

Штифты стопорные (фиксаторы)

корпус из супертехнополимера

КОРПУС С РЕЗЬБОЙ

СУПЕР-технополимер на основе полиамида (PA), армированный стекловолокном.

ПЛУНЖЕР

Закаленная сталь с чёрной оксидной плёнкой или нержавеющая сталь AISI 303.

Рекомендуемый допуск для соответствия отверстию = H7.

ПОВОРОТНАЯ РУЧКА

Высокоэластичный технополимер на основе полиамида (PA), чёрный цвет или красный цвет RAL 3000 (C6), матовая отделка.

ПРУЖИНА

Нержавеющая сталь AISI 302.

STANDARD EXECUTIONS

- **PMT.100-A:** плунжер из стали с чёрной оксидной плёнкой, без контргайки.
- **PMT.100-AK:** плунжер из стали с чёрной оксидной плёнкой, с контргайкой (поставляется в разобранном виде).
- **PMT.200-SST-A:** плунжер из нержавеющей стали AISI 303, без контргайки, немагнитный.
- **PMT.100-SST-AK:** плунжер из нержавеющей стали AISI 303, с контргайкой (поставляется в разобранном виде), немагнитный.

ОСОБЕННОСТИ И ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Лёгкость и высокое механическое сопротивление продукта.
- Резьбовой корпус плунжера из СУПЕР-технополимера обеспечивает низкий коэффициент трения по длине хода плунжера; смазка не требуется.
- Антикоррозийный материал: подходит даже при наличии жидкости или влажности (PMT.100-SST).
- Стойкие к нескольким циклам очистки с использованием растворителей и других химических веществ, поэтому они пригодны для применения в фармацевтической или пищевой промышленности.

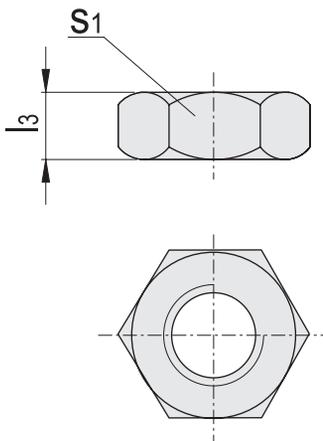
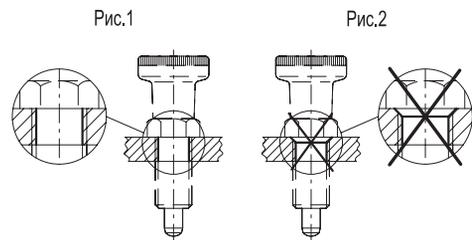
ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ

Убедитесь в отсутствии остатков обработки в резьбовом отверстии для сборки стопорного штифта PMT.100 (см. рис. 1). Не делайте никаких фасок в отверстии (см. рис. 2).

Продукт из супертехнополимера, основанный на технологии ELESA, размеры в соответствии со стандартами GN 617 по согласованию с компанией Otto Ganter GmbH Co. KG.

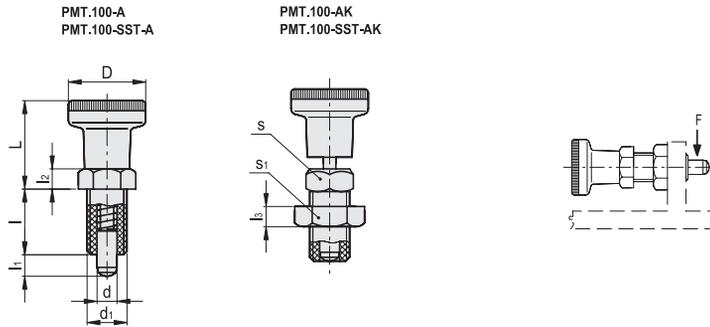


ELESA Original design



NTT

Код	Описание	$\Delta\Delta$
301083	NTT-M10x1	2
301085	NTT-M12x1,5	3
301087	NTT-M16x1,5	5
301089	NTT-M20x1,5	9



PMT.100-A

Код	Описание	d Плунжер -0.15 -0.1 Отверстие H7	d1	L	D	l	l1	l2	s	[H]*	[H]#	Макс. момент затяжки [Н м]	Статическая разрушающая нагрузка F [Н]	⚖
51501	PMT.100-5-M10x1-A	5	M10x1	23	21	17	5	5	12	7	17	5	2300	13
51501-C6	PMT.100-5-M10x1-A-C6	5	M10x1	23	21	17	5	5	12	7	17	5	2300	13
51502	PMT.100-6-M12x1,5-A	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	14	9	24	10	3500	20
51502-C6	PMT.100-6-M12x1,5-A-C6	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	14	9	24	10	3500	20
51511	PMT.100-8-M16x1,5-A	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	19	11	30	18	5900	25
51511-C6	PMT.100-8-M16x1,5-A-C6	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	19	11	30	18	5900	25
51512	PMT.100-10-M20x1,5-A	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	22	19	45	25	7700	32
51512-C6	PMT.100-10-M20x1,5-A-C6	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	22	19	45	25	7700	32

PMT.100-SST-A

STAINLESS STEEL

51551	PMT.100-SST-5-M10x1-A	5	M10x1	23	21	17	5	5	12	7	17	5	1800	13
51551-C6	PMT.100-SST-5-M10x1-A-C6	5	M10x1	23	21	17	5	5	12	7	17	5	1800	13
51552	PMT.100-SST-6-M12x1,5-A	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	14	9	24	10	2900	20
51552-C6	PMT.100-SST-6-M12x1,5-A-C6	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	14	9	24	10	2900	20
51561	PMT.100-SST-8-M16x1,5-A	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	19	11	30	18	4400	25
51561-C6	PMT.100-SST-8-M16x1,5-A-C6	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	19	11	30	18	4400	25
51562	PMT.100-SST-10-M20x1,5-A	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	22	19	45	25	6800	32
51562-C6	PMT.100-SST-10-M20x1,5-A-C6	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	22	19	45	25	6800	32

PMT.100-AK

Код	Описание	d Плунжер -0.15 -0.1 Отверстие H7	d1	L	D	l	l1	l2	l3	s	s1	[H]*	[H]#	Макс. момент затяжки [Н м]	Статическая разрушающая нагрузка F [Н]	⚖
51521	PMT.100-5-M10x1-AK	5	M10x1	23	21	17	5	5	7	12	16	7	17	5	2300	23
51521-C6	PMT.100-5-M10x1-AK-C6	5	M10x1	23	21	17	5	5	7	12	16	7	17	5	2300	23
51522	PMT.100-6-M12x1,5-AK	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	8	14	19	9	24	10	3500	33
51522-C6	PMT.100-6-M12x1,5-AK-C6	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	8	14	19	9	24	10	3500	33
51531	PMT.100-8-M16x1,5-AK	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	10	19	24	11	30	18	5900	50
51531-C6	PMT.100-8-M16x1,5-AK-C6	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	10	19	24	11	30	18	5900	50
51532	PMT.100-10-M20x1,5-AK	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	11	22	30	19	45	25	7700	69
51532-C6	PMT.100-10-M20x1,5-AK-C6	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	11	22	30	19	45	25	7700	69

PMT.100-SST-AK

STAINLESS STEEL

51571	PMT.100-SST-5-M10x1-AK	5	M10x1	23	21	17	5	5	7	12	16	7	17	5	1800	23
51571-C6	PMT.100-SST-5-M10x1-AK-C6	5	M10x1	23	21	17	5	5	7	12	16	7	17	5	1800	23
51572	PMT.100-SST-6-M12x1,5-AK	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	8	14	19	9	24	10	2900	33
51572-C6	PMT.100-SST-6-M12x1,5-AK-C6	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	8	14	19	9	24	10	2900	33
51581	PMT.100-SST-8-M16x1,5-AK	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	10	19	24	11	30	18	4400	50
51581-C6	PMT.100-SST-8-M16x1,5-AK-C6	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	10	19	24	11	30	18	4400	50
51582	PMT.100-SST-10-M20x1,5-AK	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	11	22	30	19	45	25	6800	69
51582-C6	PMT.100-SST-10-M20x1,5-AK-C6	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	11	22	30	19	45	25	6800	69

Индекс C6: обозначает фиксатор с ручкой красного цвета RAL 3000.

* Пружина с предварительным натяжением

Максимальная нагрузка пружины

