L	SW
TBG416-50-M16-100	50	23	M16	13.5	100	17
TBG416-50-M16-125	50	23	M16	13.5	125	17
TBG416-50-M16-150	50	23	M16	13.5	150	17
TBG416-50-M20-50	50	23	M20	15.3	50	22
TBG416-50-M20-80	50	23	M20	15.3	80	22
TBG416-50-M20-100	50	23	M20	15.3	100	22
TBG416-50-M20-125	50	23	M20	15.3	125	22
TBG416-50-M20-150	50	23	M20	15.3	150	22
TBG416-50-M24-50	50	23	M24	15.3	50	24
TBG416-50-M24-80	50	23	M24	15.3	80	24
TBG416-50-M24-100	50	23	M24	15.3	100	24
TBG416-50-M24-125	50	23	M24	15.3	125	24
TBG416-50-M24-150	50	23	M24	15.3	150	24
TBG416-60-M12-50	60	23	M12	15.3	50	17
TBG416-60-M12-80	60	23	M12	15.3	80	17
TBG416-60-M12-100	60	23	M12	15.3	100	17
TBG416-60-M12-125	60	23	M12	15.3	125	17
TBG416-60-M12-150	60	23	M12	15.3	150	17
TBG416-60-M14-50	60	23	M14	15.3	50	17
TBG416-60-M14-80	60	23	M14	15.3	80	17
TBG416-60-M14-100	60	23	M14	15.3	100	17
TBG416-60-M14-125	60	23	M14	15.3	125	17
TBG416-60-M14-150	60	23	M14	15.3	150	17
TBG416-60-M16-50	60	23	M16	21.5	50	22
TBG416-60-M16-80	60	23	M16	21.5	80	22
TBG416-60-M16-100	60	23	M16	21.5	100	22



TBG416

万向脚杯

图纸



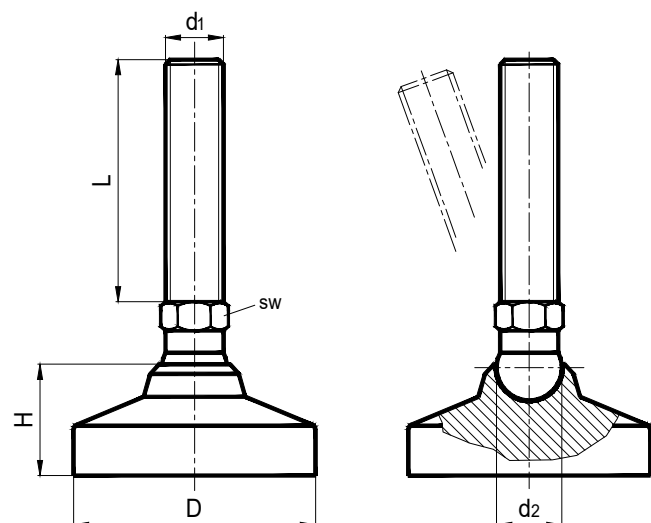
产品号	D	H≈	d1	d2	L	SW
TBG416-60-M16-125	60	23	M16	21.5	125	22
TBG416-60-M16-150	60	23	M16	21.5	150	22
TBG416-60-M20-50	60	23	M20	21.5	50	22
TBG416-60-M20-80	60	23	M20	21.5	80	22
TBG416-60-M20-100	60	23	M20	21.5	100	22
TBG416-60-M20-125	60	23	M20	21.5	125	22
TBG416-60-M20-150	60	23	M20	21.5	150	22
TBG416-60-M24-50	60	23	M24	21.5	50	24
TBG416-60-M24-80	60	23	M24	21.5	80	24
TBG416-60-M24-100	60	23	M24	21.5	100	24
TBG416-60-M24-125	60	23	M24	21.5	125	24
TBG416-60-M24-150	60	23	M24	21.5	150	24
TBG416-80-M16-50	80	25	M16	21.5	50	22
TBG416-80-M16-80	80	25	M16	21.5	80	22
TBG416-80-M16-100	80	25	M16	21.5	100	22
TBG416-80-M16-125	80	25	M16	21.5	125	22
TBG416-80-M16-150	80	25	M16	21.5	150	22
TBG416-80-M20-50	80	25	M20	21.5	50	22
TBG416-80-M20-80	80	25	M20	21.5	80	22
TBG416-80-M20-100	80	25	M20	21.5	100	22
TBG416-80-M20-125	80	25	M20	21.5	125	22
TBG416-80-M20-150	80	25	M20	21.5	150	22
TBG416-80-M24-50	80	25	M24	21.5	50	24
TBG416-80-M24-80	80	25	M24	21.5	80	24
TBG416-80-M24-100	80	25	M24	21.5	100	24
TBG416-80-M24-125	80	25	M24	21.5	125	24



TBG416

万向脚杯

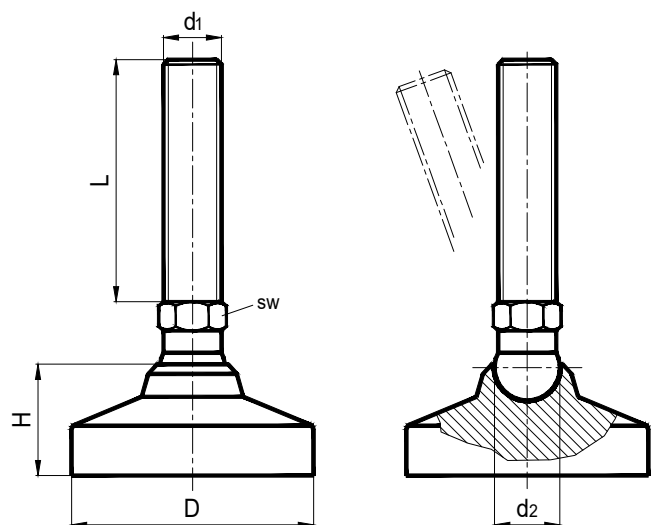
图纸



产品号	D	H≈	d1	d2	L	SW
TBG416-80-M24-150	80	25	M24	21.5	150	24
TBG416-100-M16-50	100	25	M16	21.5	50	22
TBG416-100-M16-80	100	25	M16	21.5	80	22
TBG416-100-M16-100	100	25	M16	21.5	100	22
TBG416-100-M16-125	100	25	M16	21.5	125	22
TBG416-100-M16-150	100	25	M16	21.5	150	22
TBG416-100-M20-50	100	25	M20	21.5	50	22
TBG416-100-M20-80	100	25	M20	21.5	80	22
TBG416-100-M20-100	100	25	M20	21.5	100	22
TBG416-100-M20-125	100	25	M20	21.5	125	22
TBG416-100-M20-150	100	25	M20	21.5	150	22
TBG416-100-M24-50	100	25	M24	21.5	50	24
TBG416-100-M24-80	100	25	M24	21.5	80	24
TBG416-100-M24-100	100	25	M24	21.5	100	24
TBG416-100-M24-125	100	25	M24	21.5	125	24
TBG416-100-M24-150	100	25	M24	21.5	150	24
TBG416-100-M30-50	100	25	M30	26	50	30
TBG416-100-M30-80	100	25	M30	26	80	30
TBG416-100-M30-100	100	25	M30	26	100	30
TBG416-100-M30-125	100	25	M30	26	125	30
TBG416-100-M30-150	100	25	M30	26	150	30
TBG416-120-M16-50	120	27	M16	21.5	50	22
TBG416-120-M16-80	120	27	M16	21.5	80	22
TBG416-120-M16-100	120	27	M16	21.5	100	22
TBG416-120-M16-125	120	27	M16	21.5	125	22
TBG416-120-M16-150	120	27	M16	21.5	150	22



图纸

[illegible]

TBG417

固定脚杯

镀镍碳钢 / AISI 304不锈钢

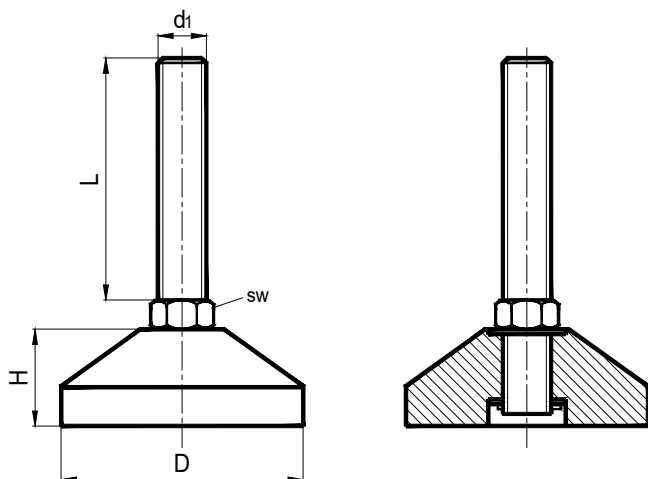
SN型:
镀镍碳钢

SS型:
AISI 304不锈钢

注意:
默认不带橡胶防滑垫，如需防滑底请备注。
螺杆和底座采用卡簧连接，相对可转动。
螺杆长度不限于下表所列尺寸，其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



* 增加产品索引两位

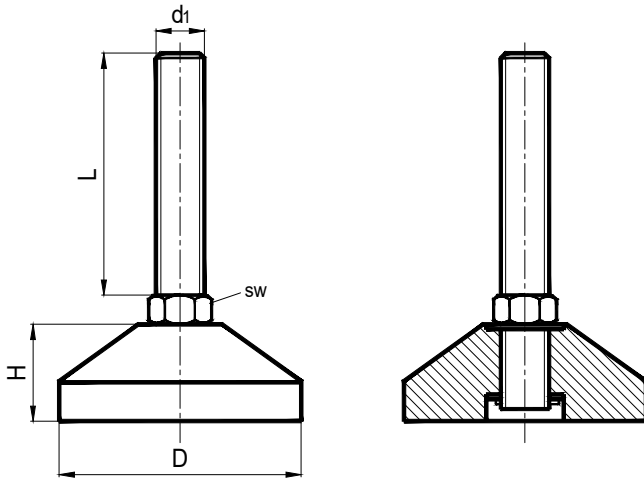
产品号	D	H	d1	L	SW
TBG417-50-M10-50-*	50	20	M10	50	12
TBG417-50-M10-80-*	50	20	M10	80	12
TBG417-50-M10-100-*	50	20	M10	100	12
TBG417-50-M10-125-*	50	20	M10	125	12
TBG417-50-M10-150-*	50	20	M10	150	12
TBG417-50-M12-50-*	50	20	M12	50	12
TBG417-50-M12-80-*	50	20	M12	80	12
TBG417-50-M12-100-*	50	20	M12	100	12
TBG417-50-M12-125-*	50	20	M12	125	12
TBG417-50-M12-150-*	50	20	M12	150	12
TBG417-50-M16-50-*	50	20	M16	50	17



TBG417

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

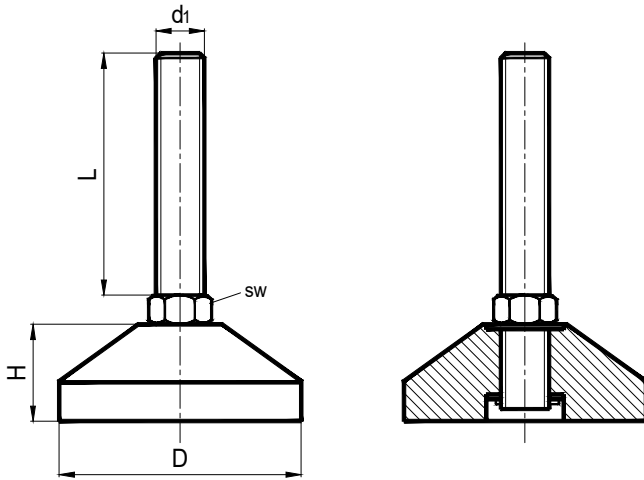
产品号	D	H	d1	L	SW
TBG417-50-M16-80-*	50	20	M16	80	17
TBG417-50-M16-100-*	50	20	M16	100	17
TBG417-50-M16-125-*	50	20	M16	125	17
TBG417-50-M16-150-*	50	20	M16	150	17
TBG417-50-M20-50-*	50	20	M20	50	22
TBG417-50-M20-80-*	50	20	M20	80	22
TBG417-50-M20-100-*	50	20	M20	100	22
TBG417-50-M20-125-*	50	20	M20	125	22
TBG417-50-M20-150-*	50	20	M20	150	22
TBG417-50-M24-50-*	50	20	M24	50	24
TBG417-50-M24-80-*	50	20	M24	80	24
TBG417-50-M24-100-*	50	20	M24	100	24
TBG417-50-M24-125-*	50	20	M24	125	24
TBG417-50-M24-150-*	50	20	M24	150	24
TBG417-60-M12-50-*	60	20	M12	50	12
TBG417-60-M12-80-*	60	20	M12	80	12
TBG417-60-M12-100-*	60	20	M12	100	12
TBG417-60-M12-125-*	60	20	M12	125	12
TBG417-60-M12-150-*	60	20	M12	150	12
TBG417-60-M14-50-*	60	20	M14	50	17
TBG417-60-M14-80-*	60	20	M14	80	17
TBG417-60-M14-100-*	60	20	M14	100	17
TBG417-60-M14-125-*	60	20	M14	125	17
TBG417-60-M14-150-*	60	20	M14	150	17
TBG417-60-M16-50-*	60	20	M16	50	17
TBG417-60-M16-80-*	60	20	M16	80	17



TBG417

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

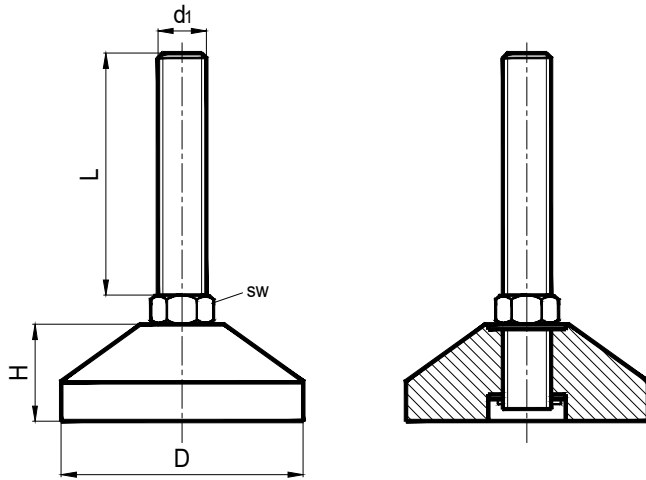
产品号	D	H	d1	L	SW
TBG417-60-M16-100-*	60	20	M16	100	17
TBG417-60-M16-125-*	60	20	M16	125	17
TBG417-60-M16-150-*	60	20	M16	150	17
TBG417-60-M20-50-*	60	20	M20	50	22
TBG417-60-M20-80-*	60	20	M20	80	22
TBG417-60-M20-100-*	60	20	M20	100	22
TBG417-60-M20-125-*	60	20	M20	125	22
TBG417-60-M20-150-*	60	20	M20	150	22
TBG417-60-M24-50-*	60	20	M24	50	24
TBG417-60-M24-80-*	60	24	M24	80	24
TBG417-60-M24-100-*	60	24	M24	100	24
TBG417-60-M24-125-*	60	24	M24	125	24
TBG417-60-M24-150-*	60	24	M24	150	24
TBG417-80-M16-50-*	80	26	M16	50	17
TBG417-80-M16-80-*	80	26	M16	80	17
TBG417-80-M16-100-*	80	26	M16	100	17
TBG417-80-M16-125-*	80	26	M16	125	17
TBG417-80-M16-150-*	80	26	M16	150	17
TBG417-80-M20-50-*	80	26	M20	50	22
TBG417-80-M20-80-*	80	26	M20	80	22
TBG417-80-M20-100-*	80	26	M20	100	22
TBG417-80-M20-125-*	80	26	M20	125	22
TBG417-80-M20-150-*	80	26	M20	150	22
TBG417-80-M24-50-*	80	26	M24	50	24
TBG417-80-M24-80-*	80	26	M24	80	24
TBG417-80-M24-100-*	80	26	M24	100	24



TBG417

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

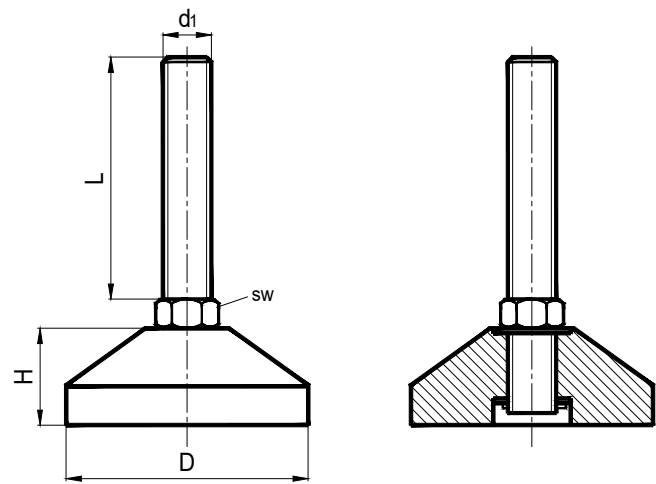
产品号	D	H	d1	L	SW
TBG417-80-M24-125-*	80	26	M24	125	24
TBG417-80-M24-150-*	80	26	M24	150	24
TBG417-100-M16-50-*	100	28	M16	50	17
TBG417-100-M16-100-*	100	28	M16	80	17
TBG417-100-M16-100-*	100	28	M16	100	17
TBG417-100-M16-125-*	100	28	M16	125	17
TBG417-100-M16-150-*	100	28	M16	150	17
TBG417-100-M20-50-*	100	28	M20	50	22
TBG417-100-M20-80-*	100	28	M20	80	22
TBG417-100-M20-100-*	100	28	M20	100	22
TBG417-100-M20-125-*	100	28	M20	125	22
TBG417-100-M20-150-*	100	28	M20	150	22
TBG417-100-M24-50-*	100	28	M24	50	24
TBG417-100-M24-100-*	100	28	M24	80	24
TBG417-100-M24-100-*	100	28	M24	100	24
TBG417-100-M24-125-*	100	28	M24	125	24
TBG417-100-M24-150-*	100	28	M24	150	24
TBG417-100-M30-50-*	100	28	M30	50	30
TBG417-100-M30-100-*	100	28	M30	80	30
TBG417-100-M30-100-*	100	28	M30	100	30
TBG417-100-M30-125-*	100	28	M30	125	30
TBG417-100-M30-150-*	100	28	M30	150	30
TBG417-120-M16-50-*	120	28	M16	50	17
TBG417-120-M16-120-*	120	28	M16	80	17
TBG417-120-M16-120-*	120	28	M16	100	17
TBG417-120-M16-125-*	120	28	M16	125	17



TBG417

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

产品号	D	H	d1	L	SW
TBG417-120-M16-150-*	120	28	M16	150	17
TBG417-120-M20-50-*	120	28	M20	50	22
TBG417-120-M20-80-*	120	28	M20	80	22
TBG417-120-M20-120-*	120	28	M20	100	22
TBG417-120-M20-125-*	120	28	M20	125	22
TBG417-120-M20-150-*	120	28	M20	150	22
TBG417-120-M24-50-*	120	28	M24	50	24
TBG417-120-M24-120-*	120	28	M24	80	24
TBG417-120-M24-120-*	120	28	M24	100	24
TBG417-120-M24-125-*	120	28	M24	125	24
TBG417-120-M24-150-*	120	28	M24	150	24
TBG417-120-M30-50-*	120	28	M30	50	30
TBG417-120-M30-120-*	120	28	M30	80	30
TBG417-120-M30-120-*	120	28	M30	100	30
TBG417-120-M30-125-*	120	28	M30	125	30
TBG417-120-M30-150-*	120	28	M30	150	30



TBG418

橡胶固定脚杯

镀镍碳钢 / AISI 304不锈钢

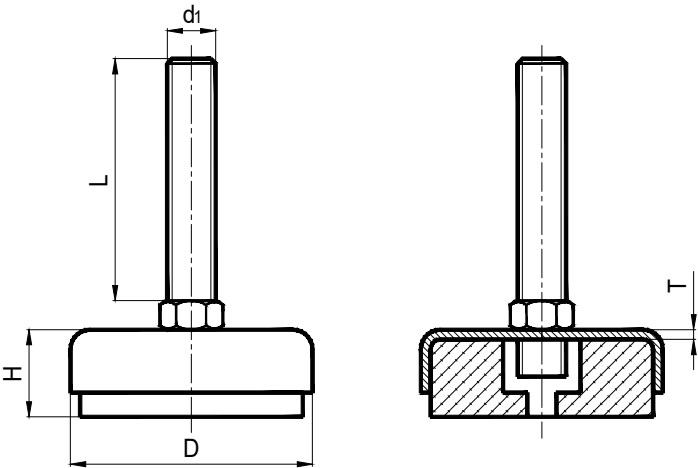
SN型:
镀镍碳钢，橡胶垫

SS型:
AISI 304不锈钢，橡胶垫

注意:
螺杆和底座采用固定式连接，相对不可转动。
螺杆长度不限于下表所列尺寸，其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



* 增加产品索引两位

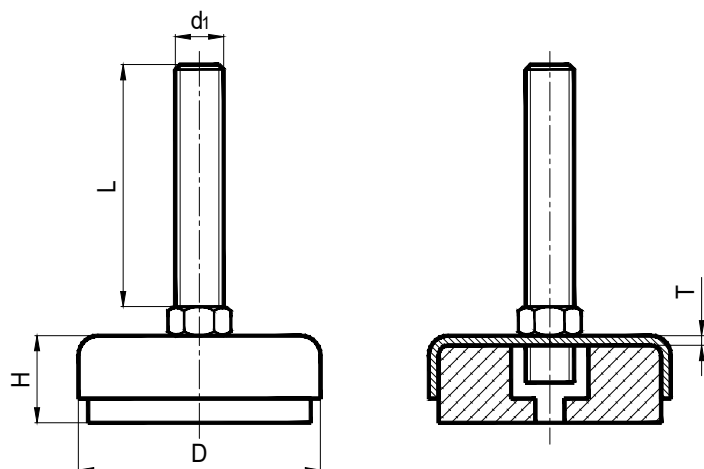
产品号	D	H	T	d1	L
TBG418-50-M10-50-*	50	18	2	M10	50
TBG418-50-M10-80-*	50	18	2	M10	80
TBG418-50-M10-100-*	50	18	2	M10	100
TBG418-50-M10-125-*	50	18	2	M10	125
TBG418-50-M10-150-*	50	18	2	M10	150
TBG418-50-M12-50-*	50	18	2	M12	50
TBG418-50-M12-80-*	50	18	2	M12	80
TBG418-50-M12-100-*	50	18	2	M12	100
TBG418-50-M12-125-*	50	18	2	M12	125
TBG418-50-M12-150-*	50	18	2	M12	150
TBG418-50-M16-50-*	50	18	2	M16	50
TBG418-50-M16-80-*	50	18	2	M16	80
TBG418-50-M16-100-*	50	18	2	M16	100



TBG418

橡胶固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

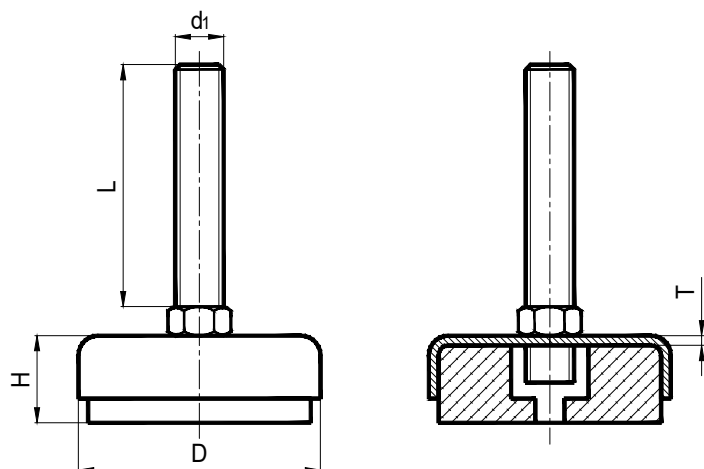
产品号	D	H	T	d1	L
TBG418-50-M16-125-*	50	18	2	M16	125
TBG418-50-M16-150-*	50	18	2	M16	150
TBG418-60-M10-50-*	60	20	2	M10	50
TBG418-60-M10-80-*	60	20	2	M10	80
TBG418-60-M10-100-*	60	20	2	M10	100
TBG418-60-M10-125-*	60	20	2	M10	125
TBG418-60-M10-150-*	60	20	2	M10	150
TBG418-60-M12-50-*	60	20	2	M12	50
TBG418-60-M12-80-*	60	20	2	M12	80
TBG418-60-M12-100-*	60	20	2	M12	100
TBG418-60-M12-125-*	60	20	2	M12	125
TBG418-60-M12-150-*	60	20	2	M12	150
TBG418-60-M14-50-*	60	20	2	M14	50
TBG418-60-M14-80-*	60	20	2	M14	80
TBG418-60-M14-100-*	60	20	2	M14	100
TBG418-60-M14-125-*	60	20	2	M14	125
TBG418-60-M14-150-*	60	20	2	M14	150
TBG418-60-M16-50-*	60	20	2	M16	50
TBG418-60-M16-80-*	60	20	2	M16	80
TBG418-60-M16-100-*	60	20	2	M16	100
TBG418-60-M16-125-*	60	20	2	M16	125
TBG418-60-M16-150-*	60	20	2	M16	150
TBG418-60-M20-50-*	60	20	2	M20	50
TBG418-60-M20-80-*	60	20	2	M20	80
TBG418-60-M20-100-*	60	20	2	M20	100
TBG418-60-M20-125-*	60	20	2	M20	125



TBG418

橡胶固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

产品号	D	H	T	d1	L
TBG418-60-M20-150-*	60	20	2	M20	150
TBG418-60-M12-50-*	80	23	2.5	M12	50
TBG418-80-M12-80-*	80	23	2.5	M12	80
TBG418-80-M12-100-*	80	23	2.5	M12	100
TBG418-80-M12-125-*	80	23	2.5	M12	125
TBG418-80-M12-150-*	80	23	2.5	M12	150
TBG418-80-M16-50-*	80	23	2.5	M16	50
TBG418-80-M16-80-*	80	23	2.5	M16	80
TBG418-80-M16-100-*	80	23	2.5	M16	100
TBG418-80-M16-125-*	80	23	2.5	M16	125
TBG418-80-M16-150-*	80	23	2.5	M16	150
TBG418-80-M20-50-*	80	23	2.5	M20	50
TBG418-80-M20-80-*	80	23	2.5	M20	80
TBG418-80-M20-100-*	80	23	2.5	M20	100
TBG418-80-M20-125-*	80	23	2.5	M20	125
TBG418-80-M20-150-*	80	23	2.5	M20	150
TBG418-80-M24-50-*	80	23	2.5	M24	50
TBG418-80-M24-80-*	80	23	2.5	M24	80
TBG418-80-M24-100-*	80	23	2.5	M24	100
TBG418-80-M24-125-*	80	23	2.5	M24	125
TBG418-80-M24-150-*	80	23	2.5	M24	150



TBG419

固定脚杯

镀镍碳钢 / AISI 304不锈钢

SN型:

镀镍碳钢

SS型:

AISI 304不锈钢

注意:

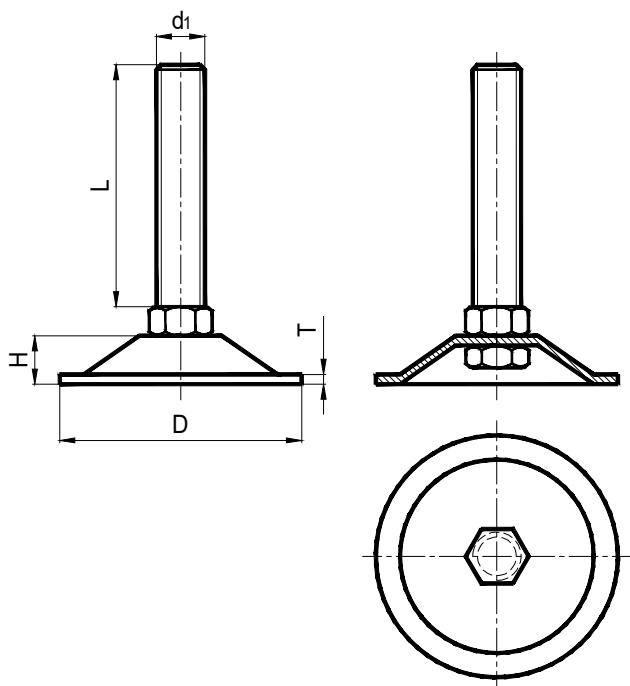
默认不带橡胶防滑垫，如需防滑底请备注。

螺杆和底座采用螺母连接，相对不可转动。

螺杆长度不限于下表所列尺寸，其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



*** 增加产品索引两位**

SN

SS

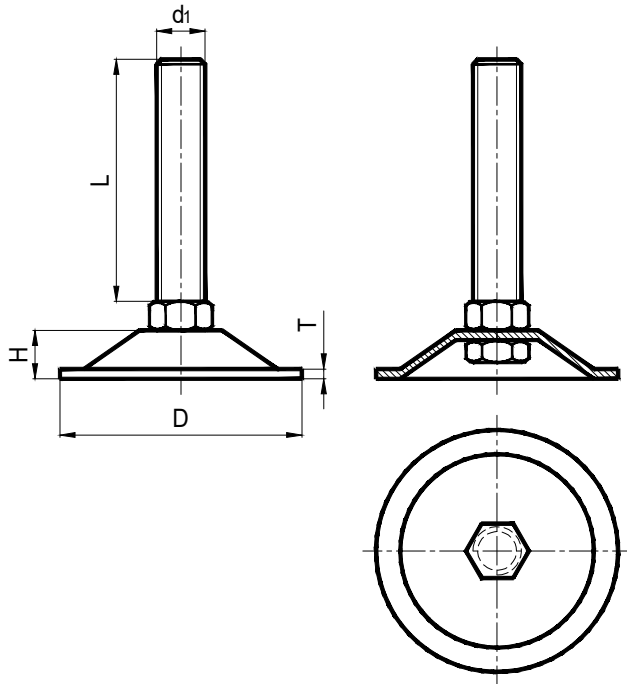
产品号	D	H	T	d1	L
TBG419-50-M10-50-*	50	10	2	M10	50
TBG419-50-M10-100-*	50	10	2	M10	100
TBG419-50-M10-150-*	50	10	2	M10	150
TBG419-50-M12-50-*	50	10	2	M12	50
TBG419-50-M12-100-*	50	10	2	M12	100
TBG419-50-M12-150-*	50	10	2	M12	150
TBG419-50-M16-50-*	50	10	2	M16	50



TBG419

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

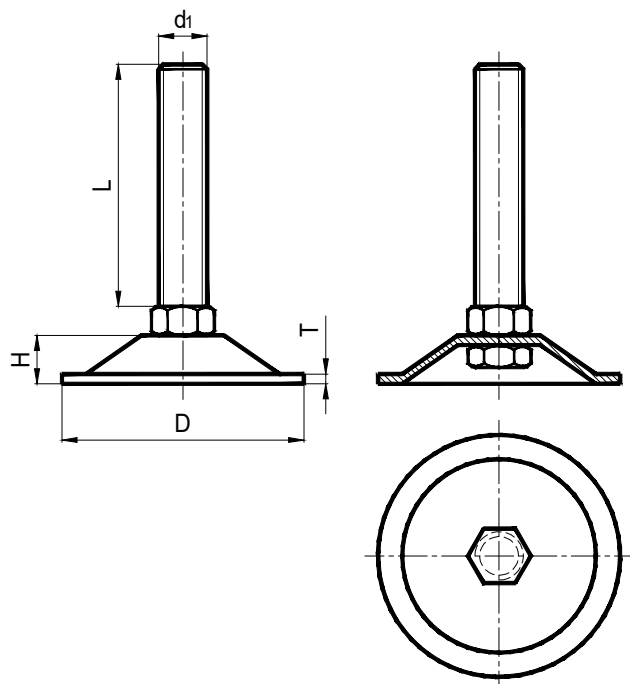
产品号	D	H	T	d1	L
TBG419-50-M16-100-*	50	10	2	M16	100
TBG419-50-M16-150-*	50	10	2	M16	150
TBG419-60-M10-50-*	60	14	2	M10	50
TBG419-60-M10-100-*	60	14	2	M10	100
TBG419-60-M10-150-*	60	14	2	M10	150
TBG419-60-M12-50-*	60	14	2	M12	50
TBG419-60-M12-100-*	60	14	2	M12	100
TBG419-60-M12-150-*	60	14	2	M12	150
TBG419-60-M16-50-*	60	14	2	M16	50
TBG419-60-M16-100-*	60	14	2	M16	100
TBG419-60-M16-150-*	60	14	2	M16	150
TBG419-60-M20-50-*	60	14	2	M20	50
TBG419-60-M20-100-*	60	14	2	M20	100
TBG419-60-M20-150-*	60	14	2	M20	150
TBG419-80-M12-50-*	80	14	2	M12	50
TBG419-80-M12-100-*	80	14	2	M12	100
TBG419-80-M12-150-*	80	14	2	M12	150
TBG419-80-M16-80-*	80	14	2	M16	50
TBG419-80-M16-100-*	80	14	2	M16	100
TBG419-80-M16-150-*	80	14	2	M16	150
TBG419-80-M20-50-*	80	14	2	M20	50



TBG419

固定脚杯

图纸



* 增加产品索引两位

SN

SS

产品号	D	H	T	d1	L
TBG419-80-M20-100-*	80	14	2	M20	100
TBG419-80-M20-150-*	80	14	2	M20	150
TBG419-80-M24-50-*	80	14	2	M24	50
TBG419-80-M24-100-*	80	14	2	M24	100
TBG419-80-M24-150-*	80	14	2	M24	150
TBG419-100-M12-50-*	100	14	3	M12	50
TBG419-100-M12-100-*	100	14	3	M12	100
TBG419-100-M12-150-*	100	14	3	M12	150
TBG419-100-M16-100-*	100	14	3	M16	50
TBG419-100-M16-100-*	100	14	3	M16	100
TBG419-100-M16-150-*	100	14	3	M16	150
TBG419-100-M20-50-*	100	14	3	M20	50
TBG419-100-M20-100-*	100	14	3	M20	100
TBG419-100-M20-150-*	100	14	3	M20	150
TBG419-100-M24-50-*	100	14	3	M24	50
TBG419-100-M24-100-*	100	14	3	M24	100
TBG419-100-M24-150-*	100	14	3	M24	150



TBG420

家具可调脚杯

镀镍碳钢 / AISI 304不锈钢

SN型:

螺杆: 镀镍碳钢
底座: 镀镍碳钢, 塑料

SS型:

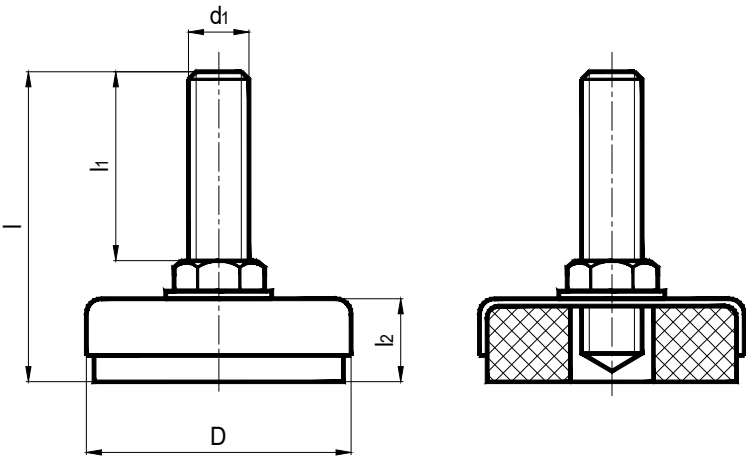
螺杆: AISI 304不锈钢
底座: AISI 304不锈钢, 塑料

注意:

螺杆和底座采用螺母连接, 相对可转动。
螺杆长度不限于下表所列尺寸, 其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



*** 增加产品索引两位**

产品号	D	d1	l	l1	l2
TBG420-35-M8-41-*	35	M8	41	25	11
TBG420-43-M8-42-*	43	M8	42	25	12
TBG420-35-M10-41-*	50	M10	40	20	14



TBG421

家具可调脚杯

镀镍碳钢 / AISI 304不锈钢 + 橡胶

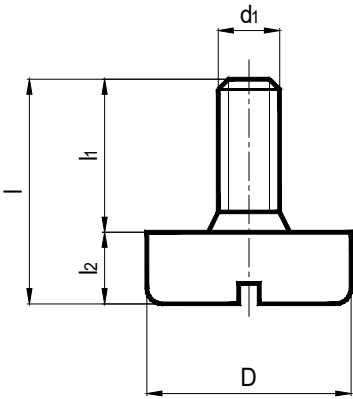
SN型:
镀镍碳钢, 丁晴橡胶

SS型:
AISI 304不锈钢, 丁晴橡胶

注意:
底盘底部带一字螺丝刀槽。
螺杆长度不限于下表所列尺寸, 其它尺寸或英制尺寸请联系客服人员。



图纸



*** 增加产品索引两位**

SN SS

产品号	D	d1	l	l1	l2
TBG421-20-M6-21-*	20	M6	21	15	7
TBG421-20-M6-27-*	20	M6	27	20	7



DIN6332

脚座螺丝

带推力点

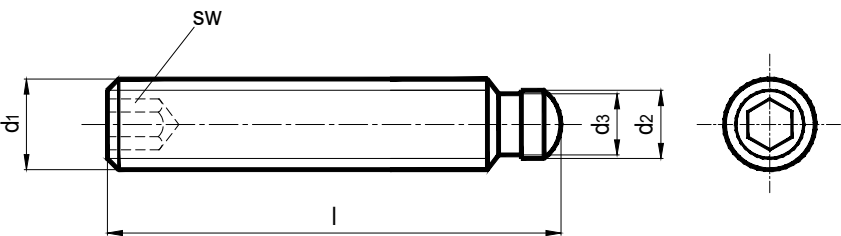
ST型:
发黑钢，推点硬化处理，带内六角

SS型:
AISI 303不锈钢，推点硬化处理，带内六角

注意:
DIN6332螺丝的推力点设计用于带或不带推力垫进行夹紧的场合。
螺杆长度不限于下表所列尺寸，其它尺寸请联系客服人员。



图纸



* 增加产品索引两位

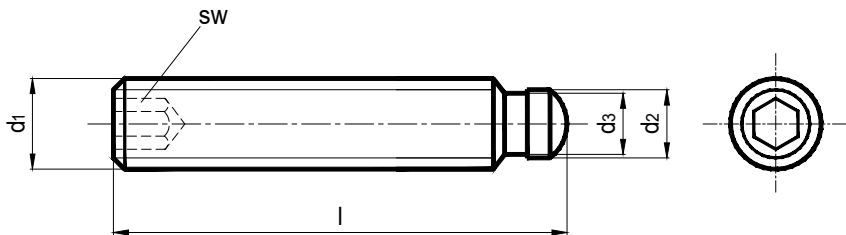
ST SS

产品号	d1	l	d2	d3	SW
DIN6332-M6-30-*	M6	30	4.5	4	3
DIN6332-M6-40-*	M6	40	4.5	4	3
DIN6332-M6-50-*	M6	50	4.5	4	3
DIN6332-M8-35-*	M8	35	6	5.4	4
DIN6332-M8-40-*	M8	40	6	5.4	4
DIN6332-M8-50-*	M8	50	6	5.4	4
DIN6332-M8-60-*	M8	60	6	5.4	4
DIN6332-M8-70-*	M8	70	6	5.4	4
DIN6332-M10-45-*	M10	45	8	7.2	5
DIN6332-M10-50-*	M10	50	8	7.2	5
DIN6332-M10-55-*	M10	55	8	7.2	5
DIN6332-M10-60-*	M10	60	8	7.2	5
DIN6332-M10-70-*	M10	70	8	7.2	5
DIN6332-M10-80-*	M10	80	8	7.2	5
DIN6332-M12-50-*	M12	50	8	7.2	6
DIN6332-M12-60-*	M12	60	8	7.2	6
DIN6332-M12-65-*	M12	65	8	7.2	6
DIN6332-M12-70-*	M12	70	8	7.2	6
DIN6332-M12-80-*	M12	80	8	7.2	6
DIN6332-M12-100-*	M12	100	8	7.2	6



脚座螺丝

图纸



* 增加产品索引两位

ST

SS

[illegible]

TBG510-TBG515

磁体



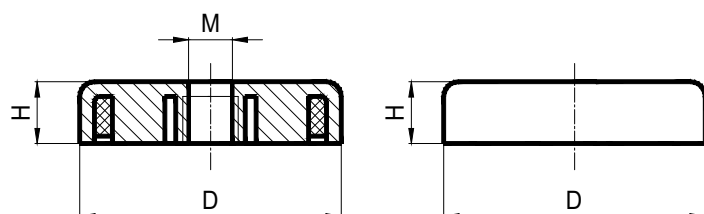
Tübingen Metal



锅磁

磁铁：
钕铁硼， 镀镍

图纸

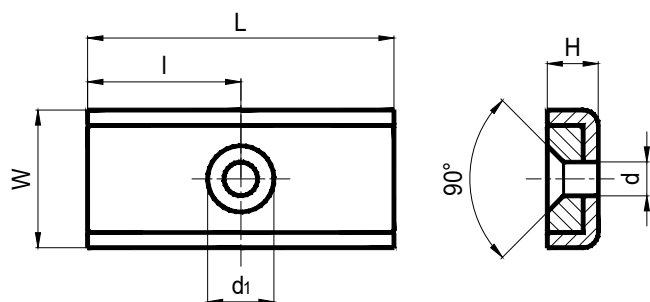
[illegible]

TBG511 方形锅磁

外壳：
镀镍钢

磁铁：
钕铁硼， 镀镍

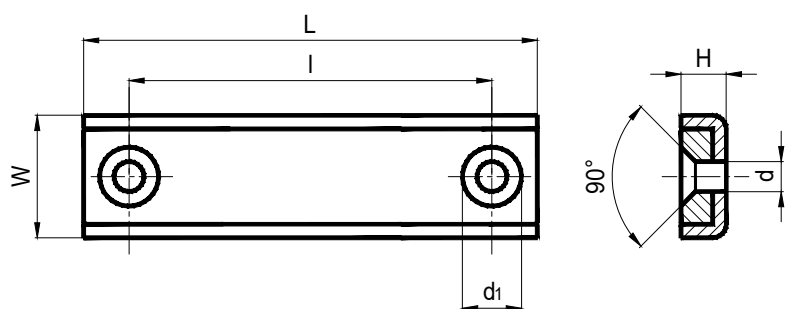
图纸

[illegible]

外壳：
镀镍钢

磁铁：
钕铁硼， 镀镍

图纸

[illegible]

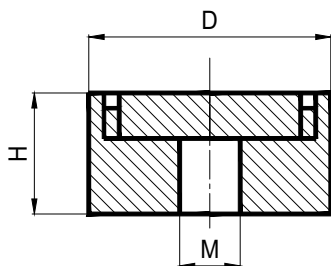
TBG513

内螺纹锅磁

外壳:
镀镍钢

磁铁:
钕铁硼, 镀镍

图纸



产品号	D	H	M	自重 (g)	拉脱力 (kg)
TBG513-10	10	8	M3	5	2
TBG513-12	12	8	M3	7	4
TBG513-16	16	8	M4	12	8
TBG513-20	20	10	M4	24	12
TBG513-25	25	10	M5	37	25
TBG513-32	32	10	M6	61	34
TBG513-36	36	10	M6	77	50
TBG513-42	42	15	M6	158	72
TBG513-48	48	15	M8	206	81
TBG513-55	55	15	M8	271	95
TBG513-60	60	15	M8	322	160
TBG513-70	70	20	M10	585	200
TBG513-75	75	20	M10	672	270
TBG513-80	80	20	M10	764	300
TBG513-90	90	20	M10	967	360
TBG513-120	120	20	M12	1720	480

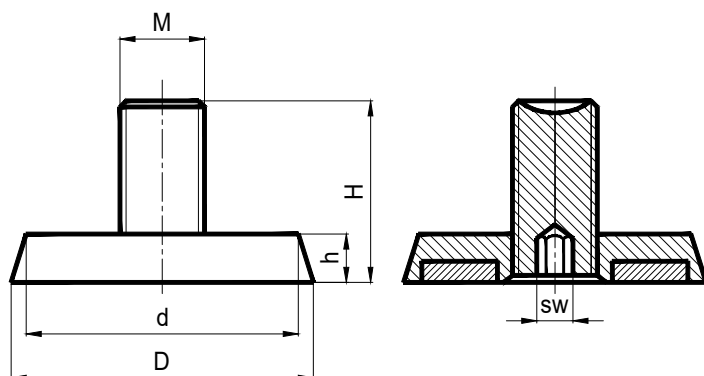


TBG514

外壳：
镀锌钢

磁铁：
钕铁硼， 镀镍

图纸

[illegible]

