

AL-AXL DAIRY



AL-AXL Dairy роторные питатели

Роторные питатели AL-AXL Dairy сконструированы для использования в пищевой, химической и фармацевтической промышленности, в производстве кормов для животных, где применяются очень высокие стандарты производства. Роторные питатели типа Dairy имеют официальный сертификат USDA о разрешении их применения на молочных комбинатах и опционально имеют исполнение, соответствующее директиве EC 1935/2004.

Конструкция роторного питателя разработана таким образом, что предотвращает бактериологическое загрязнение. Все поверхности, контактирующие с продуктом, изготовлены из материала, пригодного для пищевой промышленности, и отполированы.

Роторные питатели AL-AXL Dairy опционально производятся в версии MZC - с направляющими стержнями для быстрого демонтажа торцевой крышки и ротора и предотвращения повреждения корпуса. Роторные питатели в версии MZC легко разбираются в течение нескольких минут.

Роторные питатели типа AL Dairy выпускаются в 6-типоразмерах, охватывающих диапазон производительности от 2,5 до 58 литров за один оборот при 100% заполнении. Роторные питатели типа AXL выпускаются в 4-х типоразмерах от 200 до 350, охватывающих диапазон производительности от 5,5 до 34 литров за один оборот при 100% заполнении. Размер роторного питателя AXL соответствует размеру внутреннего диаметра входного фланца.

Размеры типа AL	150	175	200	250	300	350
Размеры типа AXL		200	250	300	350	
литров/оборот*	2,5	5,5	10,5	19	34	58

* при 100% заполнении

- Соответствуют требованиям USDA Dairy
- Доступны версии, соответствующие требованиям EC 1935/2004
- Имеют легко съёмный ротор для быстрой и эффективной его очистки
- Поверхности, контактирующие с продуктом, изготовлены из материала, пригодного для пищевого использования, и отполированы
- Роторные карманы закруглены и отполированы до Ra+0,8 µm (150 grit)
- Роторные лопасти отшлифованы со всех краёв
- Доступны версии во взрывобезопасном исполнении при скачке давления до 10 бар
- Доступны версии в огнестойком исполнении для пожароопасных продуктов классов St1 и St2
- Доступны версии, соответствующие требованиям АТЕХ 2014/34/EU
- Доступны версии, пригодные для системы очистки на месте (CIP) и соответствующие требованиям EHEDG Type EL Class I

Информация об изделии

Корпус и торцевые крышки изготовлены из нержавеющей стали марки AISI 316 (DIN 1.4408). Ротор изготовлен из нержавеющей стали марки AISI 316L (DIN 1.4404). Для специальных применений возможна внутренняя и внешняя зеркальная полировка роторного питателя.

Уплотнение вала осуществляется с помощью сальника или продувки воздухом.

Стандартные модели пригодны для эксплуатации при температуре до 80 °C и давлении до 2 бар. Доступны версии в огнестойком и взрывобезопасном исполнении при скачке давления до 10 Бар.



ООО «ДМН Восток»
 тел./факс: 495 662 43 90
 Email: info@dmn-rus.ru
 www.dmnwestinghouse.ru
 Шлюзовые дозаторы, Роторные питатели,
 Переключатели (Распределители) потока,
 Шиберы, Трубные муфты, Аксессуары

www.dmnwestinghouse.ru

