



# Передаточный транспортёр

## Transport Conveyor

Бестарная  
транспортировка



Производительность:  
20-160 тонн/м3 в час  
Максимальный угол  
транспортёра  
27°

Транспортер предназначен для порошковых и гранулированных материалов, которые выгружаются на транспортер из загрузочного бункера. Входной загрузочный бункер оборудован резиновыми пластинами, предотвращающими потерю продукта при выгрузке. При изнашивании, пластины легко заменяются. Транспортер изготовлен из рубленой нержавеющей стали U-образного профиля. Рама усилена перекрестными растяжками и разбита на секции, которые скреплены между собой болтами. Мосты невозвратных роликов на ребристом полотне транспортера в виде полумесяца устойчивы к химическим воздействиям и находятся в смазке. Полотно транспортера движется по роликам из нержавеющей стали; траектория его движения постоянна благодаря гвоздям. Тройные ролики в верхней части транспортера: 1 ролик в середине, 2 по бокам – придают полотну транспортеру V-образную форму. Ролики крепятся на раму при помощи болтов. Ведущий ролик обрезинен

для предотвращения скольжения, что обеспечивает постоянное центральное положение полотна транспортера. Обратный ролик на двух подшипниках, по одному с каждой стороны, регулируется натяжителем с двух сторон. Это обеспечивает возможность регулировки натяжения полотна транспортера. Спускной желоб из нержавеющей стали, установленный в конце транспортера, обеспечивает выгрузку продукта. Мощность транспортера - 160 тонн/м<sup>3</sup> в час. Характеристики машины могут быть изменены в соответствии с пожеланиями заказчика.





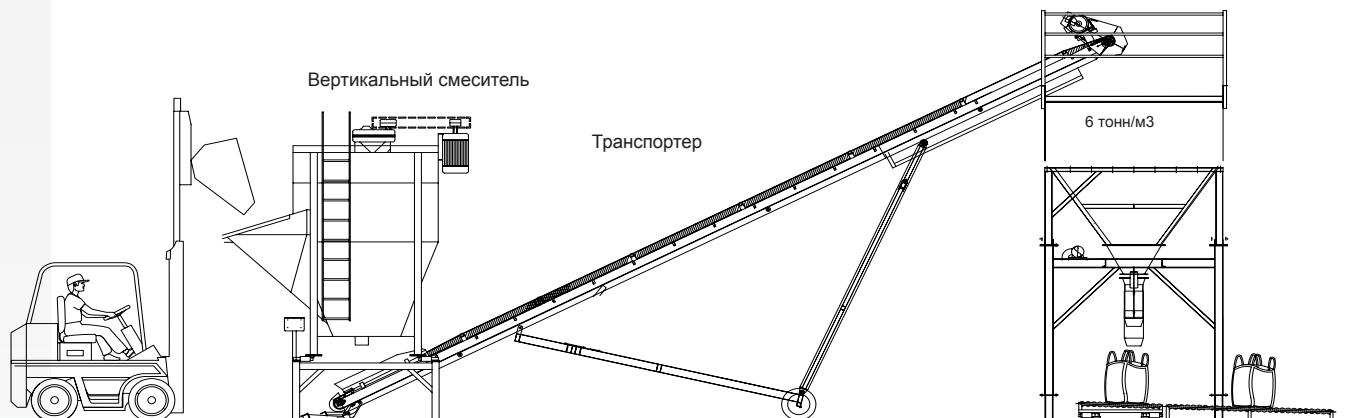
Molenpad 10  
1756 EE 't Zand N.H.  
The Netherlands

www.e-m-t.nl  
emt@e-m-t.nl

Tel.: +31 (0)224 59 12 13  
Fax: +31 (0)224 59 14 54

Пример  
вертикальная и низкопрофильная передвижная  
установка для затаривания

низкопрофильная передвижная  
установка



| Транспортер   |   |
|---|---|
| Высота загрузки   | 350 мм  |
| Полная длина  | 2000 – 30000 мм   |
| Полная ширина рамы  | 750 мм  |
| Полная ширина полотна транспортера                          | 600 мм  |
| Максимальная разгрузочная высота                            | Зависит от длины 27° максимум   |
| Бункер  | нержавеющая сталь 304   |
| Рама транспортера   | 3 мм нержавеющей стали  |
| U-образная рама   | 210 мм высотой  |
| Болты и гайки   | нержавеющая сталь   |
| Полотно транспортера  | ПВХ 600 мм ширина   |
| Устойчивость полотна транспортера к химическому воздействию | Химически стойкий   |
| Тип полотна транспортера                                    | ПВХ 120 верх в виде полумесяца  |
| Мощность двигателя  | 4 – 15 кВт  |
| Частота вращения двигателя                                  | 1400 оборотов в минуту  |
| Скорость движения полотна транспортера                      | 3,2 метров в секунду  |
| Фактическая пропускная способность в час                    | 20 – 160 тонн   |
| Фактическая пропускная способность в минуту                 | 3 тонны в минуту  |
| Максимальный угол поворота транспортера                     | 27° максимум  |
| Натяжение   | Разводной ключ  |
| Электрокабель   | Гибкие/неопреновые  |
| Цвет покрытия малоуглеродистой стали                        | RAL 6029, зеленого цвета  |
| Нормы и требования  | СЕ номер. 89/392 ЕЭС  |
| Рама транспортера   | открыта, легкий доступ для чистки   |
| Конструкция рамы  | U образная  |
| Система привода   | Стандартный В3 двигатель с клинообразными приводными ремнями  |
| Тестирование  | Все системы протестированы на заводе Е.М.Т.   |
| Защита  | Клинообразные ремни покрыты нержавеющей сталью  |
| Ведущий ролик +поддерживающий ролик транспортера            | Обрезиненная малоуглеродистая сталь   |
| Диаметр ведущего и поддерживающего роликов                  | 165 мм  |
| Разгрузочный лоток  | нержавеющая сталь   |
| Ролик   | ПВХ   |
| Ось ролика  | нержавеющая сталь   |
| Опора ролика  | нержавеющая сталь   |
| Нормы и требования  | Согласно европейским требованиям за № 89/392 ЕЭС. Изменения в технологических директивах за № . 91/368/ЕЕ |

Вид сверху транспортер

