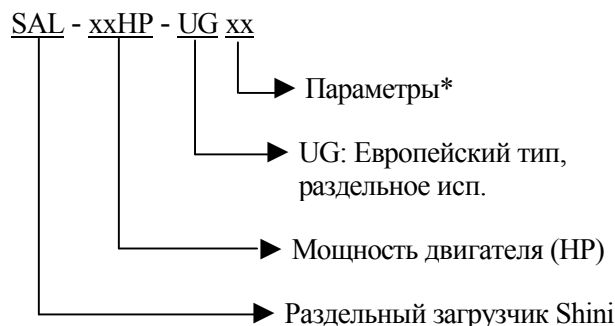


## Раздельные вакуум-загрузчики SAL-UG/UGP



SAL-5HP-UG + SHR-24U

## ■ Принцип кодирования



Примечания:\*

D = Двухступенчатый турбонасос      A = с воздушным аккумулятором

P = Загрузчик порошка      CE = соответствует CE



## ■ Особенности

### Стандартная комплектация

- При отключении электроэнергии все установочные данные сохраняются в памяти микропроцессора и не требуют аккумулятора резервного питания;
- Бункер с циклонным сепаратором и фильтром для эффективного снижения нагрузки;
- Функция для установки пропорционального дозатора серии SPV-U;
- Вакуумные автозагрузчики серии SAL-UGP оснащены одно и двухступенчатыми вакуумными турбонасосами. Оснащаются загрузчики 3.5HP и выше.
- Стандартно оснащен контрольной лампой в качестве сигнального устройства;
- На основе требований заказчика, устанавливаются два типа фильтров: текстильные и пластинчатые, для загрузки полимерного сырья с содержанием порошка 30% и 100% соответственно. Воздушный аккумулятор и самоочищающиеся устройства являются стандартным оборудованием для бункера;
- Требуется сжатый воздух 4-6Атм.

### Дополнительная комплектация

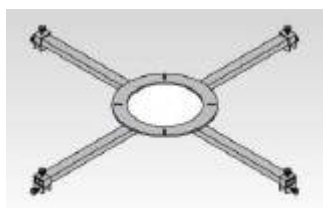
- Сырьевые бункеры автозагрузчиков серии SAL-UGP комплектуются воздушными аккумуляторами и системой самоочистки для обратной продувки фильтрующих элементов (символ «А» в конце модели). Применимо для SAL- 3.5HP-UG и моделей выше;
- При желании автозагрузчики можно установить на многофункциональную раму HMB-900 с большим диапазоном подбора;
- Вакуумные автозагрузчики дополнительно оснащаются теплоизоляционными бункерами SCH-6U/12U/24U (за исключением SAL-UGP, которые оснащаются специальными бункерами с пластинчатыми фильтрами для порошка);
- Вакуумные автозагрузчики серии SAL-1HP/2HP-UG дополнительно могут оснащаться циклонами для отделения пыли;
- Зуммер устанавливается в качестве опции.



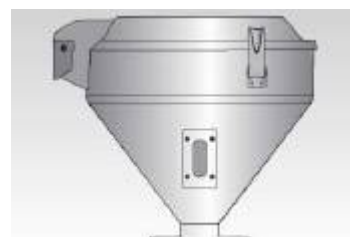
SHR-P-60U + накопительный бункер (опция)



Пластинчатый и мешочный фильтры



HMB-900 (опция)



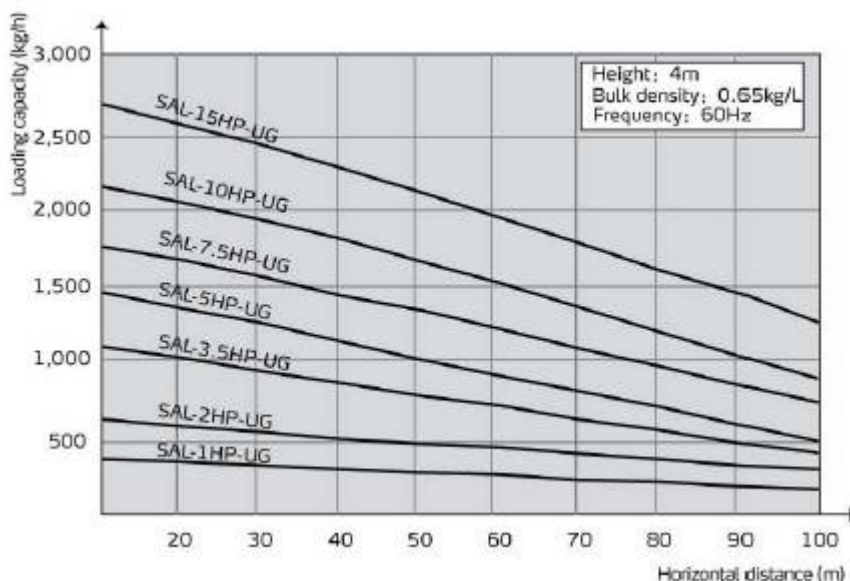
SCH-12U (опция)

## ■ Применение

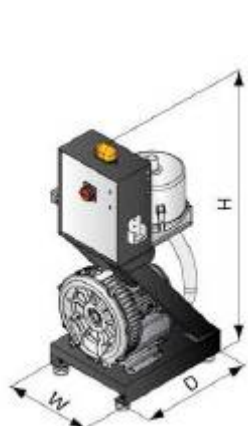
Вакуумные автозагрузчики серии SAL-UG изготовлены в обновленном дизайне, имеют респектабельный и привлекательный вид, более высокую производительность и простоту в эксплуатации. Весь ассортимент включает в себя семь моделей, оснащенных вакуумными турбонасосами от 0,75 до 11кВт. Эконом модели могут быть предложены по запросу.

Серия вакуумных автозагрузчиков SAL-UGP имеет те же функции, что и автозагрузчики серии SAL-UG, только отличается системой фильтрации. Выпускаются также модели с двухступенчатыми вакуумными турбонасосами с повышенной мощностью всасывания. Автозагрузчики комплектуются различными сырьевыми бункерами, которые отличаются, по производительности и по фильтрации, для загрузки сырья до 30% содержания порошка и до 100% содержания порошка в материале.

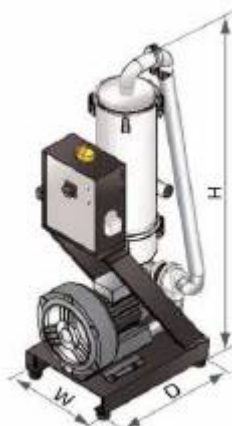
## ■ Производительность SAL-UG



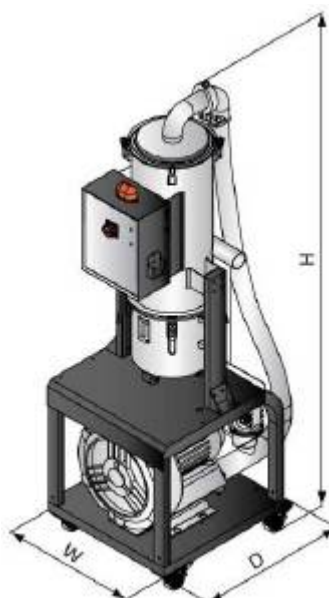
## ■ Габаритные размеры SAL-UG



1 & 2HP (Основной блок)



3.5 & 5HP (Основной блок)



7.5~10HP (Основной блок)

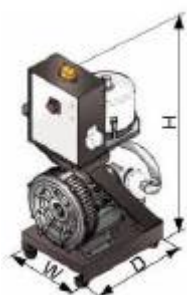


SHR-U

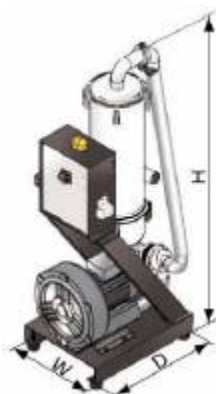


SHR-U-E

## ■ Габаритные размеры SAL-UGP



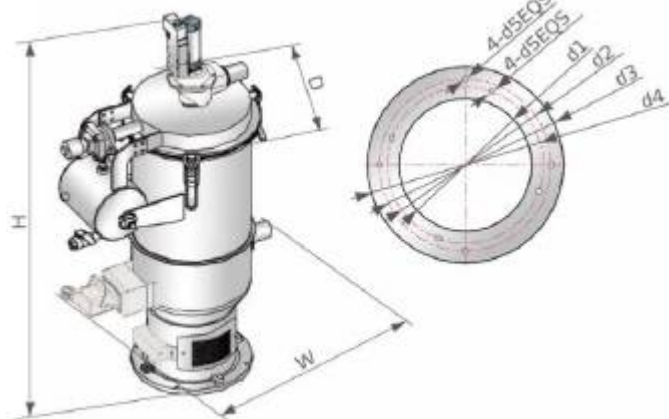
1 & 2HP (Основной блок)



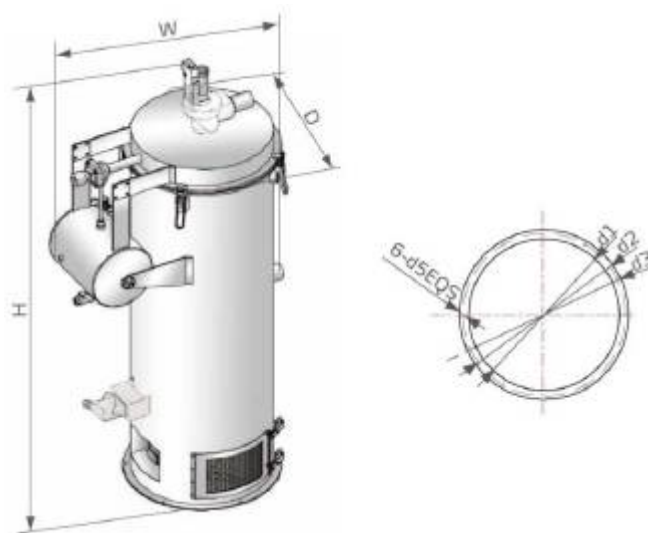
3.5 & 5HP (Основной блок)



7.5~10HP (Основной блок)



SHR-P-12U



SHR-P-30U~SHR-P-90U

## ■ Технические характеристики SAL-UG

Основной блок					Бункер приемник				Диам. загруз. турбы (мм)	Диаметр всасыв. трубы (мм)	Произв-ость (кг/ч)
Модель	Мощность двигателя (кВт, 50/60 Гц)	Описание	Размеры (мм) HxWxD	Масса (кг)	Применяемая модель	Объем (л)	Размеры (мм) HxWxD	Масса (кг)			
SAL-1HP-UG	0.75/0.85	3Ф	1000x400 x500	50	SHR-6U x 1	6	420 x 285 x 360	6	Φ38	Φ38	300
					SHR-6U-E x 1		600 x 275 x 360	8			
SAL-2HP-UG	1.5/1.8	3Ф	1000x 400x500	54	SHR-12U x 1	12	470 x 315 x 400	7	Φ38	Φ38	500
					SHR-12U-E x 1		700 x 315 x 400	12			
SAL-3.5HP-UG	2.4/2.6	3Ф	1380x490 x590	73	SHR-24U x 1	24	690 x 315 x 400	9	Φ51	Φ51	750
					SHR-24U-E x 1		1120 x 360 x 400	13			
SAL-5HP-UG	3.75/4.2	3Ф	1380x490 x590	74	SHR-24U x 1	24	690 x 315 x 400	9	Φ51	Φ51	1000
					SHR-24U-E x 1		1120 x 360 x 400	13			
SAL-7.5HP-UG	5.5/6.3	3Ф	1830x585 x675	156	SHR-36U x 1	36	930 x 315 x 400	11	Φ51	Φ63	1200
SAL-10HP-UG	7.5/8.6	3Ф	1830x585 x675	160	SHR-36U x 1	36	930 x 315 x 400	11	Φ51	Φ63	1600
SAL-20HP-UG	13/18.7	3Ф	2100x680 x800	226	SHR-48U x 1	48	975 x 350 x 485	15	Φ63	Φ75	2000

Прим: 1) "G" - раздельное исполнение главного блока и сырьевого бункера.

Мы оставляем за собой право изменять технические характеристики без предварительного уведомления.

- "SHR-UP" бункер приемник устанавливается с фотодатчиком, "SHR-U" относится к вакуумным бункер приемникам.
- "P" - полированный бункер.
- Комплектуется циклоном ACF-1 для отделения и сбора пыли опционально.
- "A" - оснащен аккумулятором автоочистки воздуха. (Подходит для SAL-3.5HP-UG и моделей выше).
- Все основные узлы имеют предохранительный вакуумный клапан для защиты турбонасоса.
- Тест производительности: Пластиковый материал насыпной плотности 0.65кг/л, диаметром 3~5 мм, высота вертикальной перевозки: 4м, горизонтального расстояния транспортировки: 5м.
- Источник питания: 3Ф, 230/400/460/575V, 50/60Гц.



## Технические характеристики SAL-UGP

Для транспортировки сырья содержащего 30% порошка, фильтрующие мешки установлены в порошковый приемник

Основной блок			Бункер приемник						Кол-во тканых фильтров	Размеры (мм)	
Модель	Мощность двигателя (кВт, 50/60 Гц)	Описание	Модель	Линия материала (мм)	Вакуумная линия (мм)	Объем (л)	Диаметр (мм)	Производи- тельность (кг/ч)		(Основной блок) HxWxD	(Приемник) HxWxD
SAL-1 HP-UGP	0.75/0.85	3Ф	SHR-P-12U	Φ38	Φ38	12	Φ 270	300	3	1000x400 x500	940x535 x380
SAL-2HP-UGP	1.5/1.8	3Ф	SHR-P-30U			30	Φ 380	400	7		1325x730 x470
SAL-3.5HP-UGP	2.4/2.6	3Ф	SHR-P-60U	Φ51	Φ51	60	Φ 440	800	10	1380x490 x590	1500x780 x500
SAL-5HP-UGP	3.75/4.2	3Ф						1200		1380x690 x590	
SAL-5HP-UGP-D											
SAL-7.5HP-UGP	5.5/6.3	3Ф	SHR-P-90U	Φ63	Φ63	90	Φ 550	1500	19	1830x585 x675	1640x890 x635
SAL-7.5HP-UGP-D										1830x740 x675	
SAL-10HP-UGP	7.5/8.6	3Ф	SHR-P-90U	Φ63	Φ63	90	Φ 550	2000	19	1830x585 x675	1640x890 x635
SAL-10HP-UGP-D										1830x740 x675	

## Технические характеристики SAL-UGP

Для транспортировки сырья содержащего 100% порошка фильтрующие пластины установлены в порошковый приемник

Основной блок			Бункер приемник						Кол-во тканых фильтров	Размеры (мм)	
Модель	Мощность двигателя (кВт, 50/60 Гц)	Описание	Модель	Линия материала (дюйм)	Вакуумная линия (дюйм)	Объем (л)	Диаметр (мм)	Производительность (кг/ч)		(Основной блок) HxWxD	(Приемник) HxWxD
SAL-1 HP-UGP	0.75/0.85	3Ф	SHR-P-30U-1	Φ38	Φ38	12	Φ 270	300	1	1000x400x500	940x535x380
SAL-2HP-UGP	1.5/1.8	3Ф	SHR-P-30U-2			30	Φ 380	400	2		1325x730x470
SAL-3.5HP-UGP	2.4/2.6	3Ф	SHR-P-60U-3	Φ51	Φ51	60	Φ 440	800	3	1380x490x590	1500x780x500
SAL-5HP-UGP	3.75/4.2	3Ф						1200		1380x690x590	
SAL-5HP-UGP-D											
SAL-7.5HP-UGP	5.5/6.3	3Ф	SHR-P-90U-5	Φ63	Φ63	90	Φ 550	1500	5	1830x585x675	1640x890x635
SAL-7.5HP-UGP-D										1830x740x675	
SAL-10HP-UGP	7.5/8.6	3Ф	SHR-P-90U-5	Φ63	Φ63	90	Φ 550	2000	5	1830x585x675	1640x890x635
SAL-10HP-UGP-D										1830x740x675	

Прим: 1) "P" означает порошковый погрузчик, "D" означает двухступенчатый нагнетатель.

2) У всего ряда SAL-UGP есть вакуумный клапан полочки, для защиты вентилятора.

3) Дополнительно доступны PU трубы из термостойкого материала.

4) Тест состояния передачи мощности: Пластиковый материал насыпной плотности 0.65кг/л, диаметром 3~5 мм, высота вертикальной перевозки: 4м, горизонтального расстояния транспортировки: 5м.

5) Если необходимо, может быть использован собирательный бункер.

6) Источник питания: 3Ф, 230/400/460/575V, 50/60Гц.

## ■ Размеры накопительного бункера SHR-P-U

Модель	d1(мм)	d2(мм)	d3(мм)	d4(мм)	d5(мм)	d6(мм)
SHR-P-12U	Φ197	Φ231.5	Φ254.5	Φ275	Φ9	Φ9
SHR-P-30U	Φ430	Φ413	Φ377	-	Φ7	-
SHR-P-30U-1	Φ430	Φ413	Φ377	-	Φ7	-
SHR-P-30U-2	Φ430	Φ413	Φ377	-	Φ7	-
SHR-P-60U	Φ490	Φ470	Φ437	-	Φ7	-
SHR-P-60U-3	Φ490	Φ470	Φ437	-	Φ7	-
SHR-P-90U	Φ600	Φ583	Φ547	-	Φ7	-
SHR-P-90U-5	Φ600	Φ583	Φ547	-	Φ7	-