



**tna roflo<sup>®</sup> VM 3** – идеальная вертикальная конвейерная система, перемещающая продукт при помощи вибрационного движения. Благодаря как горизонтальному, так и вертикальному перемещению, система **tna roflo<sup>®</sup> VM 3** прекрасно подходит для выравнивания высоких и низких участков продукта и обеспечивает самый эффективный способ многоярусного хранения.

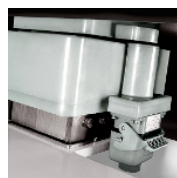
## ПРЕИМУЩЕСТВА



Подходит для любых производственных потребностей благодаря разнообразным вариантам конструкций с большим выбором лотков.



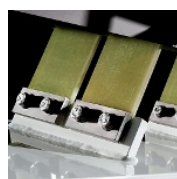
Возможный угол наклона – до 10 градусов, без ограничения по расстоянию.



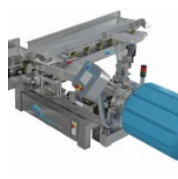
Обеспечивается постоянная амплитуда независимо от нагрузки на лоток, с управлением в режиме замкнутого контура.



Возможность выбора между беззатворной пропорциональной системой или системой с лотками с затворами. Для обоих вариантов предусмотрена лёгкая, быстрая и простая очистка.



Низкие энергозатраты, работа на собственной частоте, отсутствие быстроизнашивающихся деталей, что обеспечивает более длительный срок службы и более низкие требования к техническому обслуживанию.



Лёгкая интеграция с системой специрования **tna intelli-flav<sup>®</sup>** для повышения производительности, эффективности и сокращения энергозатрат на любой производственной линии.

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ

- Компактный микропроцессорный контроллер
- Встроенный датчик обратной связи в электромагнитной катушке
- Штепсельное соединение
- Цельносварная конструкция

- Конструкции с затворами
- Выбор конструкции мокрой или сухой очистки для всей линейки
- Вибрационные питатели
- Технические решения для специрования
- Полностью автоматизированные высокоскоростные системы Multipack
- Лотки, изготовленные в соответствии с производственными требованиями клиента

## ПРИМЕНЕНИЕ

- макаронные изделия
- замороженные продукты
- снеки
- корма для животных
- орехи
- кондитерские изделия
- сухие завтраки
- хлебобулочные изделия
- молочная продукция
- свежие продукты
- мясо и птица
- морепродукты

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| tna roflo® VM3                            | стандартный            | большой <2816/>        | поперечная подача      |
|---|------------------------|------------------------|------------------------|
| размер секции лотка                       |                        |                        |                        |
| ширина x глубина, мм (дюймов)             | 450 (17,7) x 150 (5,9) | 750 (29,5) x 200 (7,9) | 300 (11,8) x 150 (5,9) |
| скорость подачи, кг/ч (фунтов/ч)          |                        |                        |                        |
| плотность при 55 г/л (фунтов/галлон)      | 1114 (2456)            | 3713 (8186)            | 743 (1638)             |
| плотность при 100 г/л (фунтов/галлон)     | 2025 (4464)            | 6750 (14881)           | 1350 (2976)            |
| плотность при 200 г/л (фунтов/галлон)     | 4050 (8929)            | 13500 (29762)          | 2700 (5952)            |
| производительность, м³/ч (куб. футов/мин) | 20 (11,8)              | 68 (40)                | 14 (8,2)               |
| уровень шума (дБ(А)) на расстоянии 1 м    | 70                     | 70                     | 70                     |
| макс. скорость подачи, м/мин (футов/мин)  | 15 (49,2)              | 15 (49,2)              | 15 (49,2)              |
| потребляемая мощность, кВт (л. с.)        | 0,25 (0,3)             | 0,4 (0,5)              | 0,1 (0,1)              |
| нагрузка на пол                           |                        |                        |                        |
| вес конвейера, кг/м (фунтов/фут)          | 200 (134)              | 350 (235)              | 150 (101)              |

Все приведённые выше технические характеристики могут изменяться и отличаться для различных продуктов. Просьба проверять технические характеристики во время размещения заказа.

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ, ЧТОБЫ УЗНАТЬ, КАК ВЫ И ВАША КОМАНДА МОЖЕТЕ МАКСИМАЛЬНО ЭФФЕКТИВНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ РЕШЕНИЯ КОМПАНИИ TNA

TNA Australia Pty Ltd, 24 Carter Street, Sydney Olympic Park NSW 2127, Australia Tel +61 2 9714 2300 Fax +61 297 482 970 [tnasolutions.com](http://tnasolutions.com) [info@tnasolutions.com](mailto:info@tnasolutions.com)