



MATIÈRE

Corps en technopolymère à base acétalique, de couleur blanche.
Billes internes de support et coulissement de la bille principale en acier INOX AISI 316.

EXÉCUTIONS STANDARDS

- **UTB-P**: bille principale en technopolymère à base acétalique (POM), de couleur blanche.
- **UTB-SST**: bille principale en acier INOX AISI 316.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

Les éléments coulissants à billes UTB sont particulièrement recommandés pour des applications sur des chaînes coulissantes et de transport ou en fin de chaîne de production.

Ils facilitent les mouvements linéaires et rotatifs, favorisant ainsi un coulissement maximal (voir Données Techniques à la page 726).

N'exigeant aucune lubrification avec des huiles et des graisses, la structure en technopolymère autolubrifiant est le gage d'une propreté maximale.

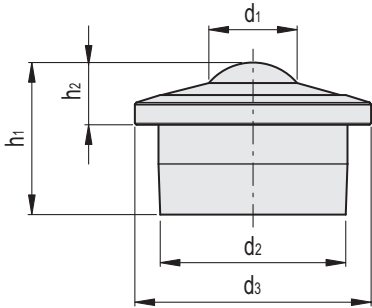
La bille en technopolymère convient parfaitement à la manipulation de charges aux surfaces délicates.

La bille en acier INOX est parfaite pour la manipulation de charges aux surfaces tranchantes ou pointues.

En outre, étant donné qu'il s'agit de matériaux résistants à la corrosion, il est possible de les laver, même fréquemment.

ACCESSOIRES SUR DEMANDE

GN 509.3 (voir page 727) Anneaux de fixation en acier INOX pour permettre une insertion facile, rapide et le retrait des éléments UTB.



UTB-P

Code	Description	d1	d2	d3	h1	h2	Trou assemblage H7	Charge max. [N]	⚖
470501	UTB.5-P	5.5	10.4	12	8.4	4.3	10.4	150	1
470506	UTB.15-P	15	24	31	21	9.8	24	300	11
470511	UTB.22-P	22	36	45	30	9.8	36	500	30
470516	UTB.30-P	30	45	55	37	13.8	45	950	67

UTB-SST

Code	Description	d1	d2	d3	h1	h2	Trou assemblage H7	Charge max. [N]	⚖
470526	UTB.15-SST	15	24	31	21	9.8	24	300	23
470531	UTB.22-SST	22	36	45	30	9.8	36	500	67

