RoHS POM PA +90° -20° TPU +70° -20°

STANDARDAUSFÜHRUNGEN

Kunststoff Thermoplast (Polyacetal POM) Rollenkäfig, schwarz..
- **RLT-U-PA**: Kunststoff Thermoplast (Polyamid PA) Rollen, schwarz. Arbeitstemperatur +90°/-20°C.
- **RLT-U-TPU**: Kunststoff Thermoplast (Polyurethan TPU) Rollen, Härte 92 Shore A, grau. Arbeitstemperatur +70°/-20°C.

FUNKTIONEN UND ANWENDUNGEN

- Die Rollenbahnen sind ganz einfach zu montieren indem die Rollenelemente in die Aluminium Trägerprofile eingesetzt werden. Dieses System wird für vielfältige Aufgaben der Fördertechnik verwendet: Materiafluss im Lagerbereich, Verpackungsstraßen, Werkstück Zufuhr und Abtransport bei Fertigungsstraßen, uvam.
- RLT-U-PA Rollenelemente eignen sich auch für den Umgang mit schweren Lasten, RLT-U-TPU Rollenelemete, mit spezieller Beschichtung, die das verkratzen von empfindlichen Materialien verhindert, wird für bspw. Glas und Holz verwendet.
- Das Material der Rollen und deren Käfige ermöglicht reibungsarmen und leisen Betrieb ohne Schmierung.
- Die Montage von RLT-AL Profilen erfolgt durch Einklipsen in das Trägerprofil. Schrauben oder andere Befestigungen sind nicht notwendig (Abb. 1). So können die Rollenelemente bzw. Kugelelemente einfach und schnell ausgetauscht werden, ohne das Trägerprofil demontieren zu müssen.
- Die Rollelemente sind an den entsprechend vordefinierten Abschnitte (Abb. 2) teilbar, sodass die gewünschte Länge der Rollenbahnen genau erstellt werde kann.

TECHNISCHE DATEN

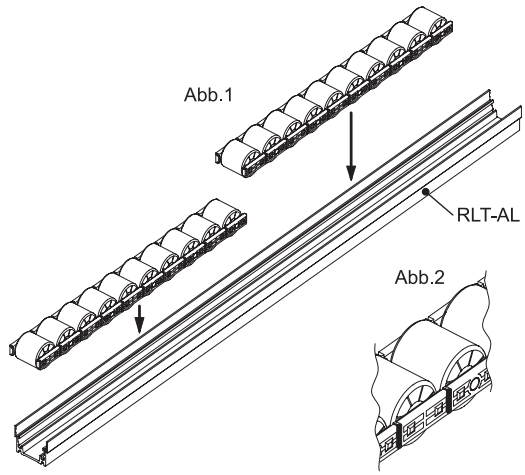
Siehe: ELEROLL Modulare Rollenbahnen (auf Seite 977).

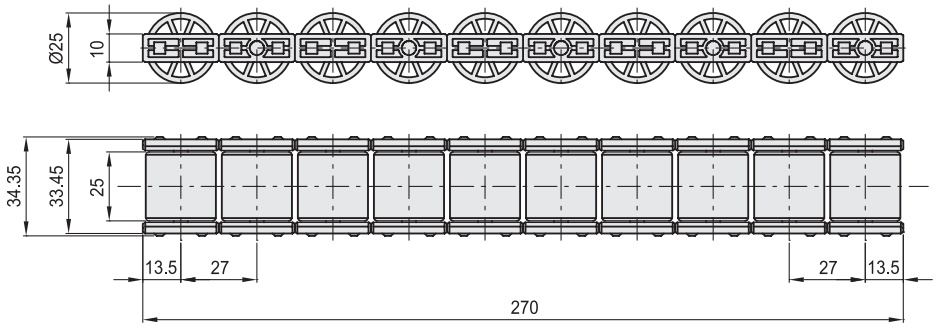
SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

Rollen in verschiedenen Farben (zum Beispiel rot, gelb, grün für den Aufbau von Montagelinien und dynamischen Lagerhallen nach Kanban-Kriterien).



ele:roll®





RLT-U-PA

Code	Artikelnummer	⚖
429806	RLT-U-PA	106

RLT-U-TPU

Code	Artikelnummer	⚖
429811	RLT-U-TPU	114

Modelle, alle Rechte vorbehalten in Übereinstimmung mit dem Gesetz. Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer Quellenangabe.