

分度销

处于缩回位置，视觉可检测的超级高科技聚合物本体

螺纹本体

特殊玻璃纤维加固型聚酰胺基 (PA) 超级高科技聚合物，蓝色 RAL 5005。

销

AISI 303 不锈钢。

建议与符合H7公差规定的孔配合使用。

捏手

高弹性聚酰胺基 (PA) 高科技聚合物，RAL 5005 蓝色，亚光饰面。

由符合FDA标准的原材料 (FDA CFR.21和EU 10/2011) 生产。

弹簧

AISI 302 不锈钢。

锁紧螺母

NTT-VD: 特殊玻璃纤维加固型聚酰胺基 (PA) 超级高科技聚合物，蓝色 RAL 5005。

可作为附件单独供应 (见表)。

标准型号

- **PMT.101-SST-A-VD:** 无锁紧螺母。

- **PMT.101-SST-AK-VD:** 有锁紧螺母，供货时未组装。

特征及应用

- 在食品意外受污染的情况下，RAL 5005蓝色很容易被看到。
- 可承受溶剂及其它化学溶剂的反复清洗，因而适用于制药或食品工业。
- 耐腐蚀材料:适用于潮湿环境。
- 产品重量轻，机械强度大。
- 分度销的超级科技聚合物螺纹本体在行程内具有较小的摩擦系数，不需按 FDA 规定进行润滑维护。
- 止动齿 (用于静止位置) 由超级高科技聚合物制成: 无卡住或磨损的风险。

其他标准型号

PMT.100-SST-VD: (参见页 -) 带定止位的分度销。

可按需提供的配件

NTT-VD: 特殊玻璃纤维加固型聚酰胺基 (PA) 超级高科技聚合物，蓝色 RAL 5005。



ELESA Original design

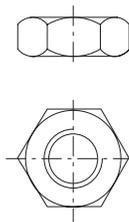
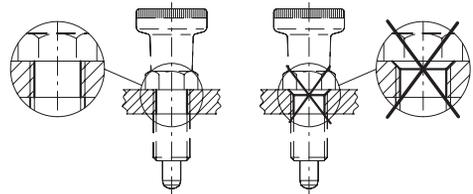
安装说明

确保分度销的安装螺纹孔内无机加工残留物 (见图 1)。安装孔上不需要倒角 (见图 2)。

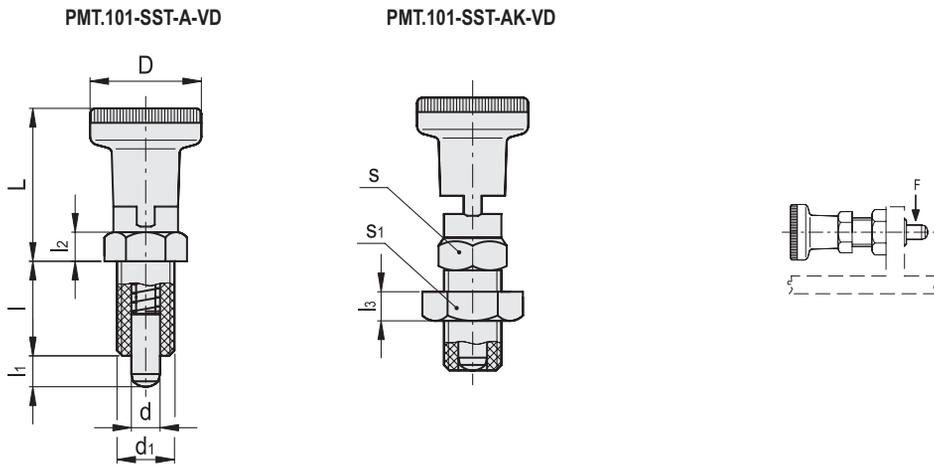
超级科技聚合物产品，基于Elesa技术标准，产品规格基于GN 617标准，经Otto Ganter GmbH & Co. KG授权。

图 1

图 2



代码	说明
191083	NTT-M10x1-VD
191085	NTT-M12x1,5-VD
191087	NTT-M16x1,5-VD
191089	NTT-M20x1,5-VD



PMT.101-SST-A-VD

STAINLESS STEEL

代码	说明	d 销 -0.15-0.1 孔 H7	d ₁	L	D	l	l ₁	l ₂	s	[N]*	[N]#	最大螺纹拧紧 扭矩 [Nm]	破坏静载荷 F [N]	△
194651	PMT.101-SST-5-M10x1-A-VD	5	M10x1	29	21	17	5	5	12	7	17	5	1800	11
194652	PMT.101-SST-6-M12x1,5-A-VD	6	M12x1,5	35	25	20	6	6	14	9	24	10	2900	20
194661	PMT.101-SST-8-M16x1,5-A-VD	8	M16x1,5	43	31	26	8	8	19	11	30	18	4400	40
194662	PMT.101-SST-10-M20x1,5-A-VD	10	M20x1,5	48	31	33	10	10	22	19	45	25	6800	61

PMT.101-SST-AK-VD

STAINLESS STEEL

代码	说明	d 销 -0.15-0.1 孔 H7	d ₁	L	D	l	l ₁	l ₂	l ₃	s	s ₁	[N]*	[N]#	最大螺纹拧紧 扭矩 [Nm]	破坏静载荷 F [N]	△
194671	PMT.101-SST-5-M10x1-AK-VD	5	M10x1	29	21	17	5	5	7	12	16	7	17	5	1800	13
194672	PMT.101-SST-6-M12x1,5-AK-VD	6	M12x1,5	35	25	20	6	6	8	14	19	9	24	10	2900	23
194681	PMT.101-SST-8-M16x1,5-AK-VD	8	M16x1,5	43	31	26	8	8	10	19	24	11	30	18	4400	45
194682	PMT.101-SST-10-M20x1,5-AK-VD	10	M20x1,5	48	31	33	10	10	11	22	30	19	45	25	6800	69

* 弹簧预加载荷

弹簧最大负载

