

3.1. СЕРИЯ STANDARD

3.1.2. ТИП NZO1000S

Описание

Телескопический загрузчик NZO1000S для открытой загрузки – предназначен для загрузки липких сыпучих материалов (гипс, зола) в открытые бортовые транспортные средства, подачи сыпучих материалов на открытые площадки хранения.

Технические характеристики

- производительность: 200 м³/ч
- фракция загружаемого материала: 0 - 50 мм
- присоединительный диаметр: DN 1000 мм
- стандартный температурный диапазон: -40 °С / +80 °С
- электропривод 0.37 - 3.0 кВт
- транспортный свод, состоящий из внутреннего длинного тубуса (выполненного из черной стали с футеровкой из высокомолекулярного полиэтилена UHMW) и внешней эластичной гофры
- патрубков для подключения к системе аспирации Заказчика.

Исполнение

- верхняя (рамная) часть – несущий компонент, на которой установлены электропривод с коробкой передач, система направления и провисания тросов, концевые выключатели с встроенными и регулируемые датчиками положения;
- средняя часть – транспортный свод – предназначен для транспортировки и направления загружаемого материала;
- нижняя часть – пыленепроницаемый колокол оснащенный резина-тканевыми пластинами, формирующими «юбку», который находится в непрерывном контакте с загружаемым материалом и предотвращает выделение пыли из-под загрузчика. Пыленепроницаемый колокол оснащается датчиком уровня материала, обеспечивающим постепенное поднятие телескопического загрузчика с сохранением постоянного контакта с насыпной кучей материала.

Отличительные характеристики:

- беспылевая загрузка обеспечена пыленепроницаемым колоколом, который находится в непрерывном контакте с загружаемым материалом;
- оснащение загрузочного устройства датчиками уровня материала, обеспечивающими постепенное поднятие телескопического загрузчика с сохранением постоянного контакта с насыпной кучей материала;
- применяются несколько разных типов датчиков в зависимости от свойств загружаемого материала;
- автоматическое, постепенное поднятие колокола загрузочного устройства, обеспечено электрической лебедкой и системой STOP&GO;
- материальное исполнение транспортного свода: черная сталь;
- надежное трех-тросовое исполнение транспортного свода, исключающего перекос и как следствие завал телескопического загрузчика.

Дополнительное оборудование

- шкаф управления /подвесной пульт управления / дистанционный беспроводной пульт управления;
- встряхивающий вибратор;
- шиберные затворы (ручные, электро-, пневматические)
- взрывобезопасное / пищевое исполнение;
- переходники необходимого типоразмера на фланец Заказчика;
- температурный режим эксплуатации: - 40 °С + 250 °С;
- возможность исполнения с эффективной внешней аспирационной установкой, с возвратом уловленной пыли обратно в технологический процесс загрузки.



0 - 50



max. 200 м³/ч.

Данное оборудование изготавливается под конкретные нужды Заказчика, особые условия эксплуатации и необходимые типоразмеры и производительность! Приведенные типоразмеры являются ознакомительными.

L min (сложенная длина) мм	L max (разложенная длина) мм	H (ход) мм	Вес кг
1400	3850	2450	553
1450	4150	2700	556
1750	5050	3300	573
1850	5676	3826	578

