

Trzpień ustalające

z blokadą w pozycji odwiedzonej, korpus z SUPER-technopolimeru

KORPUS GWINTOWANY

Wzmocniony włóknami szklanymi SUPER-technopolimer na bazie poliamidu (PA). Odporny na rozpuszczalniki, oleje, smary i inne czynniki chemiczne.

TRZPIEŃ

Stal hartowana, oksydowana na czarno lub stal nierdzewna AISI 303. Sugerowany otwór montażowy w tolerancji H7

DŹWIGNIA

Samosmarowny, wzmocniony włóknami szklanymi technopolimer na bazie poliamidu (PA), kolor czarny wykończony na mat.

SPRĘŻYNA

Stal nierdzewna AISI 302.

STANDARD EXECUTIONS

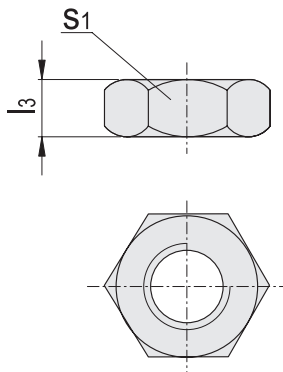
- **PMT.200-A:** trzpień stalowy, oksydowany na czarno, bez przeciwnakrętki.
- **PMT.200-AK:** trzpień stalowy, oksydowany na czarno, z przeciwnakrętką (dostarczana niezamontowana).
- **PMT.200-SST-A:** trzpień ze stali nierdzewnej AISI 303, bez przeciwnakrętki.
- **PMT.200-SST-AK:** trzpień ze stali nierdzewnej AISI 303, z przeciwnakrętką (dostarczana niezamontowana).

WŁAŚCIWOŚCI I ZASTOSOWANIA

- Trzpień ustalające z dźwignią model PMT.200 są używane, gdy występuje konieczność błyskawicznego wycofania trzpienia.
- Przez obrót dźwigni o 180° trzpień zostaje ustawiony w pozycji "odwiedzonej". W utrzymaniu tej pozycji pomaga specjalne wcięcie.
- Zredukowana waga w połączeniu z wysoką wytrzymałością produktu.
- Materiał odporny na korozję: może być stosowany w kontakcie z płynami lub w warunkach wysokiej wilgotności (PMT.200-SST).
- Korpus trzpienia z SUPER-technopolimeru znacząco redukuje czynnik tarcia, przez co nie jest wymagane dodatkowe smarowanie.

AKCESORIA

- NTT: Przeciwnakrętka ze specjalnie wzmocnionego włókna szklanym SUPER-technopolimeru na bazie poliamidu (PA) (patrz tabela).



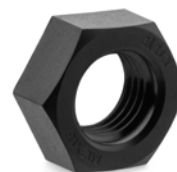
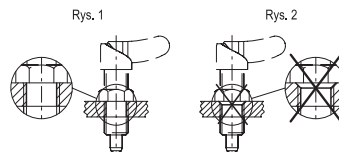
ELESA Original design

INSTRUKCJA MONTAŻU

Upewnij się, że w otworze gwintowanym pod trzpień nie zostały żadne pozostałości po obróbce (patrz rys. 1). Aby zapewnić doskonałą styczność powierzchni montażu z korpusem nie należy fazować krawędzi otworu (patrz rys. 2).

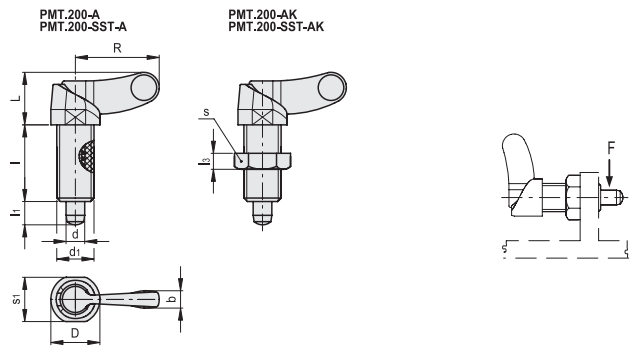
Produkt wykonany z SUPER-technopolimeru opartego na technologii firmy ELESA, wymiary oraz rozwiązanie techniczne bazowane na modelu GN 612 za zgodą firmy Otto Ganter GmbH Co. KG.

Gałka: wzornictwo Elessa



NTT

Kod	Oznaczenie	ΔΔ
301083	NTT-M10x1	2
301085	NTT-M12x1,5	3
301087	NTT-M16x1,5	5
301089	NTT-M20x1,5	9



PMT.200-A

Kod	Oznaczenie	d Trzpień -0.15 -0.1 Średnica otworu H7	d1	L	D	R	b	l	l1	s1	[N]*	[N]#	Maks. mo- ment siły dokręcenia statyczne [Nm]	Maks. obciążenie statyczne F[N]	
51694	PMT.200-4-M10x1-A	4	M10x1	14	13	22	5	19	6	12	7	20	5	1500	7
51695	PMT.200-5-M10x1-A	5	M10x1	14	13	22	5	19	6	12	7	20	5	1500	8
51696	PMT.200-5-M12x1,5-A	5	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	14	9	35	9	3000	13
51702	PMT.200-6-M12x1,5-A	6	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	14	9	35	9	3000	13
51705	PMT.200-6-M16x1,5-A	6	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	19	10	40	18	3000	25
51711	PMT.200-8-M16x1,5-A	8	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	19	10	40	18	3000	26
51712	PMT.200-8-M20x1,5-A	8	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	24	20	60	25	4500	48
51716	PMT.200-10-M20x1,5-A	10	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	24	20	60	25	4500	49

PMT.200-SST-A

STAINLESS STEEL															
51744	PMT.200-SST-4-M10x1-A	4	M10x1	14	13	22	5	19	6	12	7	20	5	1000	7
51745	PMT.200-SST-5-M10x1-A	5	M10x1	14	13	22	5	19	6	12	7	20	5	1000	8
51746	PMT.200-SST-5-M12x1,5-A	5	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	14	9	35	9	2000	13
51752	PMT.200-SST-6-M12x1,5-A	6	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	14	9	35	9	2000	13
51755	PMT.200-SST-6-M16x1,5-A	6	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	19	10	40	18	2000	25
51761	PMT.200-SST-8-M16x1,5-A	8	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	19	10	40	18	2000	26
51762	PMT.200-SST-8-M20x1,5-A	8	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	24	20	60	25	4000	48
51766	PMT.200-SST-10-M20x1,5-A	10	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	24	20	60	25	4000	49

PMT.200-AK

Kod	Oznaczenie	d Trzpień -0.15 -0.1 Średnica otworu H7	d1	L	D	R	b	l	l1	l3	s	s1	[N]*	[N]#	Maks. mo- ment siły dokręcenia statyczne [Nm]	Maks. obciążenie statyczne F[N]	
51718	PMT.200-4-M10x1-AK	4	M10x1	14	13	22	5	19	6	7	16	12	7	20	5	1500	9
51719	PMT.200-5-M10x1-AK	5	M10x1	14	13	22	5	19	6	7	16	12	7	20	5	1500	10
51720	PMT.200-5-M12x1,5-AK	5	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	8	19	14	9	35	9	3000	16
51722	PMT.200-6-M12x1,5-AK	6	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	8	19	14	9	35	9	3000	16
51724	PMT.200-6-M16x1,5-AK	6	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	10	24	19	10	40	18	3000	30
51731	PMT.200-8-M16x1,5-AK	8	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	10	24	19	10	40	18	3000	31
51732	PMT.200-8-M20x1,5-AK	8	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	11	30	24	20	60	25	4500	57
51736	PMT.200-10-M20x1,5-AK	10	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	11	30	24	20	60	25	4500	58

PMT.200-SST-AK

51768	PMT.200-SST-4-M10x1-AK	4	M10x1	14	13	22	5	19	6	7	16	12	7	20	5	1000	9
51769	PMT.200-SST-5-M10x1-AK	5	M10x1	14	13	22	5	19	6	7	16	12	7	20	5	1000	10
51770	PMT.200-SST-5-M12x1,5-AK	5	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	8	19	14	9	35	9	2000	16
51772	PMT.200-SST-6-M12x1,5-AK	6	M12x1.5	17	15.5	26.5	5.5	26	8	8	19	14	9	35	9	2000	16
51774	PMT.200-SST-6-M16x1,5-AK	6	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	10	24	19	10	40	18	2000	30
51781	PMT.200-SST-8-M16x1,5-AK	8	M16x1.5	21	20.5	32.5	7	30	10	10	24	19	10	40	18	2000	31
51782	PMT.200-SST-8-M20x1,5-AK	8	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	11	30	24	20	60	25	4000	57
51786	PMT.200-SST-10-M20x1,5-AK	10	M20x1.5	25	25.5	40	9	36	12	11	30	24	20	60	25	4000	58

* Początkowe napięcie sprężyny

Końcowe napięcie sprężyny

