

CORPS FILETÉ
SUPER-technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre.

EMBOUT
Acier trempé et bruni ou acier INOX AISI 303.
Tolérance conseillée H7 pour trou d'accouplement à l'embout.

LEVIER
Technopolymère auto-lubrifiant à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur noire, finition mate.

RESSORT
Acier INOX AISI 302.

CONTRE-ÉCROU
NTT: SUPER-technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre.
Disponible aussi comme pièce détachée vendue séparément (voir le tableau).

EXÉCUTIONS STANDARDS
- **PMT.200-A**: embout en acier bruni, sans contre-écrou.
- **PMT.200-AK**: embout en acier bruni, avec contre-écrou (fourni non assemblé).
- **PMT.200-SST-A**: embout en acier INOX AISI 303, sans contre-écrou, non magnétique.
- **PMT.200-SST-A**: embout en acier INOX AISI 303, avec contre-écrou (fourni non assemblé), non magnétique.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS
- Les doigts d'indexage à levier et ressort PMT.200 sont indiqués dans tous les cas qui requièrent un mouvement de recul rapide du doigt d'indexage.
- En tournant de 180° le levier d'actionnement, le doigt d'indexage s'arrête en position de retrait en correspondance d'une encoche qui mantient le levier dans cette position. -
- Légéreté élevée associée à une résistance mécanique élevée.
- Matière anti-corrosion: ils peuvent être utilisés même en présence de liquides ou d'humidité (PMT.200-SST).
- Faible coefficient de frottement de glissement pour l'embout dans le corps fileté en SUPER-technopolymère; aucune intervention d'entretien n'est nécessaire pour appliquer de la graisse lubrifiante.

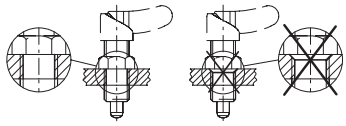
ACCESSOIRES SUR DEMANDE
NTT: contre-écrou en SUPER-technopolymère spécial à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre (voir tableau).

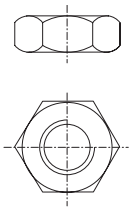


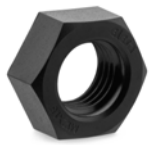
ELESA Original design

INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE
Le trou fileté pour l'accouplement du doigt d'indexage PMT.200 ne doit présenter aucune bavure d'usinage(voir fig. 1). Il est déconseillé d'émousser le trou (voir fig. 2).
Produit en SUPER-technopolymère sur la base de la technologie Elesa, dimensions selon les standards GN 612 à la suite des accords avec Otto Ganter GmbH Co. KG.
Levier: design original Elesa.

Fig.1 Fig.2





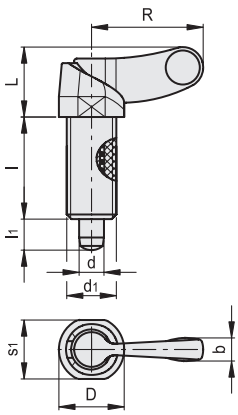


NTT

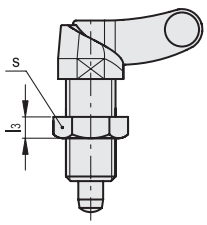
Code	Description
301083	NTT-M10x1
301085	NTT-M12x1,5
301087	NTT-M16x1,5
301089	NTT-M20x1,5

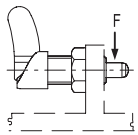
Tous droits de propriété des modèles réservés. Ne pas reproduire les dessins et les photos sans en citer la source.

PMT.200-A
PMT.200-SST-A



PMT.200-AK
PMT.200-SST-AK





PMT.200-A

Code	Description	d Embout -0.15 -0.1 Trou H7	d1	L	D	R	b	l	l1	s1	[N]*	[N]#	Couple max. de serrage [Nm]	Charge statique max. 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-AK

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

INOX STAINLESS STEEL

PMT.200-SST-A

Code	Description	d Embout -0.15 -0.1 Trou H7	d1	L	D	R	b	l	l1	s1	[N]*	[N]#	Couple max. de serrage [Nm]	Charge statique max. F[N]	⚖
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-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

* Préchargement du ressort
# Charge maximum du ressort

Tous droits de propriété des modèles réservés. Ne pas reproduire les dessins et les photos sans en citer la source.