

3.1. СЕРИЯ STANDARD

3.1.3. ТИП NZO400S

Описание

Телескопический загрузчик NZO400S для открытой загрузки – предназначен для загрузки сыпучих, порошкообразных и зерновых материалов в открытые бортовые транспортные средства, подачи сыпучих материалов на открытые площадки хранения

Технические характеристики

- производительность: 400 м³/ч
- фракция загружаемого материала: 0 - 100 мм
- присоединительный диаметр: DN 400 мм
- патрубок для подключения к системе аспирации
- стандартный температурный диапазон: - 40 °С / +80 °С
- электропривод: 0.9 - 3.0 кВт
- транспортный свод, состоящий из внутренних телескопических тубусов и внешней эластичной гофры

Исполнение

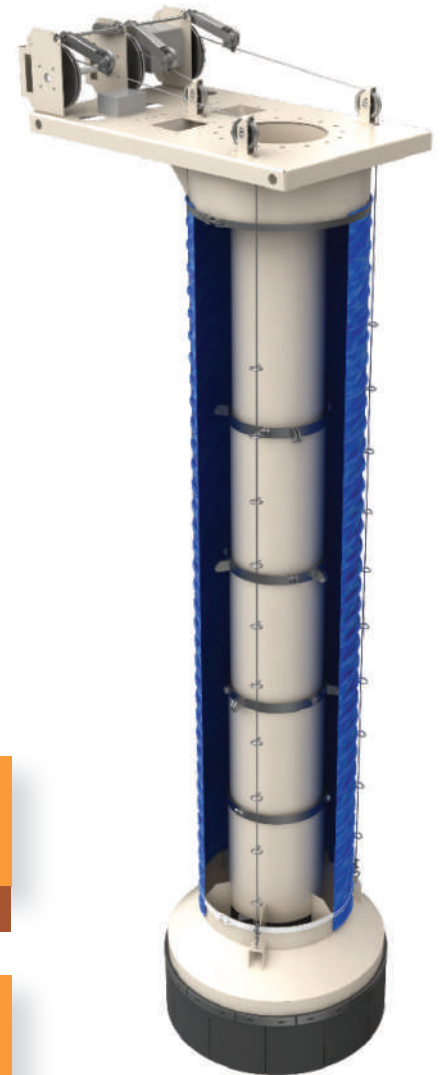
- верхняя (рамная) часть – несущий компонент, на которой установлены электропривод с коробкой передач, система направления и провисания тросов, концевые выключатели с встроенными и регулируемые датчиками положения;
- средняя часть – транспортный свод – предназначен для транспортировки и направления загружаемого 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 датчиками уровня материала, обеспечивающими 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 перекосяк и как следствие завал телескопического загрузчика.

Дополнительное оборудование

- шкаф управления /подвесной пульт управления / дистанционный беспроводной пульт управления;
- встряхивающий вибратор;
- шиберные затворы (ручные, электро-, пневматические)
- переменное материальное исполнение транспортного свода: нержавеющая сталь, абразив-устойчивый HARDOX;
- футеровка транспортного свода: полиуретан, Vautid, HARDOX, CDP (CastoDur Diamond Plates);
- взрывобезопасное / пищевое исполнение;
- переходники необходимого типоразмера на фланец Заказчика;
- температурный режим эксплуатации: - 40 °С + 250 °С;
- комплектация системами продольного и поперечного позиционирования, для автоматического позиционирования в бортовом кузове, загружаемого транспортного средства;
- возможность исполнения с эффективной внешней аспирационной установкой, с возвратом уловленной пыли обратно в технологический процесс загрузки.



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
1250	3500	2250	489
1400	3900	2500	531
1700	4500	3000	484
1800	5320	3520	529
2150	6350	4200	628

3.1. СЕРИЯ STANDARD

3.1.3. ТИП NZO400S

