

Rastbolzen

Mit Rastperre, Gewindekörper Visually Detectable SUPER-Thermoplast

GEWINDEKÖRPER

Hochwertiger, glasfaserverstärkter SUPER-Thermoplast, Polyamid (PA), Blau RAL 5005.

BOLZEN

Edelstahl nichtrostend 1.4305

Die Bohrung für den Raststift ist mit einer Toleranz von -0,08 auszuführen.

GRIFF

Hochwertiger Thermoplast (Polyamid PA), RAL 5005 Blau, matt. Produziert aus FDA konformen Material (FDA CFR.21 und EU 10/2011).

DRUCKFEDER

Edelstahl nichtrostend 1.4319

KONTERMUTTER

NTT-VD: Hochwertiger, glasfaserverstärkter SUPER-Thermoplast, Polyamid (PA), Blau RAL 5005. Zubehör: Separat erhältlich (siehe Tabelle).

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

- **PMT.101-SST-A-VD:** ohne Kontermutter.
- **PMT.101-SST-AK-VD:** mit Kontermutter, nicht montiert geliefert.

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

- Unbeabsichtigte Verunreinigungen der Lebensmittel sind durch das Blau (RAL 5005) leicht erkennbar.
- Beständig, selbst bei vielfachen Wasch-Zyklen mit Lösungen und anderen Chemikalien. Für Anwendungen in pharmazeutischen oder Lebensmittel-Sektoren geeignet.
- Materialschutz: geeignet auch in Gegenwart von Flüssigkeit oder Feuchtigkeit (korrosionsbeständig).
- Leicht und hoch mechanisch beständig
- Der SUPER-Technopolymer Gewindekörper des Kolbens bietet einen niedrigen Reibungsfaktor zum Kolbenhub; kein Schmiermittel in der Wartung erforderlich FDA.
- Die Stopp-Position (für Ruheposition), aus SUPER-Technopolymer, schützt die Vorrichtung vor dem Verschleiß.

ANDERE STANDARDAUSFÜHRUNGEN

PMT.100-SST-VD: (siehe Seite -) Rastbolzen ohne Rastperre.

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

NTT-VD: Hochwertiger, glasfaserverstärkter SUPER-Thermoplast, Polyamid (PA), Blau RAL 5005.



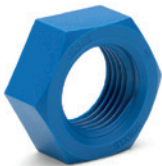
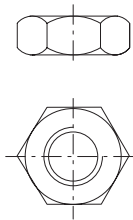
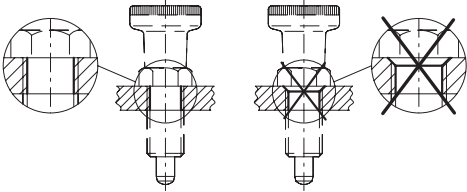
ELESA Original design

MONTAGEHINWEIS

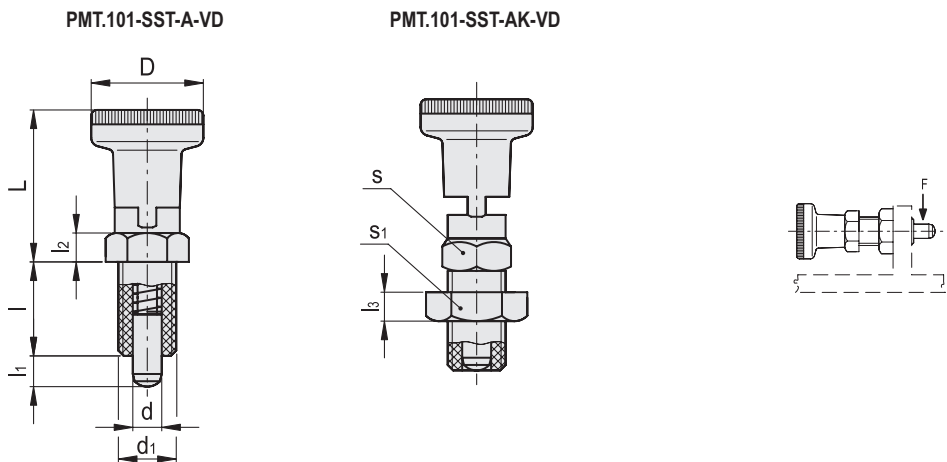
Stellen Sie sicher, dass keine Bearbeitungsrückstände auf der Gewindebohrung für vorhanden sind (Bild 1). Machen Sie bitte keine Fase an die Gewindebohrung (Bild 2). Super-Thermoplast Produkt von Eles+Ganter.

Bild 1

Bild 2



Code	Artikelnummer
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	
Code	Artikelnummer	d Bolzen -0.15 -0.1 Bohrung	d1	L	D	I	l1	l2	s	[N]*	[N]#	Max. Anzugsmoment [Nm]	Statische Belastung beim Bruch 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	
Code	Artikelnummer	d Bolzen -0.15 -0.1 Bohrung	d1	L	D	I	l1	l2	l3	s	s1	[N]*	[N]#	Max. Anzugsmoment [Nm]	Statische Belastung beim Bruch 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

* Federvorspannung
Max. Federbelastung



Rastelemente