



- Для санитарно-гигиенического использования
- Легкосъемный ротор
- Низкая производительность
- Полностью полированный шлюз (внутри и снаружи)
- Все части шлюза, соприкасающиеся с продуктом, соответствуют FDA
- Максимальная температура продукта до 100°C
- Максимальный перепад давлений до 1 Бар
- Исполнение, соответствующее сертификату АTEX 2014/34/EU

SAL небольшой санитарно-гигиенический роторный питатель

Роторный питатель SAL для санитарно-гигиенического использования имеет низкую производительность и полностью отполирован как внутри, так и снаружи.

Шлюз SAL разработан специально для применения в местах, где необходимы очень высокие гигиенические стандарты, а также простота в эксплуатации и чистке. Поэтому SAL наиболее часто используется в фармацевтической, пищевой и химической промышленности. Питатели могут быть легко и быстро разобраны для осмотра и чистки, что позволяет снизить возможные простои и производственные потери.

Шлюз SAL доступен в 5: DN50, DN65, DN80, DN100 and DN150, с производительностью 0,07, 0,13, 0,25, 0,8 и 2,5 литра за 1 оборот при 100% заполнении.

Размер	50	65	80	100	150
Л/об*	0,07	0,13	0,25	0,8	2,5

* при 100% заполнении

Информация о продукте

Роторный питатель SAL изготовлен из цельковой высококачественной нержавеющей стали, а не из литого материала. Питатели размером DN50 - DN100 производятся из массивного куска DIN 1.4404 (AISI 316L) нержавеющей стали и имеют легкоъемный закрытый ротор с 6 карманами и Tri-Clamp фланцевые соединения. Шлюз SAL DN150 такой же, как и размеры DN80 и DN100 за исключением того, что ротор изготавливается открытой конструкции (тип Daibi ротор) и с фланцевым соединением DN150 (6"), изготовленным в соответствии с PN6.

Стандартная версия имеет простой легкоъемный ротор, внутренние подшипники, прямой привод с PTFE уплотнением вала. Стандартные версии подходят для транспортировки продуктов до 100 °C и перепаде давлений до 1 бар.

Дополнительно возможны: пневматический двигатель и двигатель постоянного тока, а также воздушное уплотнение вала ротора. Другие варианты нестандартной комплектации питателя предоставляются по запросу.

SAL

Размеры SAL

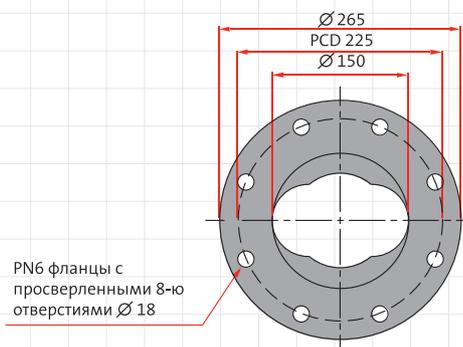
Примечание:

Ротор размером 50 - 100 (Цельный):

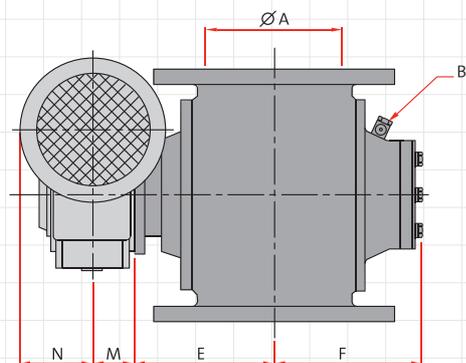
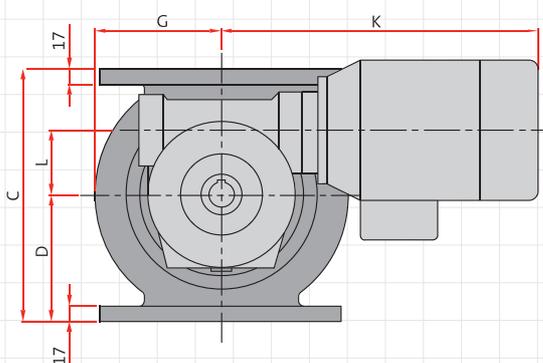
с 6-ю карманами круглой формы/с дисками на концах

Ротор размером 150 (Сборный):

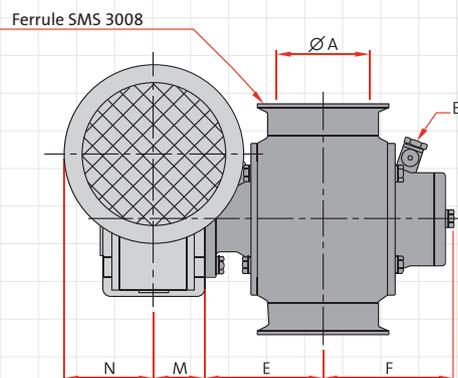
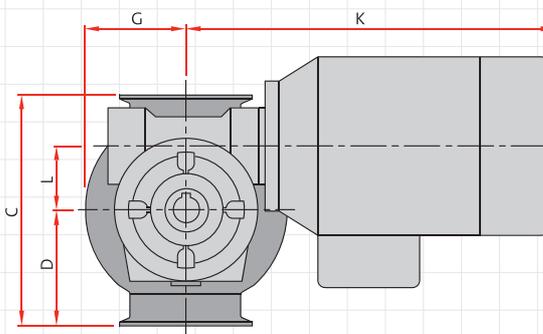
с 8-ю карманами круглой формы



SAL 150



SAL 50/65/80/100



Тип SAL	Литров/оборот	ØA	РАЗМЕР	B*	C	D	E	F	G
50	0,07	48,6	51	Ø4 M5	110	55	61,5	77	49,5
65	0,13	60,3	60,3	Ø4 M5	130	65	66,5	82	58
80	0,25	72,9	76,1	Ø6-½"	160	80	82	95	70
100	0,8	97,6	101,6	Ø6-½"	210	105	105	115	95
150	2,5	150		Ø8-½"	280	140	154	162,5	139

* Option air purge | Optie luchtaansluiting |
 Option Luftabdichtung | Option insufflation d'air |
 Opcjon purga de aire | Opzione tenuta d'aria |
 Opcja uszczelnienie powietrza |
 Как вариант продувка воздухом

Тип SAL	Привод Bonfiglioli	K	L	M	N	Привод SEW	K	L	M	N	STM drive	K	L	M	N
50											RM128P	226,5	28	36	58
65											RM128P	226,5	28	36	58
80	VF44P	255	44,6	35	62	WA20	250	23	47,5	66					
100	VF49P	260	49,5	37	62	WA30	261	30	58	72,5					
150	VF72P	349	72	46	78										

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 |
 Możliwe są modyfikacje techniczne, wymiary w mm | Сохраняется право на внесение технических изменений, размеры в мм

DMN
WESTINGHOUSE

www.dmnwestinghouse.ru