

Роликовые элементы для роликовых транспортёров ELEROLL

Для упаковок меньшего размера, технополимер

РОЛИКИ

Технополимер на основе полиамида (ПА), чёрный цвет. Рабочая температура: +90°/-20°С.

РОЛИКОДЕРЖАТЕЛЬ

Технополимер на основе ацетальной смолы (POM), чёрный цвет.

ОСОБЕННОСТИ И СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- Роликовые элементы, должным образом закреплённые внутри алюминиевых профилей RLT-AL (рис. 1), образуют модульные роликовые транспортёры для облегчения обработки грузов (в качестве скользящих поверхностей или удерживающих поверхностей), подходящих для различных способов применения в различных областях: подающие и выгрузные транспортёрные ленты в строительных машинах, системы хранения и сортировки, упаковочное оборудование и т. д.
- Роликовые элементы RLT-U15 подходят для обработки упаковок с уменьшенным весом и размером. Меньший диаметр роликов обеспечивает уменьшение вибраций и, как следствие, уменьшение шума при обработке упаковок.
- Низкий коэффициент трения между шариком и его держателем устраняет необходимость ухода за смазочными устройствами.
- Особенная секция профиля RLT-AL позволяет встраиваемую сборку роликовых элементов в профиль без необходимости использования винтов или других крепёжных деталей (рис.1). Поэтому роликовые элементы могут быть быстро и легко сняты и заменены без демонтажа всего роликового транспортёра.
- Роликовые элементы делятся в соответствии с предопределёнными секциями (рис.2) так, чтобы создать роликовые транспортёры точной требуемой длины.
- Все аксессуары серии ELEROLL могут также использоваться с роликовыми элементами RLT-U15, за исключением тормозов RLT-B.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

См.: Модульные роликовые транспортёры ELEROLL (на стр. 1008).

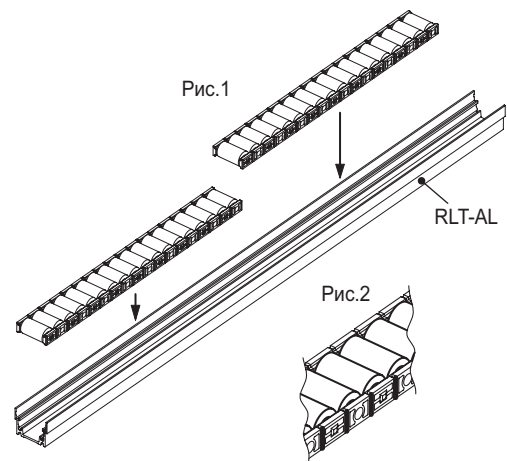
СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИСПОЛНЕНИЯ ПО ЗАПРОСУ

Термопластиковые (TPU) полиуретановые ролики

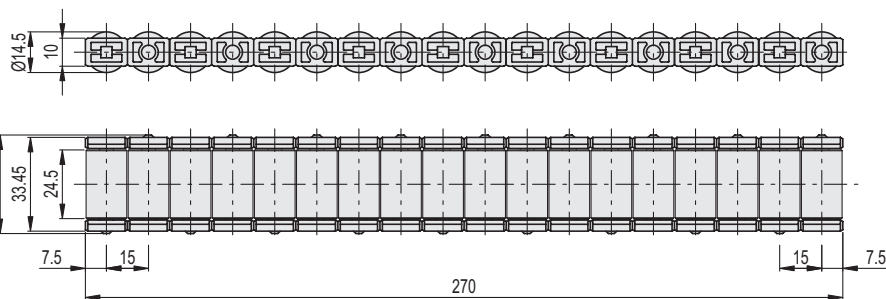


FMA design

ele:roll®



Механические элемент



Код	Описание	△
429807	RLT-U15-PA	102