

3.1. СЕРИЯ STANDARD

3.1.4. ТИП NZO500S

Описание

Телескопический загрузчик NZO500S 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: 500 м³/ч
- фракция загружаемого материала: 0 - 100 мм
- присоединительный диаметр: DN 500 мм
- патрубок для подключения к системе аспирации
- стандартный температурный диапазон: -40 °C / +80 °C
- электропривод: 0.9 - 6.0 кВт
- транспортный свод, состоящий из внутренних телескопических тубусов и внешней эластичной гофры

Исполнение

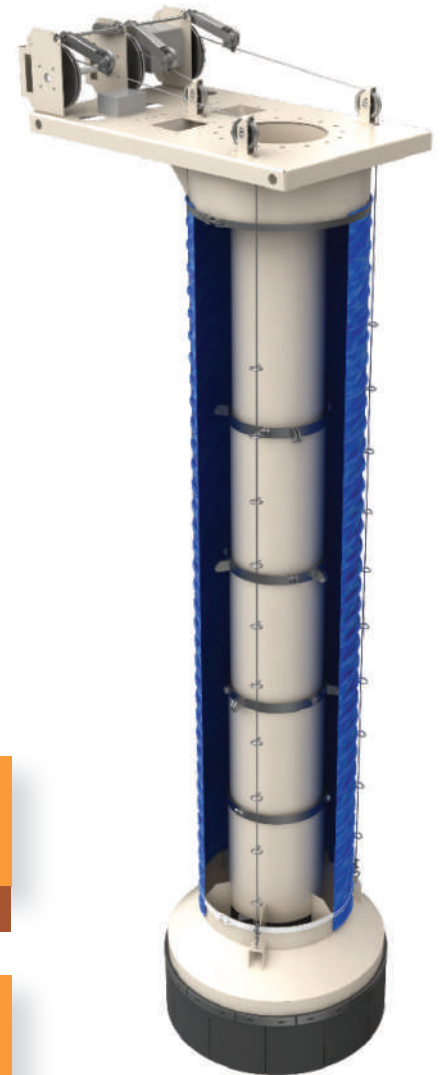
- верхняя (рамная) часть – несущий компонент, на которой установлены электропривод с коробкой передач, система направления и провисания тросов, концевые выключатели с встроенными и регулируемые датчиками положения;
- средняя часть – транспортный свод – предназначен для транспортировки и направления загружаемого 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)
- варибельное 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 °C + 250 °C;
- 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
1100	3600	2500	318
1635	5160	3525	951
1775	5750	3975	1059
1800	6400	4600	1182
2428	9537	7109	1758

3.1. СЕРИЯ STANDARD

3.1.4. ТИП NZO500S

