

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.

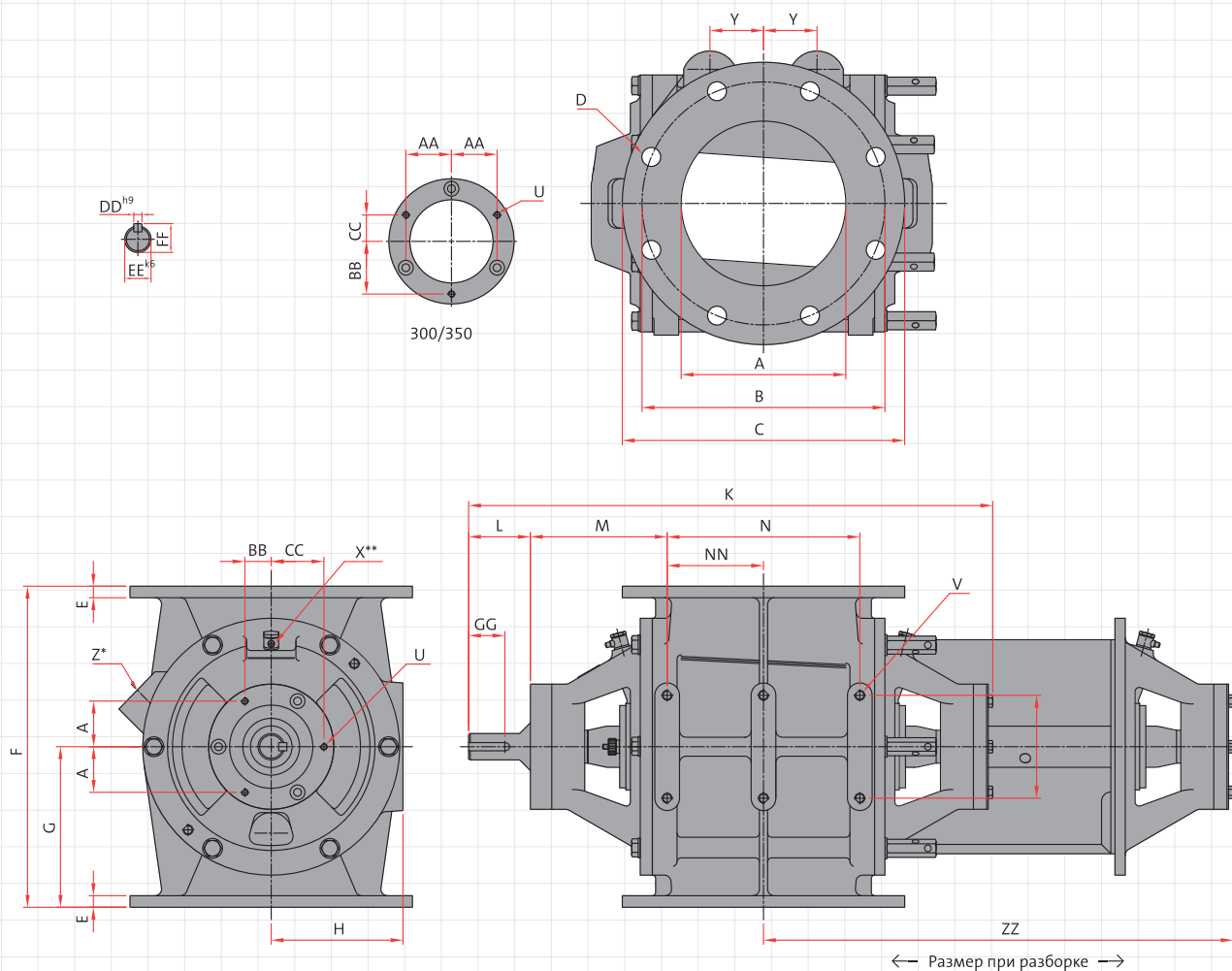


ООО «ДМН Восток»
тел./факс: 495 662 43 90
Email: info@dmn-rus.ru
www.dmnwestinghouse.ru
Шлюзовые дозаторы, Роторные питатели,
Переключатели (Распределители) потока,
Шиберы, Трубные муфты, Аксессуары

www.dmnwestinghouse.ru

AL-AXL DAIRY

Размеры AL Dairy и AXL Dairy



← Размер при разборке →

Тип		AL Dairy									AXL Dairy									
AL	AXL	Ltr/rev	ØA	ØB	D	ØC	ØB	D	E	H	ØA	ØB	D	ØC	ØB	D	E	H	F	G
150		2,5	150	240	8xØ23	285	241,3	8xØ22,2	12	110									280	140
175	200	5,5	175	270	8xØ23	315	—	—	14	130	200	295	8xØ23	343	298,4	8xØ22,2	14	165	330	165
200	250	10,5	200	295	8xØ23	343	298,4	8xØ22,2	14	160	250	350	12xØ23	406	361,9	12xØ25,4	16	197,5	390	195
250	300	19	250	350	12xØ23	406	361,9	12xØ25,4	16	190	300	400	12xØ23	483	431,8	12xØ25,4	21	222,5	450	225
300	350	34	300	400	12xØ23	483	431,8	12xØ25,4	21	225	350	460	16xØ23	530	476,2	12xØ28,6	21	225	540	270
350		58	350	460	16xØ23	530	476,2	12xØ28,6	26	270									660	330

Тип		K	L	M	N	NN	O	U	V	X**	Y	Z*	AA	BB	CC	DD	EE	FF	GG	ZZ
150		521	72	151	146	—	100	3xM6	4xM10	¼" (Ø10)	40	UNEF 1½"	37,1	37,1	52,5	8	30	33	35	532
175	200	561	72	149	190	—	100	3xM6	4xM10	¼" (Ø10)	53	UNEF 1½"	37,1	37,1	52,5	8	30	33	35	592
200	250	646	84	166	234	—	125	3xM8	4xM12	¼" (Ø10)	65	UNEF 1½"	55,4	32	64	10	32	35	43	692
250	300	696	84	166	284	142	125	3xM8	6xM12	¼" (Ø10)	75	UNEF 1½"	55,4	32	64	10	32	35	43	767
300	350	804	80	185	360	180	125	3xM10	6xM12	¼" (Ø10)	95	UNEF 1½"	73,6	85	42,5	10	38	41	44	915
350		874	80	190	420	210	125	3xM10	6xM12	¼" (Ø10)	112	UNEF 1½"	73,6	85	42,5	10	38	41	44	1000

* Standard pre-drilled for cast iron | Standaard voorgeboord bij gietijzer | Standard gebohrt in Gußeisen | Standard percé pour fonte | Estándar pre-taladrado para fundición de Fe | Standard preforato per ghisa | Standardowo otwory w żelazie | Предварительно изготовленные отверстия стандартны для чугуна

** Air purge connection | Aansluiting luchtfafichting | Luftspülanschluss | Connexion insufflation d'air | Entrada de aire de sellado | Ingresso aria di flussaggio | Złącze powietrza płuczącego | Подключение продувки воздухом

DMN
WESTINGHOUSE

Technical modifications are possible, dimensions in mm | Technische wijzigingen voorbehouden, maten in mm | Technische Änderungen vorbehalten, Maße in mm | Changements d'exécutions techniques possible, dimensions en mm | Son posibles variaciones técnicas, dimensiones en mm | Sono possibili variazioni tecniche, dimensioni in mm | Možliwe są modyfikacje techniczne, wymiary w mm | Сохраняется право на внесение технических изменений, размеры в мм

www.dmnwestinghouse.ru