

MATIÈRE

Technopolymère à base de polypropylène (PP) à haute résilience, couleur noire, finition mate.

COURONNE AVEC RAINURE

Elastomère thermoplastique (TPE) "soft-touch"erti chimiquement, dureté 70 Shore A.

Matières premières adaptées au contact alimentaire (FDA CFR.21 et EU 10/2011).

EXÉCUTIONS STANDARDS

- **MBT-B-SOFT**: douille en laiton, trou borgne fileté et lisse.
- **MBT-p-SOFT**: tige filetée en acier zingué brillant, extrémité à bout émoussée selon le tableau UNI 947 : ISO 4753 (voir les Données Techniques à la page A-11).

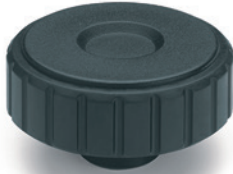
CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

La couronne, recouverte d'élastomère (TPE) "soft-touch" améliore l'efficacité de prise même en présence d'huile, de graisses et de transpiration de la main. Par conséquent il est indiqué pour l'application sur les équipements pour le fitness, les outils de jardinage, les machines pour le déplacement de marchandise, les instruments de précision et les dispositifs pour les personnes à mobilité réduite.

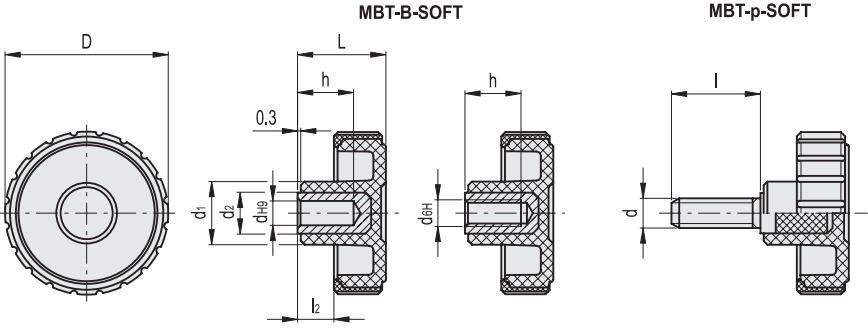
ERGONOMIE ET DESIGN

Ce type de bouton offre la possibilité de manœuvrer dans les conditions de travail les plus variées de manière ergonomique, c'est à dire en obtenant les niveaux d'effort applicable les plus élevés avec le minimum de fatigue.

La structure répétitive à très petit intervalle de la surface s'ajoutant au revêtement "Soft-touch" de la couronne permet la reprise du bouton pendant la phase de rotation rapide (ou de vissage) dans les meilleures conditions, sans nécessité d'aucun ajustement angulaire de la main et du poignet.



ELESA Original design



MBT-B-SOFT

Code	Description	D	d6H	dH9	L	d1	l2	h	C# [Nm]	⚖
134316	MBT.45 B-6-SOFT	44	-	6	24	17	10	14	18	32
134321	MBT.45 B-M6-SOFT	44	M6	-	24	17	10	12	15	31
134326	MBT.45 B-M8-SOFT	44	M8	-	24	17	10	13	18	30
134416	MBT.55 B-8-SOFT	54	-	8	30	20	12.5	20	30	40
134421	MBT.55 B-M8-SOFT	54	M8	-	30	20	12.5	20	30	46
134426	MBT.55 B-M10-SOFT	54	M10	-	30	20	12.5	18	32	44

Couple de serrage limite maximum: ces valeurs représentent le couple au dessous duquel l'insert métallique reste complètement accroché au corps en plastique.

MBT-p-SOFT

Code	Description	D	d6g	L	d1	l	l2	C# [Nm]	⚖
134341	MBT.45 p-M6x10-SOFT	44	M6	24	17	10	10	13	25
134346	MBT.45 p-M6x20-SOFT	44	M6	24	17	20	10	13	30
134381	MBT.45 p-M8x16-SOFT	44	M8	24	17	16	10	16	33
134391	MBT.45 p-M8x30-SOFT	44	M8	24	17	30	10	16	37
134396	MBT.45 p-M8x50-SOFT	44	M8	24	17	50	10	16	47
134431	MBT.55 p-M8x16-SOFT	54	M8	30	20	16	12.5	25	40
134436	MBT.55 p-M8x30-SOFT	54	M8	30	20	30	12.5	25	50
134441	MBT.55 p-M8x50-SOFT	54	M8	30	20	50	12.5	25	64
134451	MBT.55 p-M10x20-SOFT	54	M10	30	20	20	12.5	27	52
134456	MBT.55 p-M10x30-SOFT	54	M10	30	20	30	12.5	27	57
134471	MBT.55 p-M10x50-SOFT	54	M10	30	20	50	12.5	27	73

Couple de serrage limite maximum: ces valeurs représentent le couple au dessous duquel l'insert métallique reste complètement accroché au corps en plastique.