

	Elevator
	Elevator
	مصعد نقل الحبوب
	Elevateur A Gobelet
	Elevador
	Elevador



RU

НАЗНАЧЕНИЕ

Нории ковшовые используются для вертикально перемещаемых продуктов измельчения. Благодаря своей эффективности и небольшому размеру, при необходимости предпочтительны при транспортировке гранулированных сыпучих материалов размером до 50 мм.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Нории ковшовые используются для транспортировки таких продуктов, как рис, пшеница, кукуруза, орехи, семена, удобрения и другие зерновые материалы на перерабатывающих предприятиях. Нории ковшовые не занимают много места на заводе и по желанию могут быть произведены в желаемом тоннаже и высоте. Ковш и ремень определяются в зависимости от использования. Ковши изготавливаются из нержавеющей стали и пластика.

ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

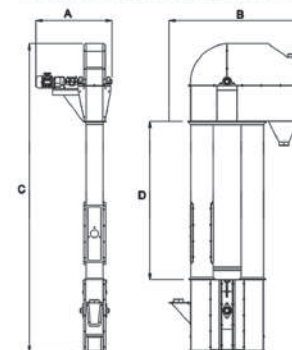
- Низкое энергопотребление при высокой эффективности.
- Простое и минимальное обслуживание.
- Легкие точки доступа для очистки.
- Прочность и долговечность.
- Безаварийная работа.
- Небольшая площадь установки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- ✓ Верхняя часть нории выполнена в съемном виде. При необходимости верхний заголовок имеет функцию разделения на две части.
- ✓ Соединения выполнены с помощью болтов.
- ✓ Трубы нории изготавливаются в виде печатного прессованного листа.
- ✓ Максимальная длина трубы составляет 3 метра. Одна из труб является съемной для подключения ковша.
- ✓ На шкиве изготавливаются специальные комплекты, препятствующие проскальзыванию ремня по шкиву.
- ✓ Имеются верхняя и нижняя крышки, обеспечивающие легкую очистку и простоту обслуживания.
- ✓ На верхнем и нижнем нориях имеются люк для очистки от пыли, обеспечивающий всасывание пыли.
- ✓ Стеклопанель используется на подходящем расстоянии наблюдения для наблюдения за работой нории.
- ✓ В нории используется прочный черный резиновый ремень или белый нейлоновый ремень.
- ✓ Для транспортировки можно использовать стальные, нержавеющие и пластиковые ковши.
- ✓ Приводной барабан изготовлен из чугуна.
- ✓ Соединение привода зубчатого барабана выполнено с помощью звездчатой муфты.
- ✓ На нижней части нории имеется система натяжения ремней.
- ✓ Валы барабанов закреплены на подшипниках.
- ✓ Двигатель: варьируется в зависимости от тоннажа элеватора, подаваемого продукта и длины элеватора.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЧЕРТЁЖ ОБОРУДОВАНИЯ

MACHINE TECHNICAL DRAWING



Код Оборудования Product Code	Ковш Bucket мм	Ремень Belt мм	Мотор кВт	Скорость Об/мин	Размеры Оборудования Machine Dimensions			Производительность T/ч Capacity Ton/Hour	Вес Кг Weight Kg
					L мм	W мм	H мм		
VBE- 140	140	160	0,75	80	Изменяемый Variable			2	Изменяемый Variable
VBE- 160	160	180	1,1	80				5	
VBE- 180	180	200	1,1	80				8	
VBE- 200	200	220	1,1	80				10	
VBE- 220	220	250	2,2	80				15	
VBE- 240	240	270	3~4	100				20	
VBE- 260	260	300	5,5	120				25	
VBE- 280	280	350	7,5	120				30	
VBE- 300	300	400	11	120				40	

EN

INTENDED USE

The bucket elevator is used for vertically moving grain products. Due to its efficiency and small size If it is needed, preferred in transporting granular bulk materials up to 50mm in size.

APPLICATION FIELDS

The bucket elevator is used to transport products like paddy, wheat, corn, nuts, seed, fertilizers, and other grain material in processing plants. The machine does not take up much space in the plant and may optionally be produced in desirable tonnage and height. Bucket and belt are determined depending on the use. Buckets are manufactured of sheet, stainless steel and plastic.

FEATURES & ADVANTAGES

- Low power consumption with high efficiency
- Easy and minimum maintenance
- Easy access points for cleaning
- Durability and longevity
- Trouble-free operation
- Small installation area

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ The elevator's top header is constructed to be removable. If need be, the top header has a detachable into two feature.
- ✓ The connections are made as bolts.
- ✓ Elevator pipes are manufactured as printed press sheet.
- ✓ The maximum length of the elevator pipe is 3 meters long.
- ✓ One of the pipes is removable to connect the bucket.
- ✓ Specially sets are manufactured on the pulley to prevent the belt from sliding on the pulley
- ✓ There is an upper and lower lid that provides easy cleaning and easy maintenance.
- ✓ There is dust cleaning hatch on the upper and lower elevators to ensure the suction of the dust.
- ✓ A glass cover is used at a suitable observation distance to monitor the operation of the elevator.
- ✓ A durable black rubber belt or white nylon belt is used in the elevator.
- ✓ Steel, stainless steel and plastic buckets can be used in transport.
- ✓ Driving drum is manufactured from cast iron.
- ✓ Gear drum drive connection is made with the coupling star.
- ✓ There is a belt tensioning system on the lower elevator
- ✓ Drum shafts are fixed with bearings.
- ✓ Engine: Varies according to elevator tonnage, handed product and length of the elevator.