

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

GRUNDKÖRPER MIT GEWINDE

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

BOLZEN

Edelstahl AISI 303.

Vorgeschlagene Toleranz der Aufnahmebohrung = H7.

KNOFF

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.100-SST-A-VD**: ohne Kontermutter.
- **PMT.100-SST-AK-VD**: mit Kontermutter, nicht montiert geliefert.

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

- Unbeabsichtigte Verunreinigungen der Lebensmittel durch die Komponente sind durch das Blau (RAL 5005) leicht erkennbar.
- Beständig, selbst bei vielfachen Wasch-Zyklen mit Lösungen und anderen Chemikalien. Aus diesem Grund sind diese für Anwendungen in pharmazeutischen oder Lebensmittel-Sektoren geeignet.
- Geeignet auch in der Gegenwart von Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit.
- Leicht und hoch mechanisch beständig.
- Der SUPER-Technopolymer Gewindekörper des Kolbens bietet einen niedrigen Reibungsfaktor zum Kolbenhub; kein Schmiermittel in der Wartung erforderlichlich FDA.

ANDERE STANDARDAUSFÜHRUNGEN

PMT.101-SST-VD: (siehe Seite 524) Rastbolzen mit Rastsperr.

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE

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



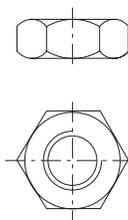
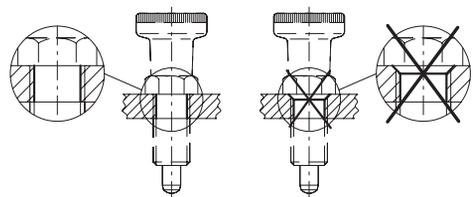
ELESA Original design

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).
 Herge stellt aus SUPER-Thermoplast nach Elesa Technologie. Masse gemäss Standard GN 617 im Einvernehmen mit Otto Ganter GmbH Co. KG.

Bild 1

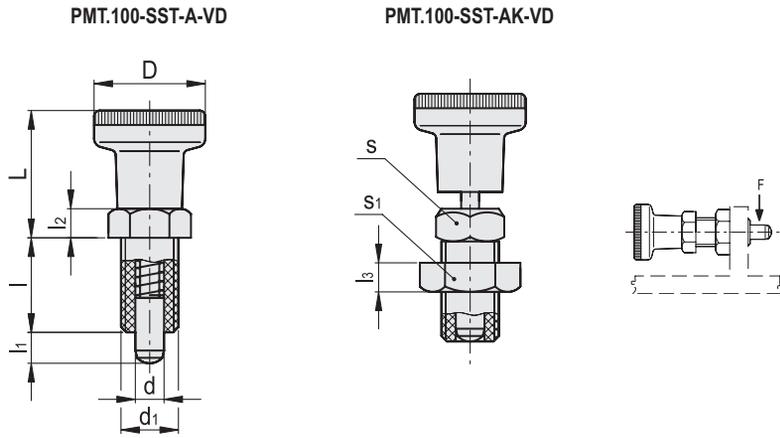
Bild 2



NTT-VD

Artikelnummer	Beschreibung
191083	NTT-M10x1-VD
191085	NTT-M12x1,5-VD
191087	NTT-M16x1,5-VD
191089	NTT-M20x1,5-VD

Rastelemente



PMT.100-SST-A-VD



Artikelnummer	Beschreibung	d Bolzen -0.15 -0.1 Bohrung H7	d1	L	D	l	l1	l2	s	[N]*	[N]#	Maximaler Anzugsmoment [Nm]	Statische Last mit Schlüsselring F [N]	Δ
194551	PMT.100-SST-5-M10x1-A-VD	5	M10x1	23	21	17	5	5	12	7	17	5	1800	10
194552	PMT.100-SST-6-M12x1,5-A-VD	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	14	9	24	10	2900	20
194561	PMT.100-SST-8-M16x1,5-A-VD	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	19	11	30	18	4400	37
194562	PMT.100-SST-10-M20x1,5-A-VD	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	22	19	45	25	6800	55

PMT.100-SST-AK-VD



Artikelnummer	Beschreibung	d Bolzen -0.15 -0.1 Bohrung H7	d1	L	D	l	l1	l2	l3	s	s1	[N]*	[N]#	Maximaler Anzugsmoment [Nm]	Statische Last mit Schlüsselring F [N]	Δ
194571	PMT.100-SST-5-M10x1-AK-VD	5	M10x1	23	21	17	5	5	7	12	16	7	17	5	1800	13
194572	PMT.100-SST-6-M12x1,5-AK-VD	6	M12x1.5	28	25	20	6	6	8	14	19	9	24	10	2900	23
194581	PMT.100-SST-8-M16x1,5-AK-VD	8	M16x1.5	35	31	26	8	8	10	19	24	11	30	18	4400	42
194582	PMT.100-SST-10-M20x1,5-AK-VD	10	M20x1.5	37	31	33	10	10	11	22	30	19	45	25	6800	63

* Federvorspannung
Maximale Federbelastung