Elementi a rulli per rulliere ELEROLL

Per colli di dimensioni ridotte, tecnopolimero

RoHS | POM | PA | +90° -20° | TPU | +70° -20°

ESECUZIONI STANDARD

Supporto portarulli in tecnopolimero a base acetalica (POM), colore nero.

- **RLT-U15-PA**: rulli in tecnopolimero a base poliammidica (PA), colore nero. Temperatura di esercizio +90°/-20° C.
- **RLT-U15-TPU**: rulli in poliuretano termoplastico (TPU), durezza 92 Shore A, colore grigio. Temperatura di esercizio +70°/-20° C.

CARATTERISTICHE E APPLICAZIONI

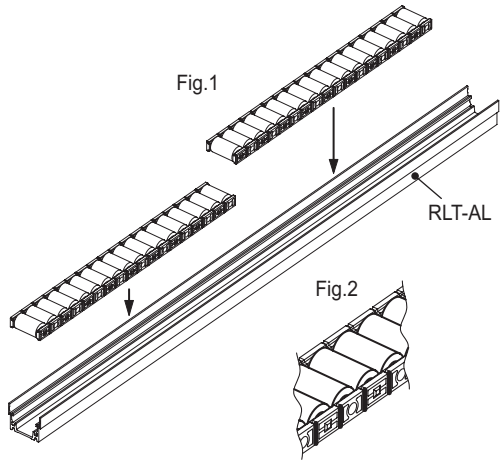
- Gli elementi a rulli, opportunamente fissati all'interno dei profili in alluminio RLT-AL (Fig.1), consentono di realizzare rulliere modulari per la movimentazione folle (sia come piani di scorrimento che di contenimento) adatti a molteplici applicazioni in differenti settori: piani di carico e scarico nella costruzione di macchine, sistemi di stoccaggio e prelievo, macchine per imballaggio, ecc.
- Gli elementi a rulli RLT-U15 sono idonei alla movimentazione di colli con peso e dimensioni ridotte. Il minor diametro dei rulli garantisce una riduzione delle vibrazioni e di conseguenza anche un minor rumore durante la movimentazione dei colli.
- Gli elementi a rulli RLT-U15-TPU, con rulli in materiale anti-graffio, consentono di movimentare materiali delicati come vetro e legno.
- Il basso coefficiente di attrito fra rullo e supporto portarulli elimina la necessità di interventi di manutenzione per l'applicazione di lubrificanti.
- La particolare sezione del profilo RLT-AL rende possibile il fissaggio a scatto degli elementi a rulli nel profilo senza la necessità di viti o altri elementi di fissaggio (Fig.1). E' pertanto possibile rimuovere e sostituire gli elementi a rulli in modo semplice e veloce, senza smontare l'intera rulliera.
- Gli elementi a rulli sono divisibili in corrispondenza di sezioni predefinite (Fig.2) in modo da poter ottenere rulliere esattamente della lunghezza desiderata.
- Tutti gli accessori della serie ELEROLL possono essere utilizzati anche con gli elementi a rulli RLT-U15, ad eccezione dei freni RLT-B.

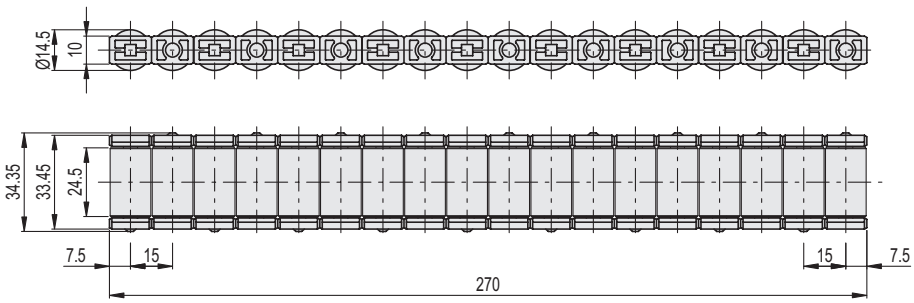
DATI TECNICI

Vedi: Rulliere Modulari ELEROLL (a pag. 977).



ele:roll®





Codice	Descrizione	⚖
429807	RLT-U15-PA	102
429808	RLT-U15-TPU	109

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