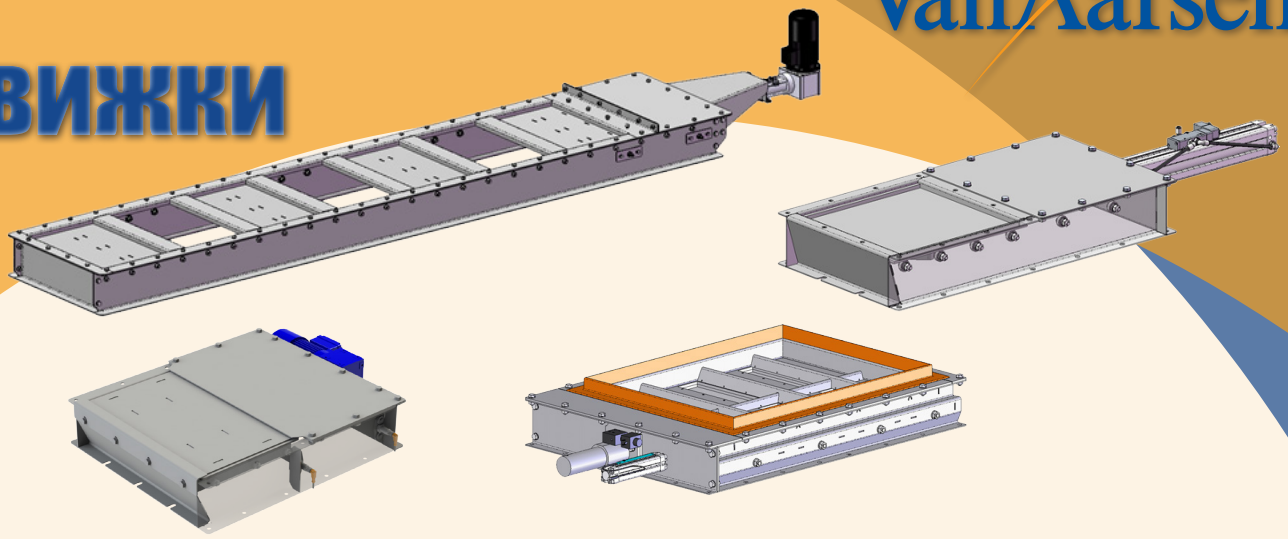
Лист технических данных

Задвижки

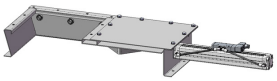
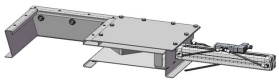
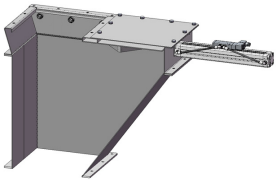
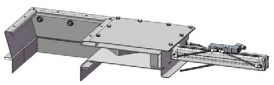
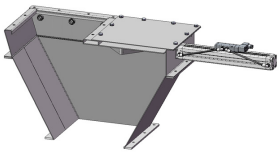


Задвижки спроектированы компанией Van Aarsen для закрывания и открывания впусков и выпусков различных машин и бункеров. Задвижки предназначены для установки в более крупные узлы и выпускаются нескольких типов, размеров и конструкций. :

Прямоугольные задвижки	• открытая конструкция имеет пневмо- или электропривод • закрытая конструкция имеет пневмо
Задвижки для цепного конвейера	• открытая конструкция имеет пневмо- или электропривод • открытая конструкция имеет пневмо
Решетчатая задвижка, разгрузка весового дозатора	• Гидравлический или электропривод
Дозирующая задвижка-стол	• Гидравлический привод

Описание

- Надежная, прочная конструкция.
- Привод пневматический, гидравлический или электрический.
- Возможны различные размеры.
- Некоторые типы задвижек улучшают поток труднотекучих продуктов типа рыбной муки или спрессованной муки.
- Наши квалифицированные инженеры посоветуют подходящий вариант именно для вашего производства.
- В случае перебоя в питании задвижки с пневмо- и гидроприводом закроются.
- Нет механических остановок.
- Низкий уровень шума

Открытые задвижки (вид в разрезе)	Закрытые зедвижки (вид в разрезе)
	
	
	

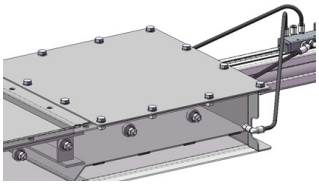
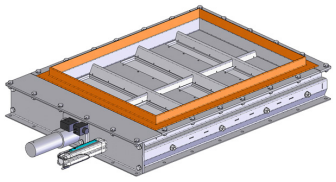
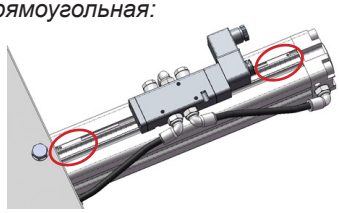
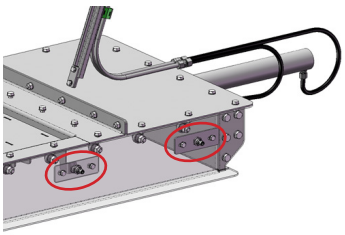
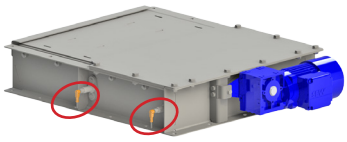
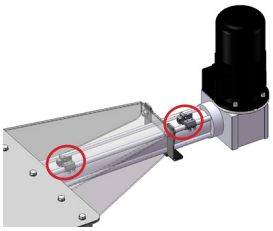
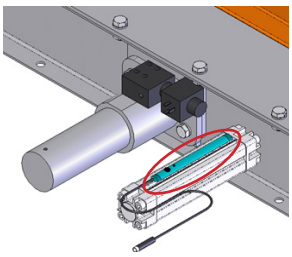
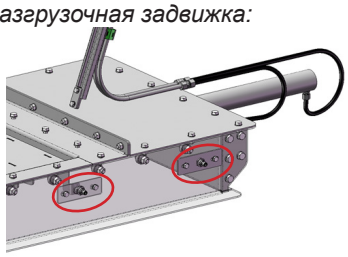

Задвижки цепных конвейеров


Задвижки над насыпными весами

V001

Информация, приведенная в данном документе, не может служить основанием для предъявления претензий. Описания и иллюстрации могут меняться в силу постоянного совершенствования продукта и поэтому не являются обязательными.

Лист технических данных

	Пневматические	Электрические	Гидравлические
Материал	Сталь 37.2 С покрытием для использования в помещении	Нерж.сталь SS304 С покрытием для использования вне помещений	Сталь 37.2 С покрытием для использования в помещении
Скорость	500 мм/с	20 мм/с	50 мм/с
Мощность и энергопотреблен	1250 л/мин	Двигатель: 0.18 кВт	Гидроблок: 2.2 кВт
Механич.останов	Нет	Нет	Нет
Очистка	*Закрытая конструкция (для цепных конвейеров и прямоуг. задвижки):* Закрытая часть задвижки очищается выбрасываемым воздухом в сочетании с обметателем. 		*Решетчатая / дозирующая задвижка:* После 100% разгрузки, задвижка открывается и закрывается несколько раз. 
Датчик положения	Для определения положения *Задвижка цепного конвейера/ прямоугольная:*  *Разгрузочная задвижка:* 	Для определения положения и управления пускателем *Задвижка цепного конвейера/ прямоугольная:*  20 мм/с *Разгрузочная задвижка:*  45 мм/с	Для определения положения и управления движением  *Задвижка весового дозатора/ Разгрузочная задвижка:* 
Рабочая температура	*Воздушный цилиндр* –15°C до +50°C (Внимание, при температуре ниже +2°C может появиться лед).	*Электрический цилиндр* –30°C до +50°C	*Гидравлическое масло* -10 до +50°C
Передача сигнала	*Воздушный цилиндр:* Возможна передача сигнала и ‘открытого’ и ‘закрытого’ положения, бесконтактным выключателем	*Электрический цилиндр:* Возможна передача сигнала и ‘открытого’ и ‘закрытого’ положения, бесконтактным выключателем	Идет передача сигнала 4-20 мА
Примечание	Пневматические задвижки имеют 1-катушечный блок управления, установленный на воздушном цилиндре. Это гарантирует закрытие задвижки в случае перебоя в питании.	Не используйте в периодическом режиме. Часто используются вне помещения.	Задвижка подключена к цепи гидравлического кольца, оснащена агрегатом с аккумулятором. В случае перебоя в питании задвижка закроется.
	Задвижка цепного конвейера: Обеспечивает плоское днище в цепном конвейере.	*Задвижка цепного конвейера:* Обеспечивает плоское днище в цепном конвейере.	

VanAarsen
Heelderweg 11 6097 EW Panheel, P.O. Box 5010 6097 ZG Heel The Netherlands
Phone +31 (0)475 579 444 Fax +31 (0)475 579 223 info@aarsen.com www.aarsen.com