



## **СПЕЦИФИКАЦИЯ**



## **КОНВЕЙРА-ШТАБЕЛЕРА ST80EV**



### ОПИСАНИЕ

Колесный конвейер-штабелер со следующими характеристиками:

- Конвейер с шириной ленты 900 мм и длиной 24 метра
- Электродвигатель мощность 30 кВт
- Складывающаяся с помощью гидросистемы рама конвейера
- Быстрое время развертывание в рабочее положение (5 минут)

### ВЕС И РАЗМЕР

#### Габариты

Длина (рабочая).....	24,39 м
Ширина (рабочая).....	3,10 м
Высота (рабочая максимальная) .....	9,69 м
Длина (транспортная).....	18,80 м
Ширина (транспортная) .....	3,00 м
Высота (транспортная) .....	4,11 м
Вес.....	10 886 кг

### КОНВЕЙЕР

Ширина ленты.....	900 мм
Длина ленты .....	24,38 м (межцентровая)
Тип ленты.....	3-х слойная, 5+1,5, гладкая
Диаметр приводного барабана.....	406 мм
Диаметр хвостового барабана.....	304 мм
Электродвигатель.....	30 (37) кВт
Редуктор.....	Dodge TA5-15:1
Блокировка обратного хода.....	ДА
Максимальная скорость ленты.....	152 м/мин

### ЕМКОСТИ И ОБЪЕМЫ

Высота штабеля .....	9,69 м
Емкость штабеля.....	1670 м <sup>3</sup>
Емкость радиального штабеля при 90 <sup>0</sup> .....	6040 м <sup>3</sup>
Производительность (номинальная).....	500 т/ч
Производительность (максимальная) .....	800 т/ч

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СИЛОВОЙ БЛОК И ГИДРОБОРУДОВАНИЕ

Электромотор .....	5,5 кВт
Емкость гидравлического бака.....	113 л

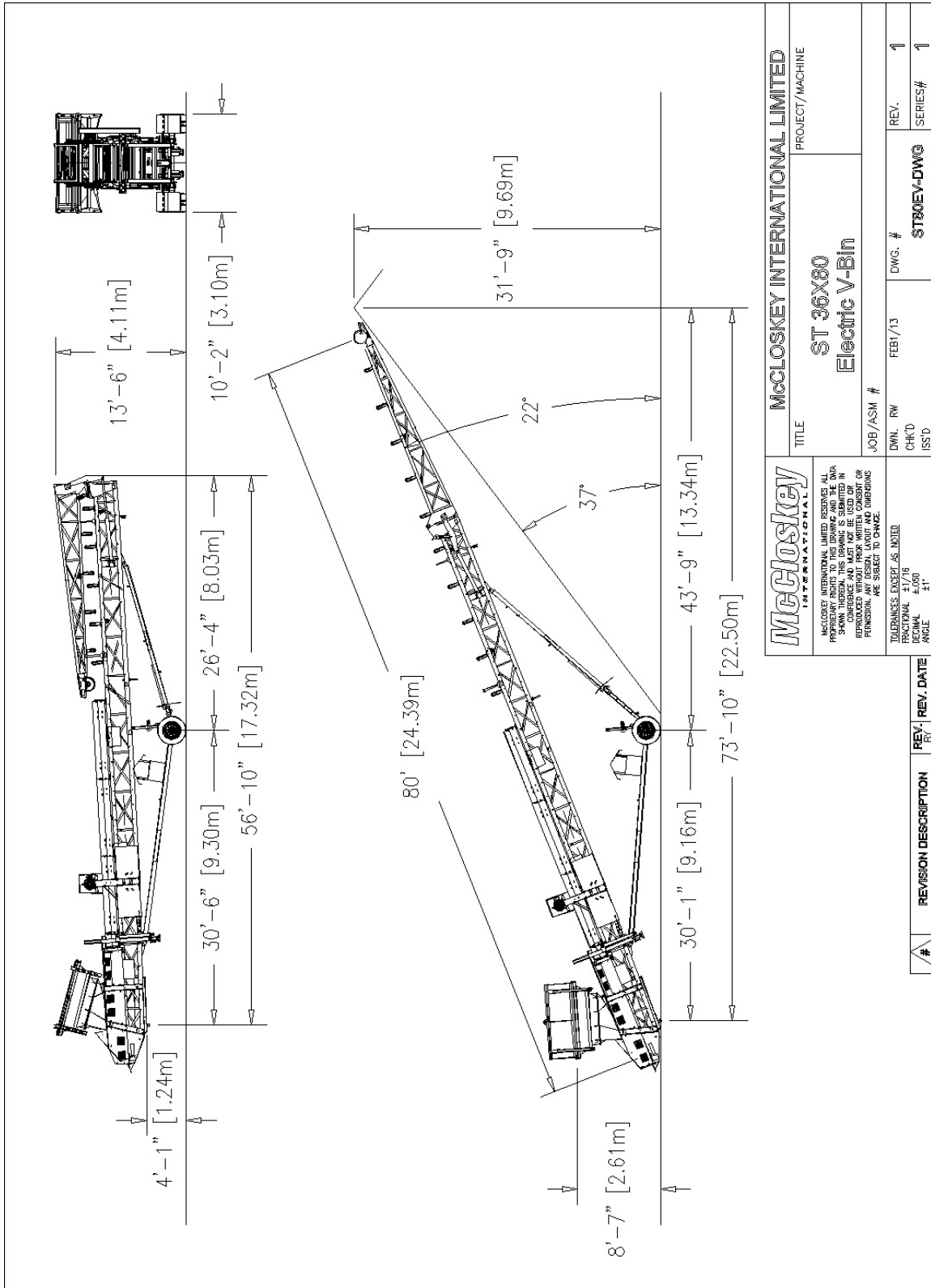


### ОСОБЕННОСТИ

Вынесенные наружу точки смазки подшипников  
Вынесенные наружу системы регулировки натяжения ленты  
Система аварийного отключения двигателя  
Защитные ограждения движущихся частей  
Аварийный тросовый выключатель

### ОПЦИИ

Комбинированный привод  
Шевронная лента  
Система пылеподавления  
Футеровка боковин бункера  
Анти-сегрегационный смеситель  
Система взвешивания  
Скребки типа Мартин  
Гидроцилиндры подъема колесной оси  
Уширители осей  
Гидромотор привода радиального перемещения  
Уширители бункера  
Ударные ролики в зоне погрузки  
Привод колесного хода  
Магнитный сепаратор



		McCloskey INTERNATIONAL LIMITED	
		PROJECT/MACHINE	
<small>MCCLOSKEY INTERNATIONAL LIMITED RESERVES ALL RIGHTS IN THIS DRAWING. NO PART OF THIS DRAWING IS TO BE REPRODUCED OR TRANSMITTED IN ANY FORM OR BY ANY MEANS, ELECTRONIC OR MECHANICAL, INCLUDING PHOTOCOPYING, RECORDING, OR BY ANY INFORMATION STORAGE AND RETRIEVAL SYSTEM, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF MCCLOSKEY INTERNATIONAL. ANY DESIGN, LAYOUT AND DIMENSIONS ARE SUBJECT TO CHANGE.</small>		TITLE <b>ST 36X80</b> <b>Electric V-Bin</b>	
<small>TOLEANCES EXCEPT AS NOTED:                  FRACTIONAL ±1/16                  DECIMAL ±.000                  ANGLE ±1°</small>		JOB/ASM #	DWG. #
#    REVISION DESCRIPTION    REV. BY    REV. DATE		DWL. RW	FEB/13
		CHK'D	ST80EV-DWG
		ISS'D	SERIES#
			1
			1