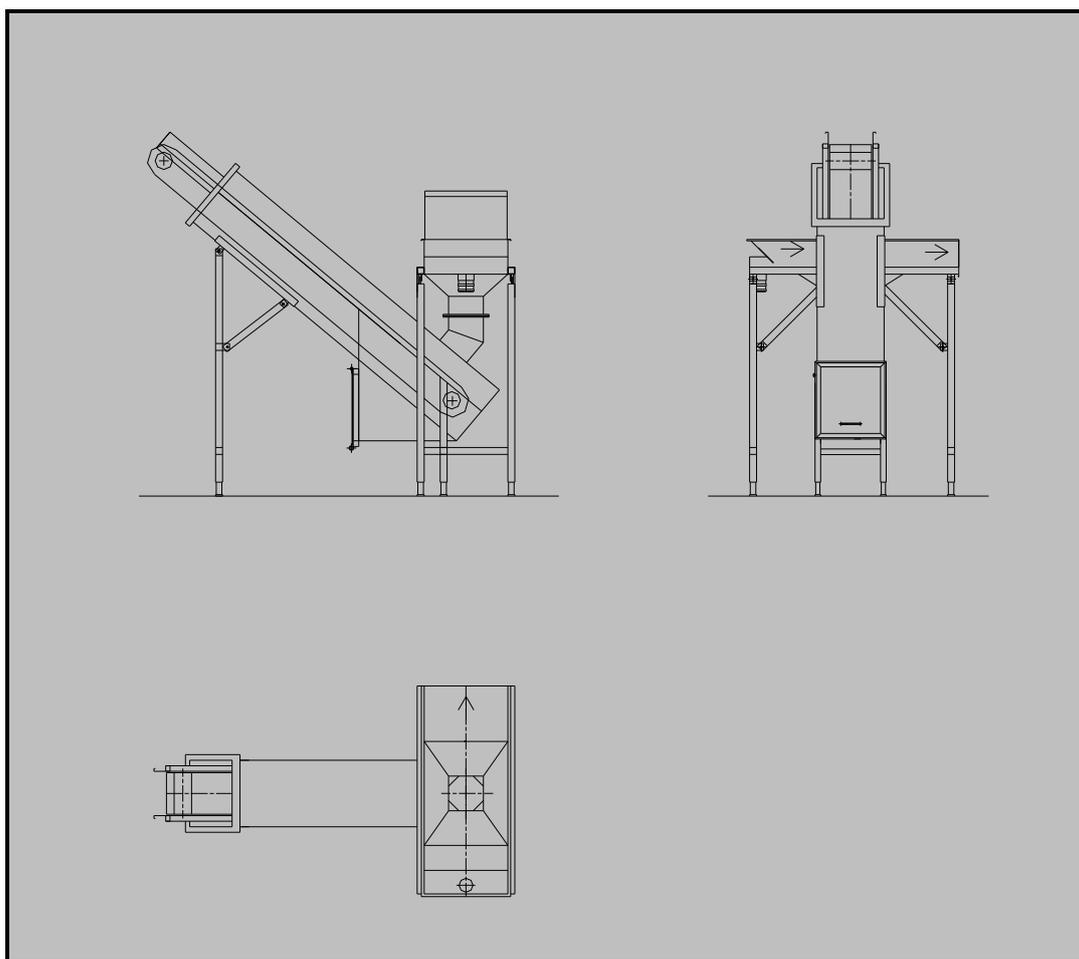


SKALS

- we'll sort it out!

Инструкция по использованию

Отделитель камней SR



A/S SKALS MASKINFABRIK
HOVEDGADEN 56
DK-8832 SKALS, DANMARK
Tlf.: +45 86 69 43 11
Fax: +45 86 69 49 99
E-mail: Skals@skals.DK
<http://www.skals.DK/>



Содержание

Отделитель камней SR.....	1
Содержание	2
1.0 Общее описание.....	3
1.1 Способ функционирования:	3
1.2 Установка - монтаж и ввод машины в эксплуатацию.	3
1.3 Процедура запуска во время нормальной работы:	4
2.0 Стандартная машина состоит из следующих деталей:.....	4
3.0 Изменения в дизайне.....	5
4.0 Технические данные.....	5
5.0 Обслуживание.....	5
6.0 Электрическое управление.....	5
7.0 Декларация о соответствии ЕС.....	6

1.0 Общее описание

1.1 Способ функционирования:

Отделитель камней всегда связан со стиральной машиной и используется для удаления камней, и предотвращения их попадания в стиральную машину вместе с овощами. Продукт проходит через водяную баню, в которой струя воды со дна направлена на овощи. Струя воды достаточно сильная для того чтобы держать овощи на плаву. Другая струя воды в передней части бака определяет направление транспортировки и скорость продвижения продукта. Камни и другие тяжелые материалы оседают вниз и потом могут вывозиться прочь при помощи конвейера.

1.2 Установка - монтаж и ввод машины в эксплуатацию.

Отделитель камней помещают на плоскую, устойчивую поверхность. Машину устанавливают в правильной рабочей высоте и присоединяют к моещей машине. Высоту регулируют при помощи регулируемых ножек (пункт 7, рис. 1). Убедитесь, что привод и шкив (позиция 5 и 10, рис. 1) расположены горизонтально по направлению движения ленты. Лифт введен в эксплуатацию и настроен с завода, но перед запуском произведите его окончательную настройку. К насосу подводится вода из моещей машины и все необходимые трубы монтируются. Перед запуском необходимо удалить все посторонние предметы из отделителя камней, такие как инструменты, болты и винты, затем квалифицированный электрик должен подключить напряжение в соответствии с актуальной электро - диаграммой.

Во время запуска проверить правильность рабочего направления насоса и конвейера. В течении получаса дайте поработать ленте на холостом ходу. Если лента скользит к одной из сторон, затяните затяжные гайки на половину оборота за один раз с той стороны с которой лента едет криво, до тех пор, пока не убедитесь в том, что лента едет ровно по середине.

Машина, как правило, является частью линии с общим электрическим управлением, и все электрические диаграммы а также сопровождающие описания можно найти в разделе "Управление электрическим питанием".

Эффективность отделителя камней зависит от взаимодействия двух струй воды. Давление этих двух струй регулируется путем регулировки шаровых кранов.

Шаровые краны должны быть скорректированы таким образом, чтобы овощи могли держаться на плаву и продвигаться в темпе, который отвечает мощности моещей машины, при этом камни, земля и гравий падают вниз.

1.3 Процедура запуска во время нормальной работы:

Перед вводом в эксплуатацию, удалить из машины все посторонние предметы и убедиться, что ни один человек не может быть затянут движущимися частями машины. Как дополнительное оборудование, есть возможность установить звуковой сигнал тревоги.

2.0 Стандартная машина состоит из следующих деталей:

Отделитель камней поставляется в полной комплектации с мотором конвейера, лентой конвейера и насоса для сточных вод, но без подключения электропитания.

Номер поз.	Описание	Номер поз.	Описание
1	Приводной вал	6	Очистной люк
2	Лента конвейера	7	Регулируемые ножки
3	Подшипник	8	Спускная труба
4	Емкость транспортировки	9	Разделитель
5	Поворотный вал	10	Мотор конвейера

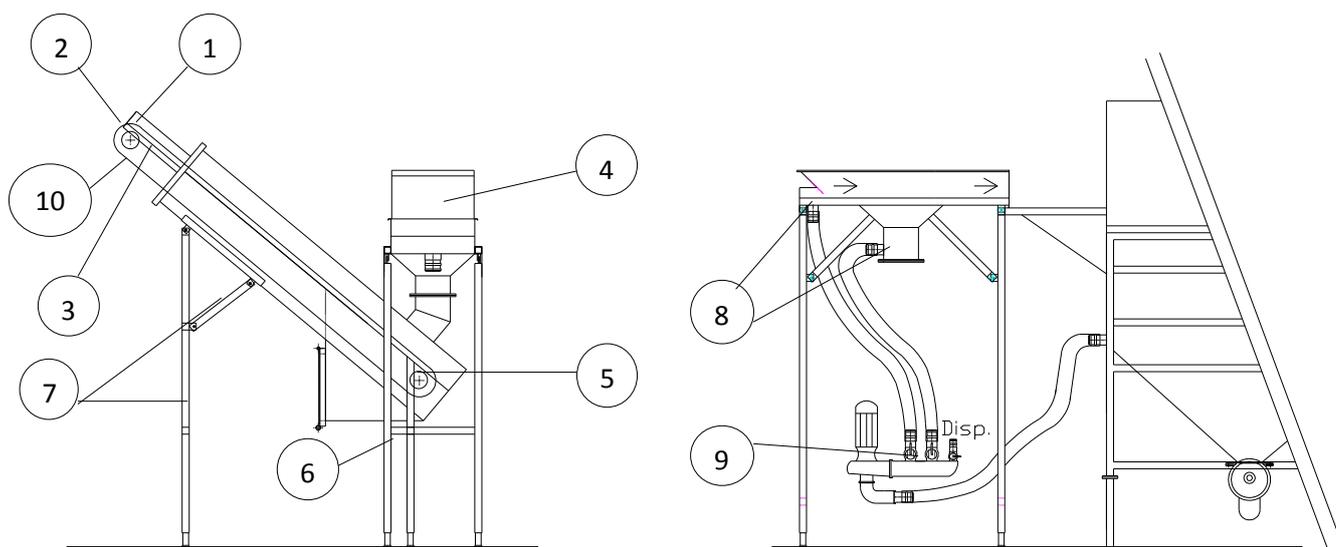


Рисунок 1

3.0 Изменения в дизайне

Отделитель камней не является стандартной машиной, его подстраивают под линию, в которую он будет включен. Машина может быть снабжена коробкой электрического управления, так что машина сможет включаться/выключаться как автономная машина или как часть линии, к которой она принадлежит.

4.0 Технические данные

<p>Отделитель камней</p> <p>Общая длина: 2200 мм Общая ширина: 1270 мм Общая высота: 2100 мм Материал: Сталь 37</p>	<p>Насос</p> <p>Эффект: 1,1kW Подключение: 3x400v-50Hz</p>
<p>Лента конвейера</p> <p>Длина: 477 мм Ширина: 310 мм Тип: Duo 250/2 3+1</p>	<p>Двигатель конвейера</p> <p>Эффект: 0,37 kW Подключение: 3x400V-50Hz Обороты: 1400/мин.</p>

При обращении к SKALS A/S всегда имейте CE – номер наготове.
 CE – номер размещен на штативе конвейерной ленты возле мотора.
 Пример CE – номера: 1398-01-270.

5.0 Обслуживание

Нельзя чистить и обслуживать машину в процессе ее работы.

- Регулярно проверять конвейер на повреждения (номер позиции 2, фигура 1).
- Регулярно проверять подшипники на присутствие смазки (номер позиции 3, фигура 1).
- Регулярно проверять двигатель на потерю масла (номер позиции 10, фигура 1).
- Не забудьте заменять дефектные или сильно изношенные компоненты / части.
- Регулярно открывать и чистить за очистными люками.

6.0 Электрическое управление

Нет.

7.0 Декларация о соответствии ЕС

Производитель	
Фирма:	A/S Skals Maskinfabrik
Адрес:	Hovedgaden 56 8832 Skals, Дания
Телефон:	87 25 62 00

настоящим заявляет, что

Машина:	Отделитель камней
Марка:	SR
Тип, серийный номер..., год:	

Произведена в соответствие с:

1. Директивы Совета соблюдения законов о безопасности машин 2006/42/EF
2. Директивы о низком напряжении (LVD) 2006/95/EEC

Должность:	Генеральный директор
Имя:	Søren Lund Madsen
Фирма:	A/S Skals Maskinfabrik

Дата: _____

Подпись: _____

