

## İndeksleme pistonları

### Görsel Olarak Algılanabilir SUPER-teknopolimer gövde

#### DIŞLI GÖVDE

Özel cam elyafı güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) SUPER-teknopolimer, RAL 5005 mavi renk.

#### PISTON

AISI 303 paslanmaz çelik.

Eşleştirme deliği için önerilen tolerans = H7.

#### TOPUZ

Yüksek elastikiyetli poliamid bazlı (PA) teknopolimer, RAL 5005 mavi renk, mat yüzey.

FDA uyumlu hammaddeden üretilmiştir (FDA CFR.21 ve EU 10/2011).

#### TESPİT HALKASI (YAY)

AISI 302 paslanmaz çelik.

#### KİLİTLEME SOMUNU

NTT-VD: Özel cam elyafı güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) SUPER-teknopolimer, RAL 5005 mavi renk.

Ayrı olarak satılan aksesuar olarak da mevcuttur (tabloya bakın).

#### STANDART UYGULAMALAR

- **PMT.100-SST-A-VD:** kilitleme somunsuz.
- **PMT.100-SST-AK-VD:** kilitleme somunlu, monte edilmemiş halde temin edilir.

#### ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

- RAL 5005 mavi renk, kazayla gıda kontaminasyonu halinde kolaylıkla görülebilir.
- Solventler ve diğer kimyasal maddeler ile çeşitli temizlik döngülerine dirençli olduğundan, ilaç veya gıda sektöründekilere benzer uygulamalar için uygundur.
- Antikorozyf malzeme: sıvı veya nem varken bile uygundur.
- Ürünün hafifliği ve yüksek mekanik direnci.
- Pistonun SUPER teknopolimer dişli gövdesi piston darbesinde düşük sürtünme sağlar; yağlama bakımsız olması FDA gerekliliğidir.

#### TALEP ÜZERİNE AKSESUARLAR

NTT-VD: Özel cam elyafı güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) SUPER-teknopolimer, RAL 5005 mavi renk.

#### BAŞKA STANDART UYGULAMA

PMT.101-SST-VD: (bkz. sayfa -) Hareketsiz konumlu indeksleme pistonları.

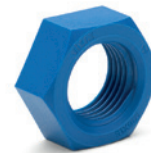
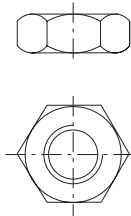
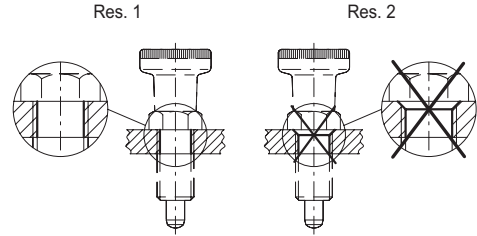


ELESA Original design

#### MONTAJ TALİMATLARI

İndeksleme pistonunun sıkıştırılması için olan dişli delik üzerinde işlem kalıntılarının olmadığından emin olun (bkz. şekil 1). Delikte yiv açmayın (bkz. şekil 2).

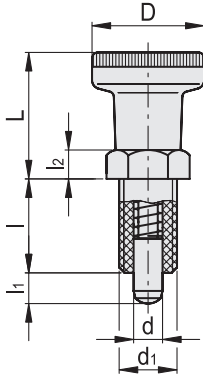
SUPER-teknopolimer bazlı ürün ELESA teknolojisine dayalıdır; dişli gövde ve pistonun boyutları Otto Ganter GmbH Co. KG. ile üzerinde anlaşıldığı üzere GN 617 standartlarına uygundur.



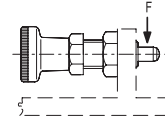
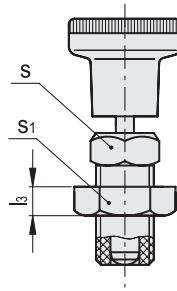
#### NTT-VD

| Kod    | Açıklama       |
|--------|----------------|
| 191083 | NTT-M10x1-VD   |
| 191085 | NTT-M12x1,5-VD |
| 191087 | NTT-M16x1,5-VD |
| 191089 | NTT-M20x1,5-VD |

PMT.100-SST-A-VD



PMT.100-SST-AK-VD



PMT.100-SST-A-VD

STAINLESS STEEL

| Kod    | Açıklama                    | d<br>Piston -0.15-0.1<br>Delik H7 | d1      | L  | D  | I  | l1 | l2 | s  | [N]* | [N]# | Maks.<br>sıkıştırma<br>torku<br>[Nm] | Kırılma<br>sırasında<br>statik yük F<br>[N] |    |
|--------|-----------------------------|-----------------------------------|---------|----|----|----|----|----|----|------|------|--------------------------------------|---------------------------------------------|----|
| 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

STAINLESS STEEL

| Kod    | Açıklama                     | d<br>Piston -0.15-0.1<br>Delik H7 | d1      | L  | D  | I  | l1 | l2 | l3 | s  | s1 | [N]* | [N]# | Maks.<br>sıkıştır-<br>ma torku<br>[Nm] | Kırılma<br>sırasında<br>statik yük F<br>[N] |    |
|--------|------------------------------|-----------------------------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|------|------|----------------------------------------|---------------------------------------------|----|
| 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 |

\* Yay ön yükü

# Maksimum yay yükü

