



TOP ROLLER



Новый термопластичный ролик

Легкий, прочный, экологически чистый - разработка Rulmecca.

Rulmecca с гордостью представляет новый ролик TOP, полностью термопластичных материалов за исключением стали в подшипнике и вале.

Особенности и преимущества:

- меньший вес по отношению к стальному (около 50%). Это дает:
 - Низкое энергопотребление во время запуска / остановки работы конвейера и, следовательно, снижение потребляемой мощности на предприятии;
 - Проще монтаж / обслуживание операций, предотвращение травм спины оператора и обеспечение безопасного вмешательства, особенно если ролика монтажа или замены может иметь решающее значение (условно ленточный конвейер, трудный доступ).
 - Легче и дешевле перевозки
- низкий уровень истиранию и коррозии ролика (износостойкость). И как следствие увеличенный срок службы ролика;
- пояса дружественных, так как HDPE трубки не будет носить ремень
- высокая устойчивость к воздействию химических веществ. Ролик не заржавеет. Ролик предназначен для широкого круга химически активных веществ.
- низкий уровень шума (за счет поглощения шума пластиком)
- самоочищающиеся поверхности ролика. Предотвращение налипания материала, и предотвращения схода ленты.
- Уменьшения потерь из-за пояса
- низкие эксплуатационные сопротивление система уплотнения. Это означает, что:
 - Снижение крутящего момента в приводной станции
 - Меньший размер двигателя
 - Сокращение потребления энергии ленточного конвейера



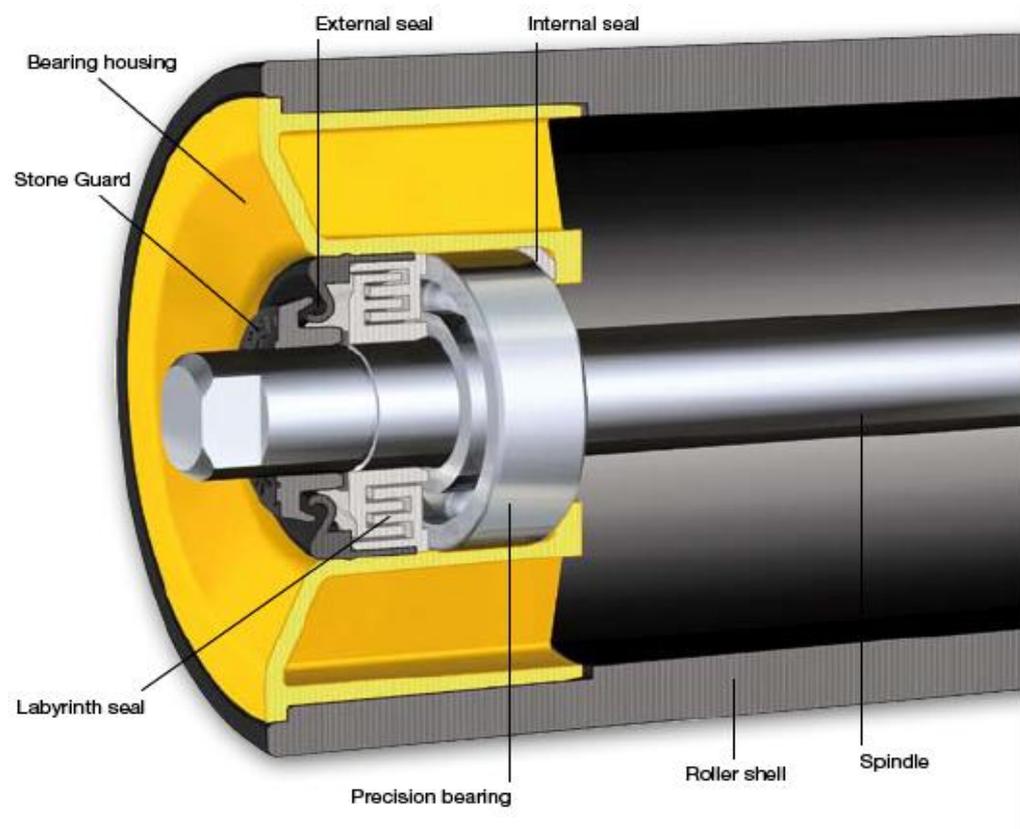
Полиэтилен высокой плотности (HDPE), трубки черного цвета, большая площадь посадочного места



Корпус подшипника: полимер на основе ацетатных смол (ПОМ), цвет: желтый RAL 1018



Уплотнение стандартное герметичное (бесконтактное исполнение)





TOP ROLLER



| | |
|---------------------|---|
| Ø Оси мм. | 20 (6204 ball bearing) 25 (6205 ball bearing) |
| Ø Ролика мм | 89, 102, 108, 127, 133 |
| Грузоподъемность | Ролик предназначен для небольшой и средней нагрузки |
| Материал: | |
| Трубка | Полиэтилен высокой плотности (HDPE) |
| Гнездо подшипников | Полимер на основе Ацетатной смолы (ПОМ) |
| Рабочая температура | -25°С, +50°С |
| Применение | Подходит для использования в широком спектре приложений и продуктов, таких как цемент, уголь, щебень, удобрения, порты, |



ООО «ПО «Л&К компани»

196105, Санкт-Петербург, пр.Ю.Гагарина, дом 1
 тел. +7 (812) 329 10 80 факс +7 (812) 387 04 05
 E-mail: lnkcompany@inbox.ru [http:// www.lnkcom.ru](http://www.lnkcom.ru)