

# Автоматические спиральные загрузчики SSC



SSC-50 + MST-S

## ■ Принцип кодирования



CE = соответствует CE



Устройство выпуска материала

## ■ Особенности

### Стандартная комплектация

- Равномерная загрузка различных материалов с отсутствием эффекта расслоения материала во время транспортировки;
- С приводом от эл. двигателя спиральная пружина обеспечивает низкий уровень шума в работе;
- Замкнутое пространство транспортировки, отсутствие загрязнений;
- Гибкий трубопровод спирального загрузчика максимально удобен для установки верхнего сырьевого бункера на любое место загрузки;
- Привлекательный дизайн, легкость монтажа и технического обслуживания;
- Используется обратная однофазная защита - верхний уровень, для остановки эл. двигателя во время полной загрузки бункера;
- Стандартная длина трубопровода составляет 5 метров, под заказ изготавливается трубопровод длиной до 7 метров.

### Дополнительная комплектация

- Комбинированное применение с высокоскоростными миксерами ПВХ, загрузка дробленой пластмассы или агломерата в бункер гранулятора;
- Сырьевые бункера изготавливаются из полированной нержавеющей стали, в конце модели добавляется "Р".

## ■ Применение

Шнековые загрузчики серии SSC с приводом от эл. двигателя применяются для транспортировки гранулированного и порошкового сырья, помолов, полимеров дробленой фракции, первичных материалов, порошков и их смесей. Две модели SSC-50/65 с макс. производительностью транспортировки до 1900 кг/час. Помимо использования в пластмассовой промышленности, они также могут применяться в пищевой, химической, аптечной и других сферах промышленности.

## ■ Бак для хранения материала



Существует пять специальных моделей баков для хранения материала, которые могут работать с любой моделью устройства серии SSC. Этот резервуар для хранения материалов имеет подвижную подставку пола для легкой установки и очистки. Он имеет квадратную форму бункера, что позволяет в полной мере использовать пространство. Максимальная емкость может быть 500 кг, и все выходные размеры материала 210x110 мм, применяемые для передачи и хранения порошка, измельченных, первичных материалов и смесей.

Модель	H(мм)	W(мм)	D(мм)	Масса (кг)
MST-50S	1040	510	510	30
MST-100S	1180	615	615	52
MST-200S	1290	815	815	66
MST-300S	1540	930	930	80
MST-500S	1630	1240	1240	110

## ■ Установка



## ■ Технические характеристики

Модель	Внешний диаметр (OD, мм)	Мощность двигателя (кВт, 50/60Гц)	Скорость вращения двигателя (об/мин, 50/60Гц)	Радиус (мм)	Объемная плотность (кг/л)	Материал	Производительность (кг/ч, 50/60 Гц)	
							Угол A=0°	Угол A=45°
SSC-50	Ф50	0.75/0.85	910/1090	1200	0.8	Гранулы	800/900	700/840
					0.7	Порошок	450/540	350/420
					0.3	Лист	300/360	250/300
SSC-65	Ф65	1.1/1.26	910/1090	1400	0.8	Гранулы	1900/2280	1400/1680
					0.7	Порошок	1000/1200	800/960
					0.3	Лист	600/720	500/600

- Прим: 1) Опционально устанавливаются трубопроводы длиной до 7м. Трубопроводы длиной более 7м не устанавливаются по причине быстрого выхода из строя спирали.
- 2) Радиус изгиба трубопровода должен быть более, чем 1,5 метра, больше 120°, для предотвращения перегрузки, блокировки материалом или перелома.
- 3) Размер фракции транспортируемого сырья: для SSC-40/50 диаметр гранулы не более Ф4 мм, для SSC-65, не более Ф6 мм, в противном случае материал может легко застрять. Также мы предлагаем не использовать его для передачи гранул с длиной более чем 15 мм.
- 4) Источник питания: 3Ф, 230/400/460/575V, 50/60Гц.