

- 1 Чертежом предусматривается устройство ограждения натяжного барабана ленточного конвейера.
- 2 Ограждение типовое для конвейера с лентой В=650 мм.
- 3 Перед началом устройства ограждения уточнить габаритные и присоединительные размеры по месту.
- 4 Все работы по устройству, монтажу и демонтажу ограждения выполнять только при выключенном и обесточенном оборудовании.
- 5 Конструкция сварная. Сварку выполнять электродами Э-42 по ГОСТ 5264-80. Высоту сварных швов принимать по наименьшей толщине свариваемых элементов. Разделка кромок по профилю примыкания. Острые кромки скруглить, сварные швы зачистить до плоскости основного металла.
- 6 Материал конструкции сталь углеродистая В Ст3 кп2 по ГОСТ 380-2005.
- 7 Допускается замена сортамента при согласовании с заказчиком, а так же при соблюдении необходимых требований безопасности и эксплуатационных свойств. При замене сортамента уточнить расход металла.
- 8 Для ограждения натяжного винтового устройства предусматривается ограждение см. чертеж 164.3.00.02 (тип 1) и 164.3.00.03 (тип 2).
- 9 Ограждение спроектировано согласно СТП 00191885-063:2020.
- 10 Все м/к окрасить масляной краской за 2 раза по слою грунта согласно СТП 00191885-063:2020.
- 11 При необходимости все вопросы согласовать с ПКО.
- 12 *Размеры уточнить по месту.

				Цех ЧАО "Запорожсталь"		
				Конвейер ленточный В=650		
				164.3.00.01		
				Ограждение натяжного барабана		
Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лист	Масса	Масштаб
					21	1:10
Разраб.	Перевила			Лист		Листов 1
Нач. ПКО	Кахановская			ПКО		ЧАО
Соглас.				"Запорожсталь"		
				Формат А2		

Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
				<u>Документация</u>		
A-2			164.3.00.01 СБ	Сборочный чертеж		
				<u>Детали</u>		
A-4	1		164.3.00.01.01	Лист	2	
A-4	2		164.3.00.01.02	Сетка	1	
A-4	3		164.3.00.01.03	Кронштейн	4	
A-4	4		164.3.00.01.04	Крепление	2	
				<u>Стандартные изделия</u>		
		5		Болт М10х30 ГОСТ 7798-70	6	
		6		Гайка М10 ГОСТ 5915-70	6	
				<u>Прочие изделия</u>		
		7		Выключатель концевой (тип ВУ-200)	1	
			164.3.00.01			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
Разраб.	Перевала				Лит.	Лист
Проб.						Листов
Нач. ПКО	Кохановская					1
Н.контр.					ПКО ЧАО	
Утв.					"Запорожогнеупор"	

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

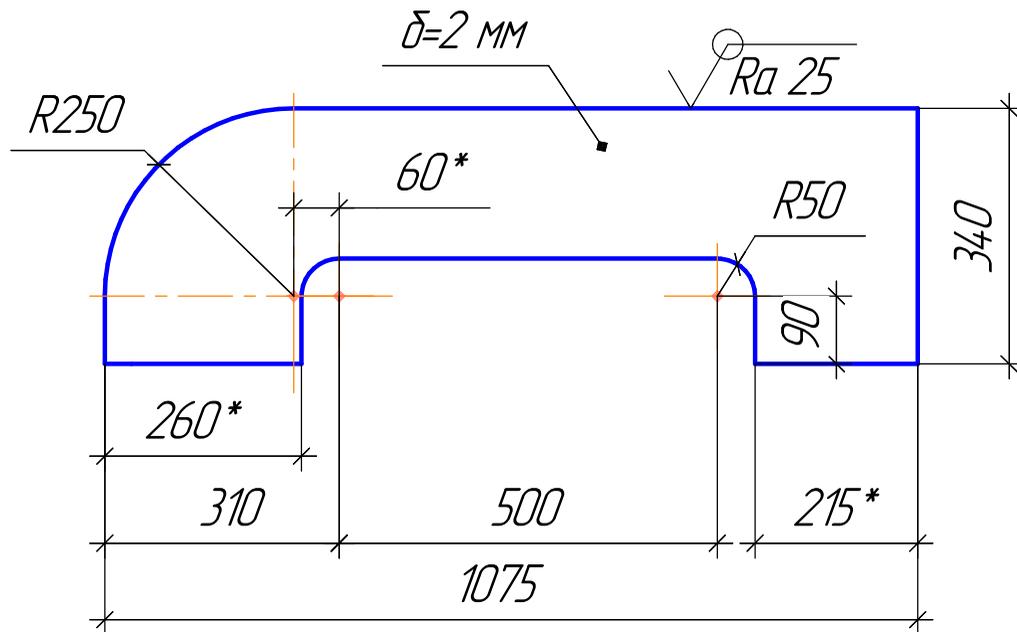
Инв. № подл.

Ограждение
натяжного барабана

Копировал

Формат А4

1643.00.0101



- 1 Н14, h14, ±IT14/2
- 2 *Размеры для справок

Цеха ЧАО "Запорожжестал"
Конвейер ленточный В-650

1643.00.0101

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Перевала		
Нач. ПКО		Кохановская		
Соглас.				

Лист

Лист Б-2 ДСТУ 8540:2015
Ст 3 ДСТУ 2834-94

Лит.	Масса	Масштаб
	4,3	1:10
Лист	Листов	1
ПКО		ЧАО
"Запорожжестал"		

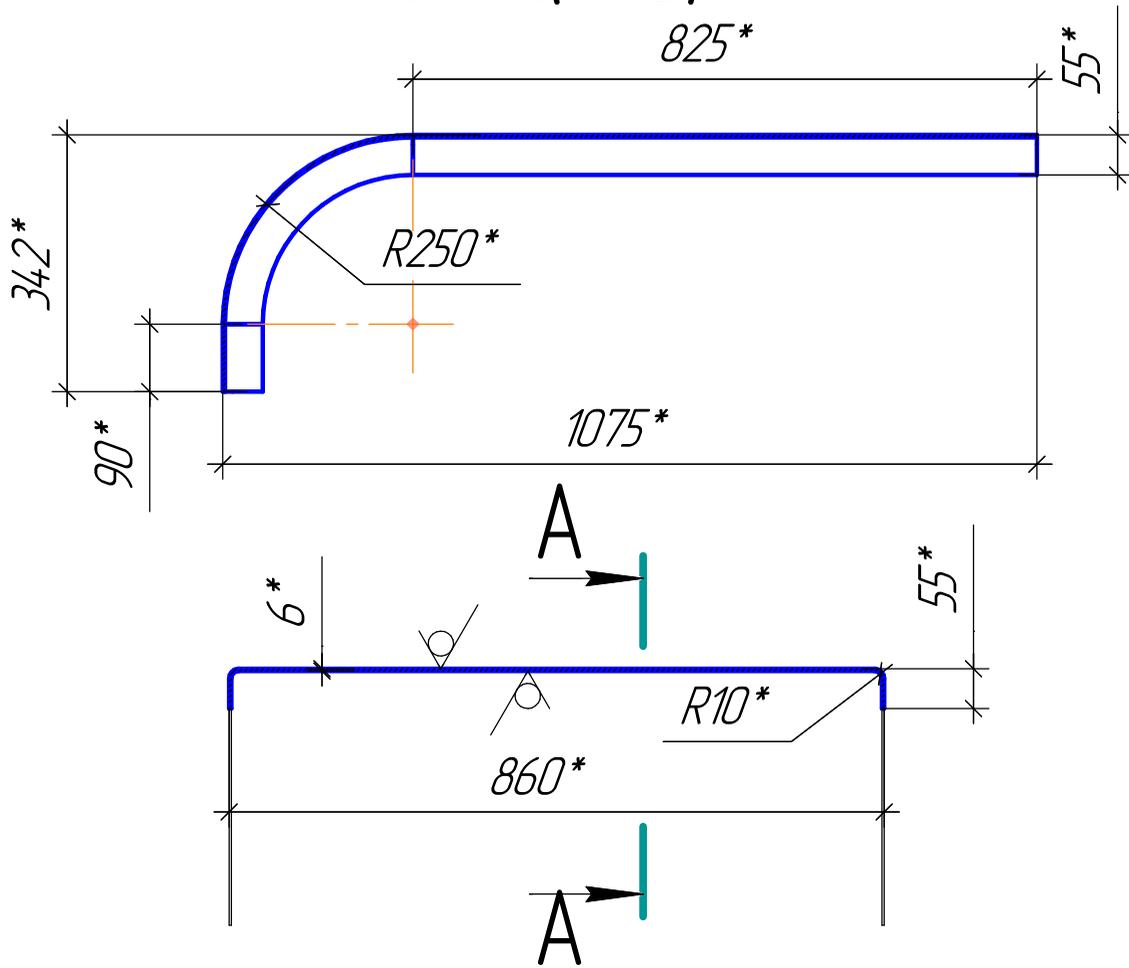
Копировал

Формат А4

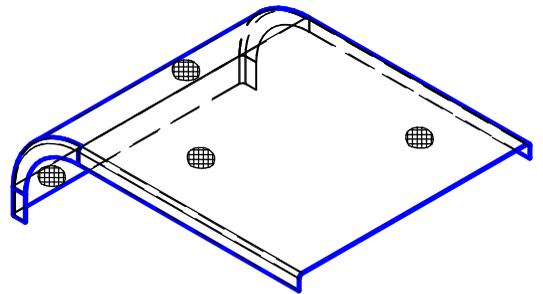
164.3.00.01.02

$\sqrt{Ra\ 50\ (\checkmark)}$

A-A(1:10)



Модель изделия (1:20)



- 1 *Размеры для справок
- 2 H14; h14; ±IT14/2
- 3 Развертка 960x1310 мм.

Цеха ЧАО "Запорожсталь"
Конвейер ленточный В-650

164.3.00.01.02

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Перевала			
Нач. ПКО	Кохановская			
Соглас.				

Сетка

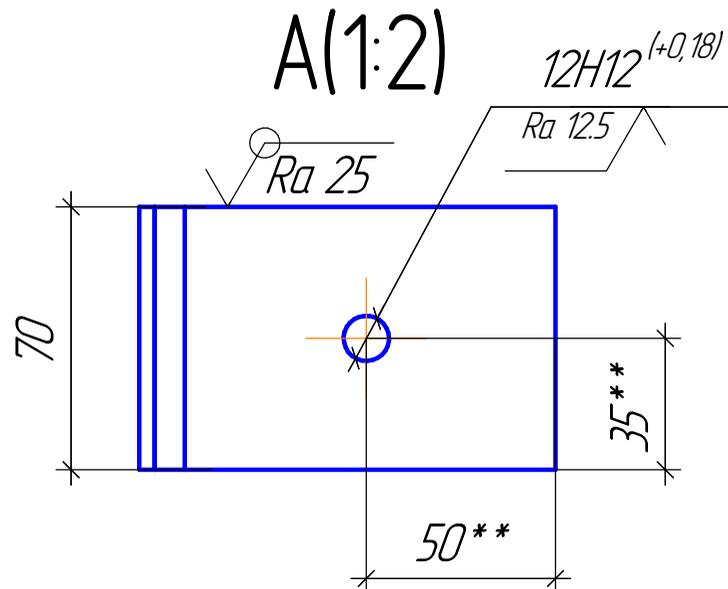
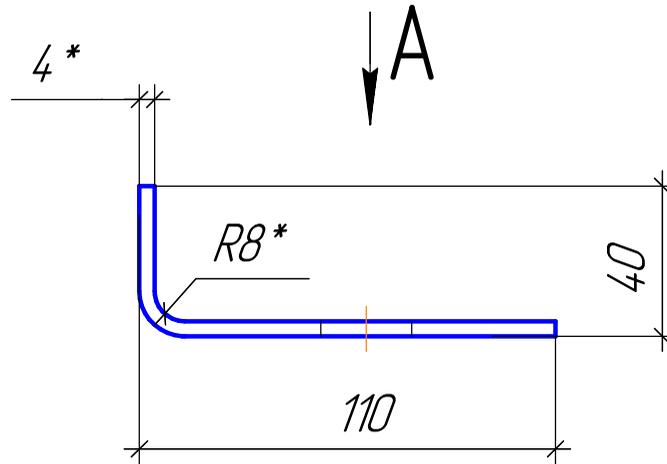
Сетка Р13-3,0
ГОСТ 3306-88

Лит.	Масса	Масштаб
	10,3	1:10
Лист	Листов	1
ПКО		ЧАО
"Запорожсталь"		

Копировал

Формат А4

164.3.00.01.03



1 Н14, н14, ±IT14/2

2 Длина развертки 150 мм

3 *Размеры для справок

4 ** Размеры зависят от крепления ограждения к раме. Уточнить по месту

Цеха ЧАО "Запорожжестроп"
Конвейер ленточный В-650

164.3.00.01.03

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Перевала		
Нач. ПКО		Кохановская		
Соглас.				

Кронштейн

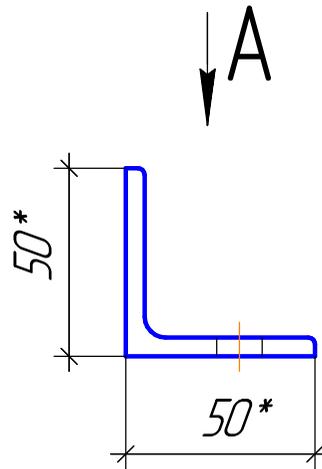
Полоса 4x70 ДСТУ 4747:2007
Ст 3 ДСТУ 2651:2005

Лит.	Масса	Масштаб
	0,3	1:2
Лист	Листов	1
ПКО		ЧАО
"Запорожжестроп"		

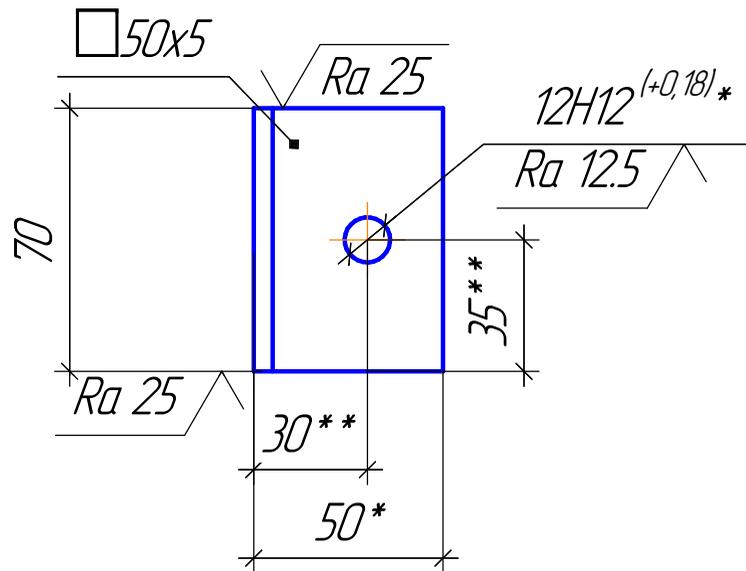
Копировал

Формат А4

1643.00.01.04



A(1:2)



1 H14, h14, ±IT14/2

2 *Размеры для справок

3 ** Размеры зависят от крепления ограждения. Уточнить по месту

Цеха ЧАО "Запорожсталь"
Конвейер ленточный В-650

1643.00.01.04

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Перевала			
Нач. ПКО	Кохановская			
Соглас.				

Крепление

Лит.	Масса	Масштаб
	0,26	1:2
Лист	Листов	1
ПКО		ЧАО
"Запорожсталь"		

Уголок 50x50x5 ДСТУ 2251:2018
Ст 3 ДСТУ 2651:2005

Копировал

Формат А4