Elementi a sfere per rulliere ELEROLL

Tecnopolimero

RoHS POM PA +60° -20°

SFERE
Tecnopolimero a base acetalica (POM), colore bianco.

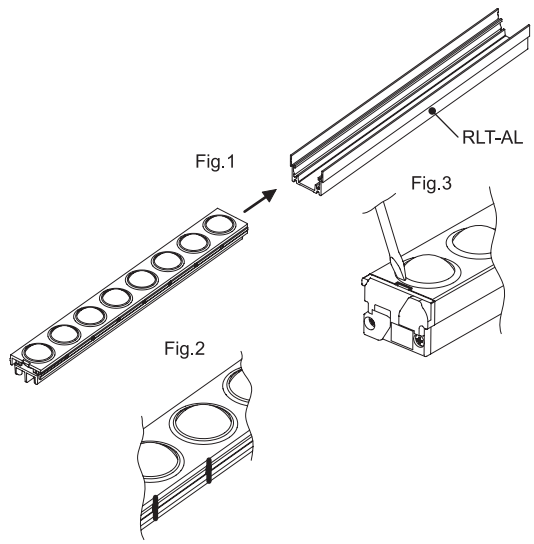
SUPPORTO PORTASFERE
Tecnopolimero a base poliammidica (PA), colore nero.

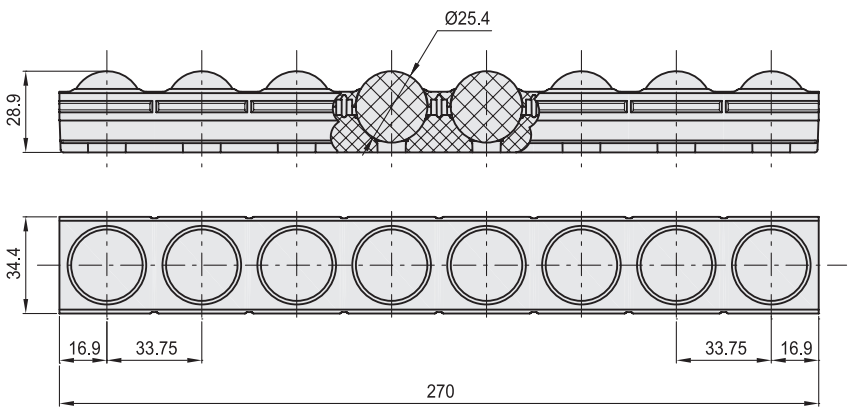
CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI
- Gli elementi a sfere, opportunamente fissati all'interno dei profili in alluminio RLT-AL (Fig.1), consentono di realizzare rulliere modulari per la movimentazione folle omnidirezionale.
- Gli elementi a sfere possono essere combinati con gli elementi a rulli RLT-U per molteplici applicazioni in differenti settori: piani di carico e scarico nella costruzione di macchine, sistemi di stoccaggio e prelievo, macchine per imballaggio, ecc.
- Il basso coefficiente di attrito fra sfera e supporto portasfere, elimina la necessità di interventi di manutenzione per l'applicazione di lubrificanti.
- La particolare sezione del profilo RLT-AL rende possibile il fissaggio degli elementi a sfere nel profilo senza la necessità di viti o altri elementi di fissaggio (Fig.1).
- Gli elementi a sfere sono divisibili in corrispondenza di sezioni predefinite (Fig.2) in modo da poter ottenere rulliere esattamente della lunghezza desiderata.
- Le sfere possono essere rimosse e sostituite, senza smontare l'intera rulliera, facendo leva con un comune cacciavite in una apposita tacca ricavata nel supporto portasfere (Fig.3).

DATI TECNICI
Vedi: Rulliere Modulari ELEROLL (a pag. 745).



ele:roll





Codice	Descrizione	⚖
429801	RLS-U-POM	151

Proprietà dei modelli riservata ai termini di legge. Disegni e immagini non riproducibili se non citando la fonte.