metkan

MKE Ковшовые элеваторы



Вертикальное транспортирование порошковых и гранулированных материалов. Конструкция ковшей, привод и компоновка корпуса подбираются с учётом свойств материала.

ПРИМЕНЕНИЕ

Порошки и гранулы · Загрузка силоса · Подключение оборудования к установке

Работа и обслуживание.

От геометрии ковшей и привода до загрузочного и разгрузочного узлов — каждый элемент участвует в вертикальном транспортировании. Оборудование серии MKE подбирают с учётом материала и требуемой высоты подъёма.

01

Подача

Материал поступает в нижний вход элеватора.

02

Вертикальное транспортирование

Ковши транспортируют материал на заданную высоту.

03

Выгрузка

Материал переносится из верхнего выходного отверстия на следующий этап обработки.

ДЕТАЛИ ОБОРУДОВАНИЯ



01 **Выбор ковша**

Объём ковшей, степень заполнения и скорость движения совместно определяют производительность.

02 **Вертикальная конструкция**

Высота корпуса определяется вместе с компоновкой установки и точками соединения.

03 **Привод и техническое обслуживание**

Натяжение, подшипники и соединения ковша являются ключевыми контрольными точками плана технического обслуживания.

ПРИМЕНЕНИЕ

Порошки и гранулы

Выбор ковша и скорости в соответствии с характеристиками потока.

Загрузка силоса

Вертикальное транспортирование и подача на верхний уровень.

Подключение оборудования к установке

Интеграция оборудования на разных уровнях.

Технические данные.

Выбирайте модель с учётом свойств материала, требуемой производительности и компоновки производства.

Технический параметр	MKE-100	MKE-150	MKE-200	MKE-250	MKE-300	MKE-350
Размер ковша	100	150	200	250	300	350
Сечение корпуса мм	190 x 170	240 x 200	300 x 250	340 x 280	430 x 340	530 x 340
Ширина ленты мм	120	200	250	300	350	400
Скорость ленты м/с	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	2
Диаметр барабана мм	330	420	420	520	520	620
Производительность $м^3/ч$	8	22	38	71	125	148
Объём ковша л	0,38	0,87	1,79	3,18	6,7	8,6
Масса ковша кг	0,22	0,5	0,86	1,65	2,54	3,65

Примечания к подбору

Данные предназначены для предварительного подбора. Окончательные производительность, мощность, размеры и объём поставки указывают в техническом предложении.

metkan

От машины до предприятия. Инженерия в деталях.

Metkan разрабатывает машины и линии для строительной химии, минерального сырья и заполнителей. На производственной площадке в Эльбистане оборудование рассматривается вместе с подачей, транспортированием и производственным потоком.

Четыре условия подбора

01 **Материал и продукт**

Свойства материала; для мешковой продукции — тип, размеры и масса мешка.

02 **Задача процесса**

Входные условия, требуемый продукт и следующий производственный этап.

03 **Производственная задача**

Требуемая часовая производительность, время и режим работы.

04 **Компоновка**

Отметки входа и выхода, подключения, привод и доступ для обслуживания.

Проекты и продажи

sales@metkanmakine.com
info@metkanmakine.com
+90 216 759 93 23
+90 532 386 74 46

Производственная площадка

Çiçek OSB Mahallesi 1. Sokak No:11
Elbistan / Kahramanmaraş, Türkiye

metkanglobal.com

Данные предназначены для предварительного подбора. Окончательные производительность, мощность, размеры и объём поставки указывают в техническом предложении. Изображения показывают семейство изделий; комплектация может отличаться.