# **Billes porteuses**

Technopolymère







## MATIÈRE

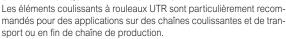
Corps extérieur et corps central porte-rouleau en technopolymère à base acétalique, de couleur blanche.

Billes intérieures de support et rotation du corps central porte-rouleau en acier INOX AISI 316.



- UTR-P: rouleau en technopolymère à base acétalique, de couleur blanche.
- UTR-S: rouleau en technopolymère soft, de couleur bleue.

## CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS



Ils facilitent les mouvements linéaires et rotatifs grâce au corps central porte-rouleau qui est libre de tourner par rapport au corps extérieur. (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.

Le rouleau en technopolymère soft convient parfaitement à la manipulation de charges aux surfaces particulièrement délicates telles que verre et céramique. En outre, étant donné qu'il s'agit de matériaux résistants à la corrosion, il est possible de les laver, même fréquemment.



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











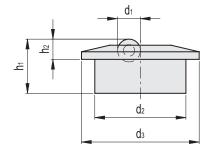












## UTR-P

Code	Description	d1	d2	d3	h1	h2	Trou assemblage H7	Charge max. [N]	Δ <sup>†</sup> Δ
470601	UTR.6-P	6	24	31	14.3	5.3	24	150	10
470611	UTR.10-P	10	36	45	21.25	7	36	300	24

#### LITD C

UIK-S									
Code	Description	d1	d2	d3	h1	h2	Trou assemblage H7	Charge max. [N]	2,7
470602	UTR.6-S	6	24	31	14.3	5.3	24	150	10
470612	UTR.10-S	10	36	45	21.2	7	36	300	24w



Eléments mécaniques