

Bolas para raíles de rodillos
ELEROLL

Tecnopolímero

BOLAS

Tecnopolímero a base de resina acetálica (POM), color blanco.

SOPORTE DE BOLAS

Tecnopolímero de base poliamídica (PA), color negro.

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

- Las bolas (que, para su comodidad, se suministran fijadas dentro de perfiles de aluminio RLT-AL, véase Figura 1) crean raíles de rodillos modulares para manipulación multidireccional de cargas estáticas.
- Las bolas pueden combinarse con rodillos RLT-U para diversas aplicaciones en diferentes campos: bancos de carga y descarga de maquinaria de construcción, sistemas de picking y almacenamiento, maquinaria de envasado, etc.
- El bajo coeficiente de fricción entre la bola y el soporte de bolas elimina la necesidad de realizar lubricación de mantenimiento.
- La sección especial del perfil RLT-AL permite montar las bolas a presión dentro del perfil sin necesidad de tornillos ni otros elementos de fijación (Fig. 1).
- Las bolas son divisibles en coincidencia con secciones predefinidas (Fig. 2), con lo que se pueden crear raíles de rodillos con la longitud exacta necesaria.
- Las bolas pueden quitarse y reemplazarse, sin necesidad de desmontar todo el raíl de rodillos, mediante el uso de un destornillador normal en la muesca correspondiente del soporte de bolas (Fig. 3).

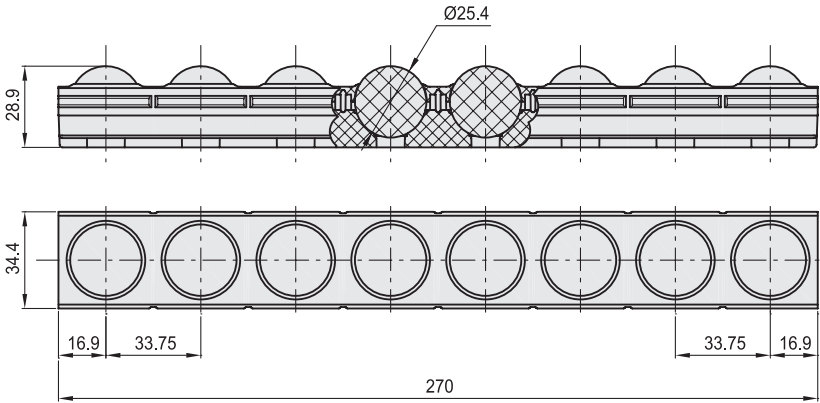
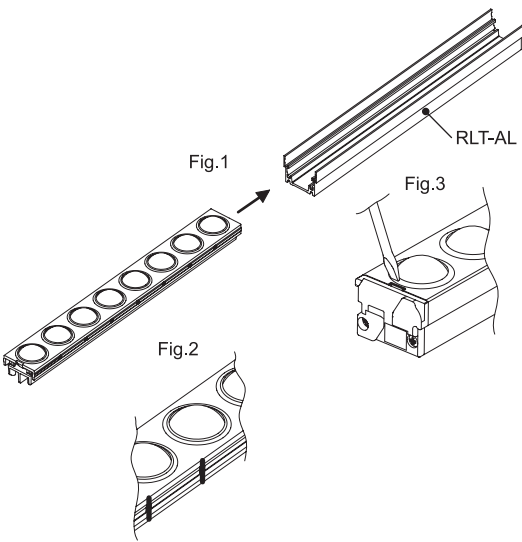
DATOS TÉCNICOS

Véase: Raíles de rodillos modulares ELEROLL en página 1108 .



FMdesign

ele:roll®



Código	Descripción	
429801	RLS-U-POM	151