

Elementos de deslizamiento con bola

Tecnopolímero

MATERIAL

Cuerpo de tecnopolímero a base de acetal, color blanco.
Soporte interno y bolas de transferencia de la bola principal de acero inoxidable AISI 316.

EJECUCIONES ESTÁNDAR

- **UTB-P:** bola principal de tecnopolímero a base de acetal (POM), color blanco.
- **UTB-SST:** bola principal de acero inoxidable AISI 316.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

Los elementos de deslizamiento con bola UTB son especialmente adecuados para aplicaciones en cintas transportadoras o de transferencia o al final de líneas de producción.

Facilitan los movimientos lineal y de rotación para favorecer la máxima suavidad (ver Datos técnicos en página -).

La estructura de tecnopolímero de autolubricación garantiza la máxima pulcritud, ya que no requiere lubricación con aceites y grasas.

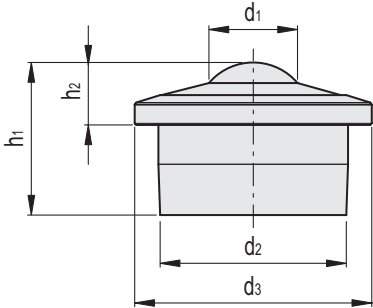
La bola de tecnopolímero se presta al manejo de cargas con superficies delicadas.

La bola de acero inoxidable se presta al manejo de cargas con superficies afiladas y angulares.

Además, como estos materiales son resistentes a la corrosión, es posible lavarlos, incluso con frecuencia.

ACCESORIOS BAJO PEDIDO

GN 509.3 (ver página -): anillos elásticos de acero inoxidable para permitir la inserción y extracción rápidas de unidades UTB.



UTB-P

Código	Descripción	d1	d2	d3	h1	h2	Agujero de montaje H7	Carga máxima [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

Código	Descripción	d1	d2	d3	h1	h2	Agujero de montaje H7	Carga máxima [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

STAINLESS STEEL