

Описание

Телескопический загрузчик NZO600C каскадного типа для открытой загрузки - предназначен для загрузки сыпучих, порошкообразных и зерновых материалов в открытые бортовые транспортные средства, подачи сыпучих материалов на открытые площадки хранения, загрузки судов и кораблей.

Технические характеристики

- производительность: 700 м³/ч
- фракция загружаемого материала: 0 - 30мм.
- присоединительный диаметр: DN 600 мм.
- транспортный свод, состоящий из внутренних каскадных конусов и внешней эластичной гофры
- стандартный температурный режим эксплуатации: - 40 + 80 °С.

Исполнение

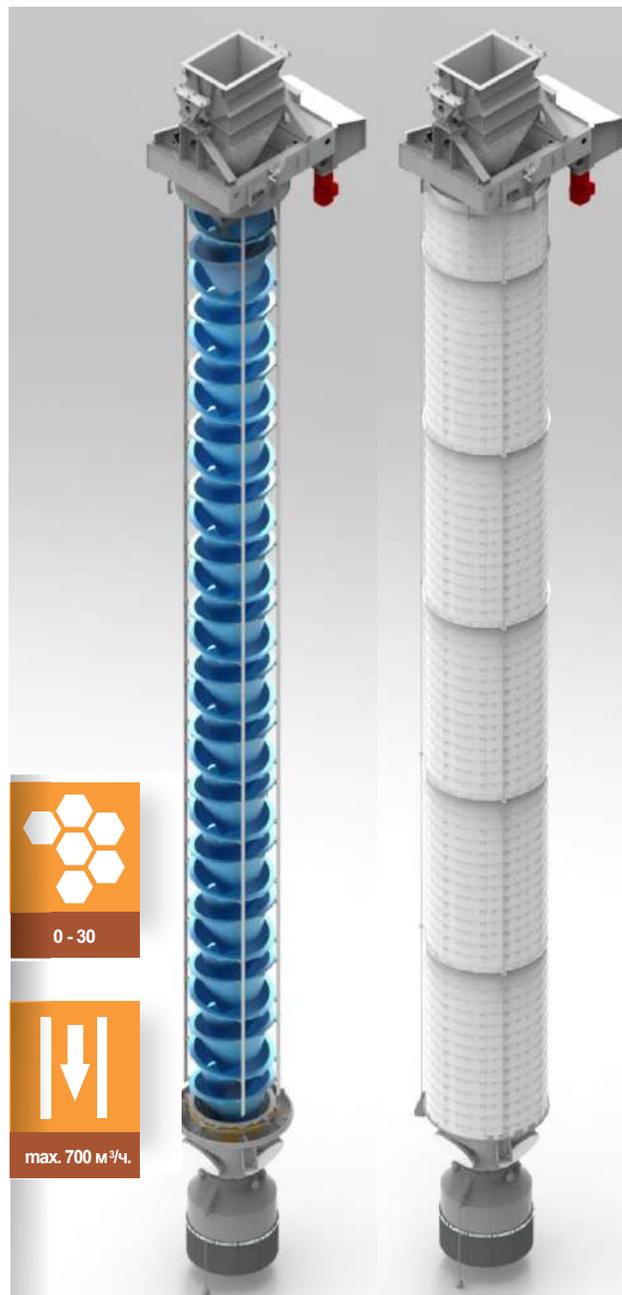
- верхняя (рамная) часть – несущий компонент, на которой установлены электропривод с коробкой передач, система направления и провисания тросов, концевые выключатели с встроенными и регулируемым датчиками положения;
- средняя часть – транспортный свод - предназначен для транспортировки и направления загружаемого материала - представляет собой систему наклонных конусов, ограничивающих скорость потока материала. Форма конусов удерживает загружаемый материал таким образом, что предотвращает отделение крупных частиц - исключает сегрегацию материала и его деградацию;
- 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;
- автоматическое, постепенное поднятие колокола загрузочного устройства, обеспечено электрической лебедкой и системой STOP&GO;
- переменное материальное исполнение внутреннего и внешнего транспортных сводов (черная сталь, нержавеющая сталь, абразив-устойчивый HARDOX), обеспыливающие гофры с температурной устойчивостью -40 °С/+250 °С;
- надежное трех-тросовое исполнение транспортного свода, исключающего перекос и как следствие завал телескопического загрузчика;
- благодаря особой форме конусов внутреннего транспортного свода, обеспечивающим замедленный поток всей массы материала – исключается образование пыли в первоисточнике, нет необходимости применения дорогих энергоемких систем пылеудаления и фильтрации;
- телескопический загрузчик может снизить уровень выбросов пыли до 5 мг/м³.

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: Vautid, HARDOX, CDP (CastoDur Diamond Plates);
- взрывобезопасное / пищевое исполнение;
- переходники необходимого типоразмера на фланец Заказчика;
- температурный режим эксплуатации: - 40 °С + 250 °С.



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
7030	20510	13480	5568
Доступны также другие типоразмеры.			
Оборудование изготавливается под необходимые типоразмеры и высотные отметки.			

6.1. СЕРИЯ CASCADES

6.1.1. ТИП NZO600С

