

4.1. СЕРИЯ HEAVY

4.1.2. ТИП NZO600H

Описание

Телескопический загрузчик NZO600H 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 - 100мм
- присоединительный диаметр: DN 600 мм
- электропривод 0.9 - 10.0 кВт
- транспортный свод, состоящий из внутренних тубусов и внешней эластичной гофры
- патрубков для подключения к системе аспирации Заказчика;
- стандартный температурный диапазон: - 40 + 80 °С.

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;
- шибберные 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;
- возможность исполнения с эффективной внешней аспирационной установкой, с возвратом уловленной пыли обратно в технологический процесс загрузки.



0 - 100



max. 500 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
1940	3635	1695	631
1900	4670	2770	949
2160	4729	2569	704
2160	5060	2900	798
2230	5151	2921	750
2490	6150	3660	823
2600	6700	4100	906
2650	7200	4550	1100
2700	7700	5000	1125
2800	8200	5400	1170

4.1. СЕРИЯ HEAVY 4.1.2. ТИП NZO600H

