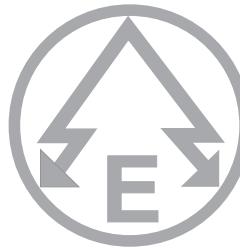
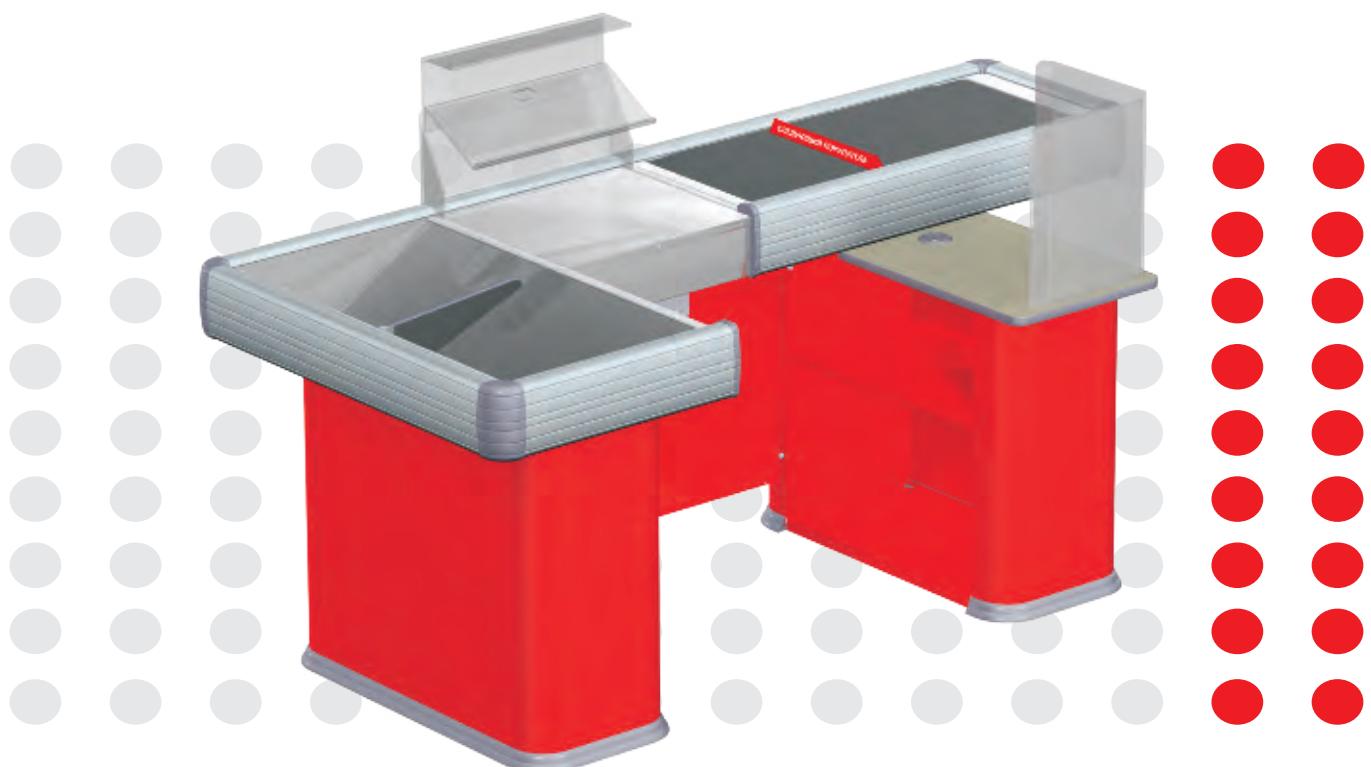


Торговое оборудование. Кассовые боксы. Аксессуары.



АО «ЭНЕРГИЯ»



[ Каталог продукции ]

*Уважаемые друзья,  
партнеры,  
единомышленники!*

Доверие клиентов – это главное достижение компании “Энергия”.  
Это то, на что направляются все наши усилия.

Мы благодарим Вас за доверие, которым дорожим и которое является индикатором успеха. Вся наша работа основывается на его оправдании и поддержании.

Надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество!



## ④ Выгодные условия.

Проверенные годами европейские технологии обеспечивают высокое качество готовой продукции. Производство расположено на территории России, что позволяет устанавливать выгодные цены.

Благодаря современному дизайну, продукция компании не уступает известным европейским аналогам. При ее производстве учитываются специфичные требования к оборудованию рабочего места кассира, которые предъявляет российская торговля и основные европейские тенденции и предпочтения.

## ④ Экономия времени.

Вся продукция производится в Липецкой области. Благодаря этому при работе с нашей компанией отсутствуют таможенные риски и сокращается время, необходимое на доставку продукции.

Благодаря собственному конструкторскому бюро, любые изменения в модели, которые требуются заказчику, вносятся оперативно.

## ④ Дополнительные услуги.

Консультанты компании помогут правильно выбрать модель и оптимально разместить кассовые боксы в зоне расчетов, подобрать сопутствующее оборудование для оснащения прикассовой зоны.

Вся продукция имеет годичную гарантию.

## *О компании*



На сегодняшний день наша компания уделяет особое внимание оборудованию прикассовой зоны супермаркетов, гипермаркетов и магазинов Cash&Carry, наращиванию мощностей производства кассовых боксов и внедрению совместно с заказчиками новых разработок, которые успешно применяются в нашей дальнейшей работе. Имеющийся опыт работы позволяет нам гарантировать высокое качество продукции и хорошее знание потребности заказчика.

Кассовые боксы являются непременным атрибутом любого супермаркета или продуктового магазина. Они значительно упрощают процесс расчета покупателей с кассиром и, соответственно, способствуют более качественному и быстрому обслуживанию клиентов.

В нашем каталоге продукции представлены самые различные кассовые боксы, которые удовлетворяют любые Ваши потребности и желания: кассовые боксы с прямой, наклонной или удлиненной столешницей, конструкции с широким накопителем, а также комплексные решения, оборудованные всем необходимым для организации рабочего места "под ключ".

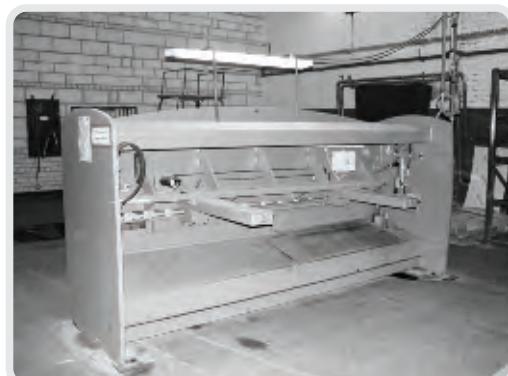
Все представленные вашему вниманию боксы кассовые обладают оригинальным, стильным дизайном и прекрасно впишутся в любой существующий интерьер. Мы гарантируем надежность и долговечность каждого товара в нашем каталоге. Вся продукция, представленная в каталоге, выполнена из экологически чистых, качественных материалов и может быть окрашена в соответствии с уже существующими дизайнерскими решениями в оформлении помещений торговых залов. С помощью нашей продукции Вы получаете уникальную возможность избавиться от очередей в Ваших магазинах и сделать процесс покупки товаров легким и приятным.

## ④ Качественное оборудование - залог успеха!

Вся продукция, выпускаемая нашей компанией, производится на современном оборудовании FINN POWER, окрашивается порошковой краской (в любой цвет по каталогу RAL), что позволяет достичь высокого качества покрытия и подвергается самому пристальному контролю на всех этапах технологического цикла.



Электромеханический листогибочный пресс FINN-POWER A5F  
Максимальный размер листа - 2550x1250,  
толщина - 5мм.



Гидравлические гильотинные ножницы  
«HACO»  
Максимальная ширина листа - 3000 мм,  
толщина - 5мм



Револьверно-пробивной пресс  
FINN-POWER  
Максимальное количество станций - 20.  
Максимальный размер листа - 2550x1250,  
толщина - 3 мм.



Сборка кассовых боксов

**Новинка!**

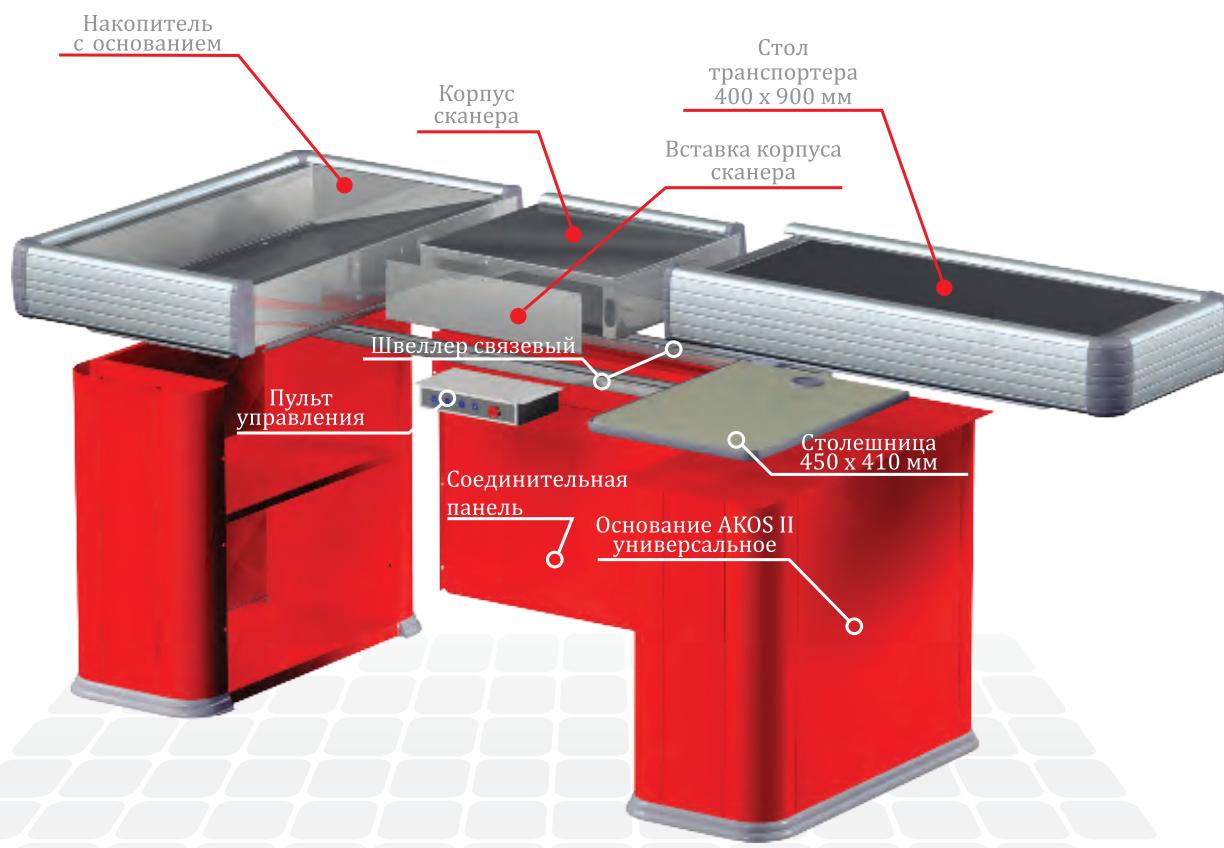
Новое предложение от нашей  
компании—  
**разборные кассовые боксы!**

С целью рационального использования объема, а, следовательно, и уменьшением стоимости перевозки нашей продукции была разработана разборная конструкция для самых ходовых моделей кассовых боксов.

В настоящее время разборная конструкция хорошо себя зарекомендовала и успешно применяется в следующих моделях:  
**EL AKO, EL AKOK, EL AKOS, EL TAKO-K.**

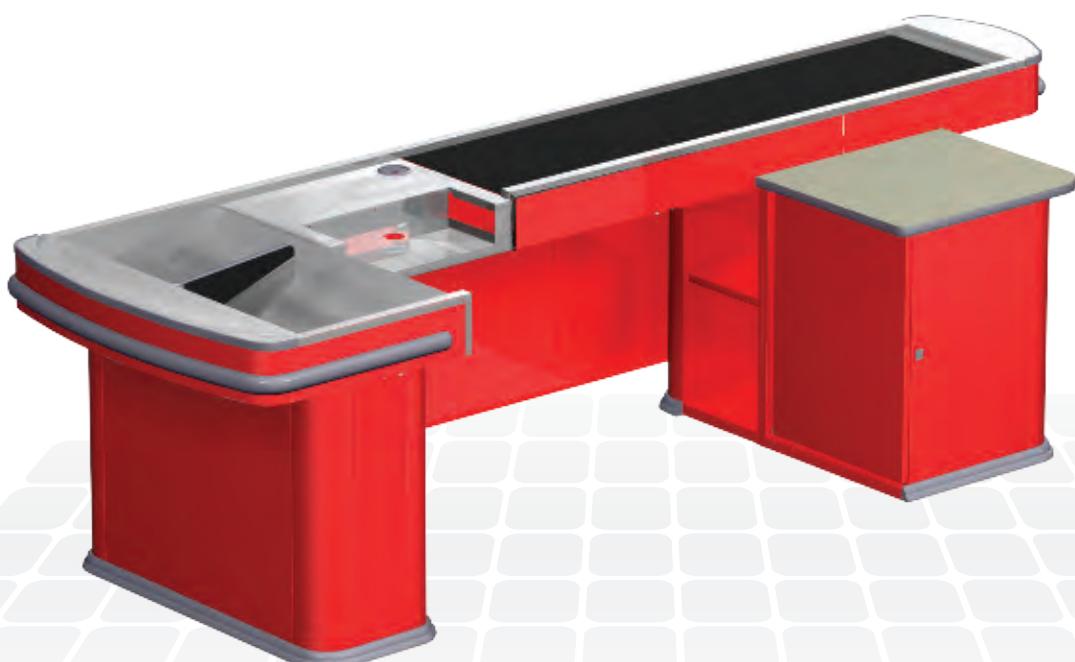
Данные разборные модели производятся только с широким отбойником.

➤ **Комплектация разборного бокса на примере AKOS II**



*Новинка!*

## Кассовые боксы с закругленными торцами!



Кассовые боксы имеют более приятный внешний вид, при этом сохраняют свою функциональность.

Данная особенность доступна в следующих моделях:

**EL AKO**  
**EL AKOK**  
**EL AKOS**  
**EL TAKO-K**  
**EL TANDEM TAKO**

Данные модели боксов с закругленными торцами производятся только с узким отбойником

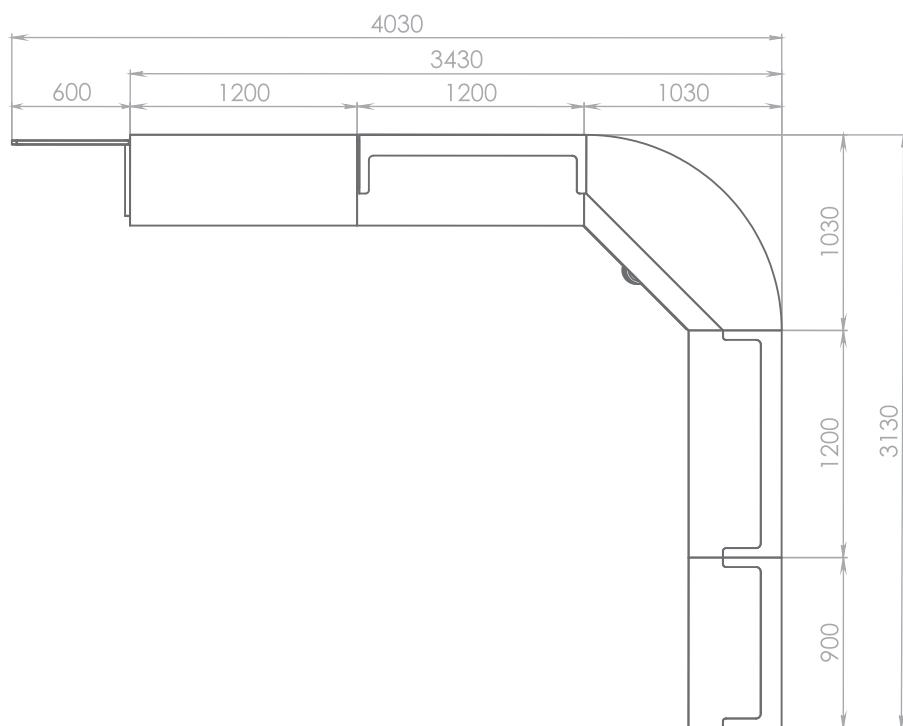
**Новинка!**

## Стойка reception

В современных экономических условиях каждый офис нуждается в таком компоненте офисной мебели как reception. Во-первых, приемная зона является лицом компании для гостей офиса, должна соответствовать уровню компании и производить на посетителей верное впечатление. В данном случае они являются неотъемлемой частью всего стиля компании. Во-вторых, стойки ресепшн - это рабочее место офис-менеджера.



[Габаритные размеры]



**E1** – условное обозначение местонахождения предприятия-изготовителя.

“**MINI**”, “**Cash&Carry**”, “**HIPER**” – формат магазина

**TANDEM** – сдвоенный кассовый бокс

**BT** – кассовый бокс без транспортера

**II** – бокс имеет широкий отбойник.

При отсутствии буквы после обозначения формата магазина – **бокс имеет стойку**.

При отсутствии буквы после обозначения формата – **бокс имеет транспортер**.

#### **Расшифровка формата “Минимаркет”**

**P** – у кассового бокса отсутствует накопитель

**K** – кассовый бокс имеет накопитель

**AL** – поверхность стола имеет специальное мягкое покрытие для продажи товара в стеклянной таре.

#### **Расшифровка формата “Супермаркет”**

**A** – кассовый бокс не имеет пола

**K** (на втором месте в обозначении) – кассовый бокс;

**K** (на четвертом месте в обозначении) – ширина накопителя – 1200 мм, длина – 800 мм;

**K** (после обозначения ТАКО) – длина накопителя 800мм;

**O** (на третьем месте в обозначении) – кассовый бокс имеет широкий накопитель

**O** (на четвертом месте в обозначении) – длина накопителя 800 мм

**O** (в обозначениях ТАКО) – длина накопителя 1100мм

**M** – кассовый бокс имеет узкий накопитель

**P** – накопитель кассового бокса расположен перпендикулярно относительно стола

**S** – окончание накопителя кассового бокса расположено под углом

**D** – накопитель имеет угловой вырез

#### **Расшифровка формата “Гипермаркет”**

**A1** – кассовый бокс имеет три транспортера и низкий накопитель

**A2** – сдвоенный вариант модели A1

**T1** – кассовый бокс имеет два транспортера и низкий накопитель

**B1** – сдвоенный кассовый бокс. Имеет один накопитель и два транспортера

**TWIN N96** – сдвоенный кассовый бокс с различной длиной транспортера и накопителя.

#### **Расшифровка формата “Cash&Carry”**

**2T** – кассовый бокс имеет два транспортера

**NT** – кассовый бокс имеет низкую тумбу

**VT** – кассовый бокс имеет высокую тумбу

**NR, R** – ролики в накопителе

## Особенности кассовых боксов

# Информация

### ◎ Виды стали



Шлифованная нержавеющая сталь толщиной 1 мм



Текстурированная нержавеющая сталь "Лён" толщиной 1 мм с повышенной износостойкостью.

### ◎ Варианты окантовки

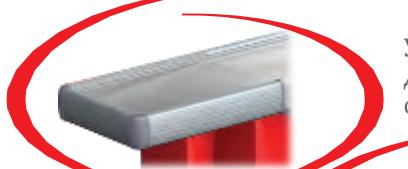


Узкий отбойник.  
Защита от ударов тележки

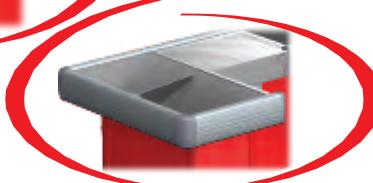


Широкий отбойник.  
Пластиковая защита по всему периметру боковой панели бокса

### ◎ Виды накопителя



Узкий накопитель.  
Для магазинов с небольшой пропускной способностью



Широкий накопитель.  
Для супермаркетов и более высокого класса магазинов, с большой пропускной способностью

### ◎ Виды рабочей поверхности



С транспортером.  
Для супермаркетов и более высокого класса магазинов.



Без транспортера.  
Для магазинов эконом-класса.

◎ Виды кассовых боксов

◎ Одинарные

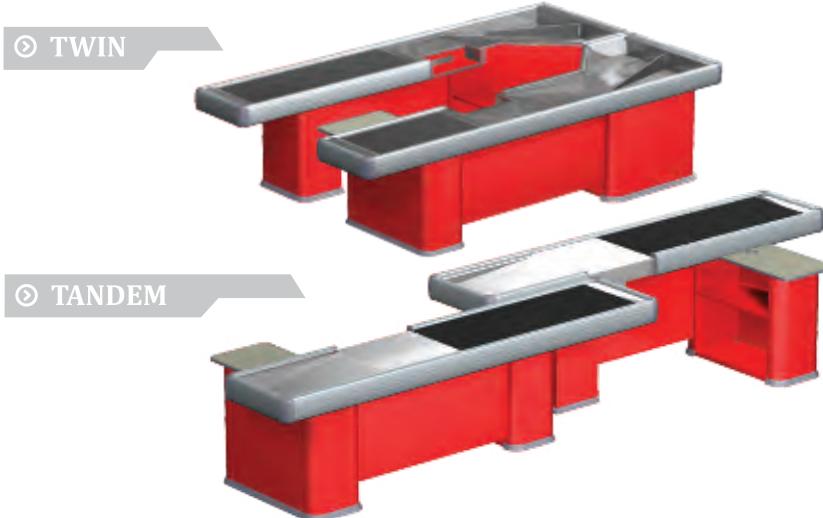


◎ С широким накопителем

◎ С узким накопителем

◎ С полом

◎ Двойные



◎ TWIN

◎ TANDEM



### Коротко о формате.

Магазины самообслуживания с менее чем тремя кассовыми аппаратами. Их площадь составляет около 100 – 300 квадратных метров.

Главными характеристиками кассовых боксов для магазинов данного формата являются:

- ⊗ низкая стоимость
- ⊗ небольшие габариты

В стандартный комплект поставки входят:

- ⊗ разделитель товаров в накопителе
- ⊗ блок розеток (на три розетки)
- ⊗ боковая панель
- ⊗ полки в опорах бокса

**EL MINI K**  
**EL MINI P**  
**EL MINI ECONOM**  
**EL MINI K 40/60**  
**EL AKOS BT**  
**EL UNIVERSAL**

**Экспресс-кассы**  
**EL EK1**  
**EL EK2**  
**EL EK3**



### Коротко об экспресс-кассах.

Экспресс-кассы представляют собой конструкцию, совмещающую в себе место кассира, место для выкладки и упаковки товара и предусматривающее размещение денежного ящика и оборудования, необходимого для оплаты совершенных покупок.

Экспресс кассы предназначены для обслуживания покупателей с небольшим количеством покупок в крупных супермаркетах, гипермаркетах и магазинах Cash&Carry, где такие терминалы используются наряду со стандартными терминалами для разгрузки очередей в основной линейке кассовых терминалов и экономии времени покупателей.

Экспресс-кассы совмещают в себе рабочее место кассира, упаковочный стол и является идеальным решением для магазинов, площадь которых не позволяет установить кассовые боксы.

Возможно изготовление экспресс-касс любых размеров и конфигурации (технологические вырезы, аксессуары, дополнительные полки).

## EL MINI K

### ◎ EL MINI K



О серии EL MINI:  
Кассовые боксы данной серии не  
оборудованы транспортером (за  
исключением EL MINI 40/60) и  
поставляются в нескольких вариантах:

- ◎ с полностью прямой рабочей  
поверхностью – EL MINI P
- ◎ с накопителем – EL MINI K
- ◎ с мягкой поверхностью (для  
хрупкого груза) – EL MINI AL

**i** Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.

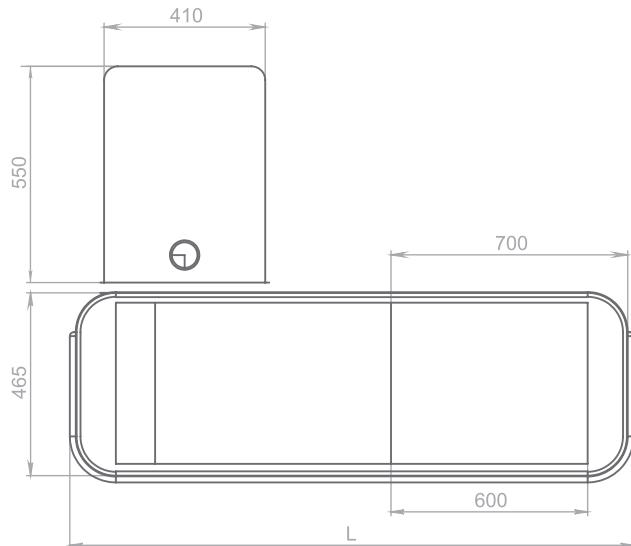


### ◎ EL MINI K II

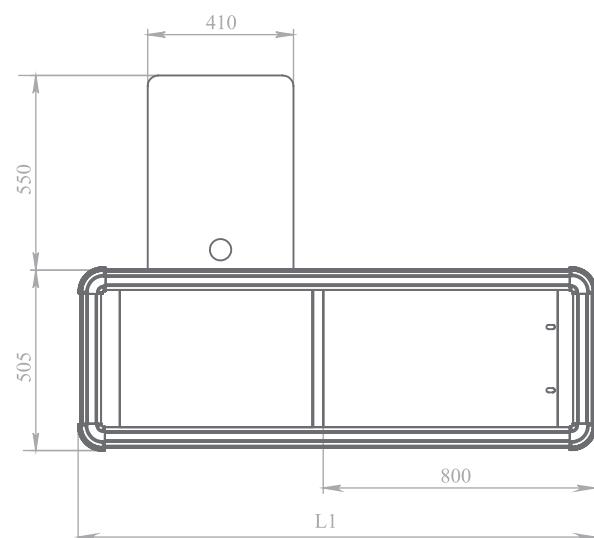


## EL MINI K

[Габаритные размеры EL MINI K]



[Габаритные размеры EL MINI II K]



[Варианты изготовления]

### EL MINI K

Высота бокса, мм	860		
Длина бокса, L, мм (EL MINI K)	1440	1640	1840
Длина бокса, L1, мм (EL MINI II K)	1450	1650	1850

## EL MINI P

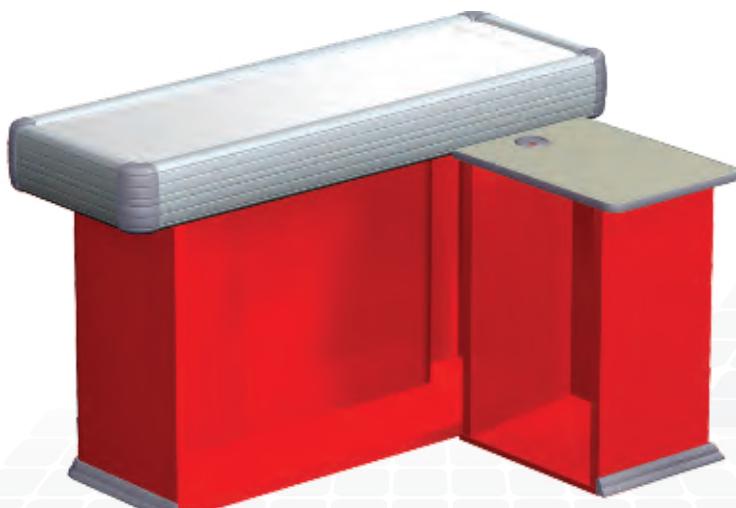


Кассовый бокс с полностью  
прямой рабочей поверхностью

### ◎ EL MINI P

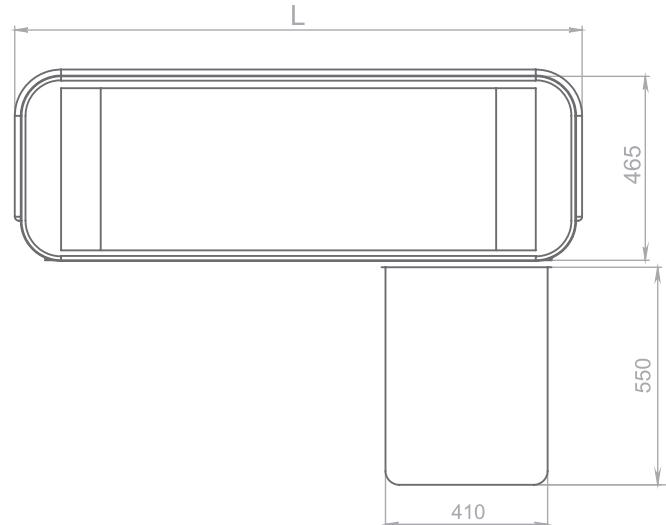


### ◎ EL MINI P II

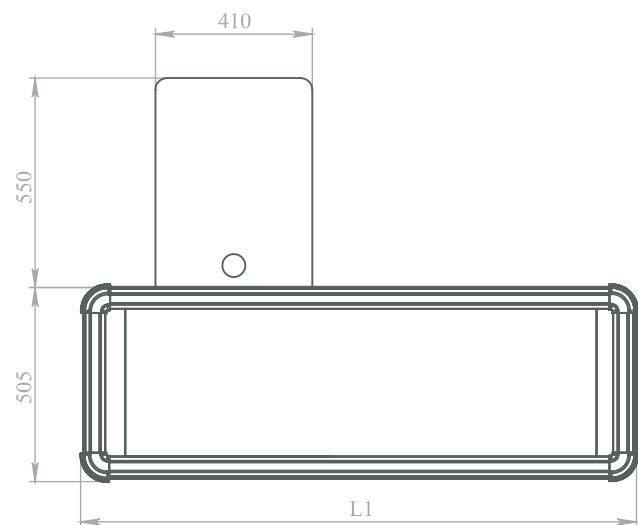


## EL MINI P

[Габаритные размеры EL MINI P]



[Габаритные размеры EL MINI P II]



[Варианты изготовления]

## EL MINI P

Высота бокса, мм	860		
Длина бокса, L, мм (EL MINI K)	1440	1640	1840
Длина бокса, L1, мм (EL MINI II K)	1450	1650	1850

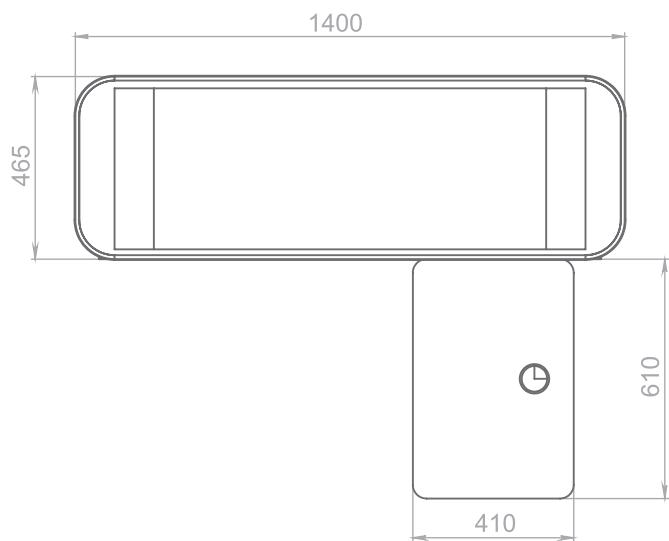
## EL MINI ECONOM

Данная модель может поставляться без нижнего отбойника

Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



[Габаритные размеры]

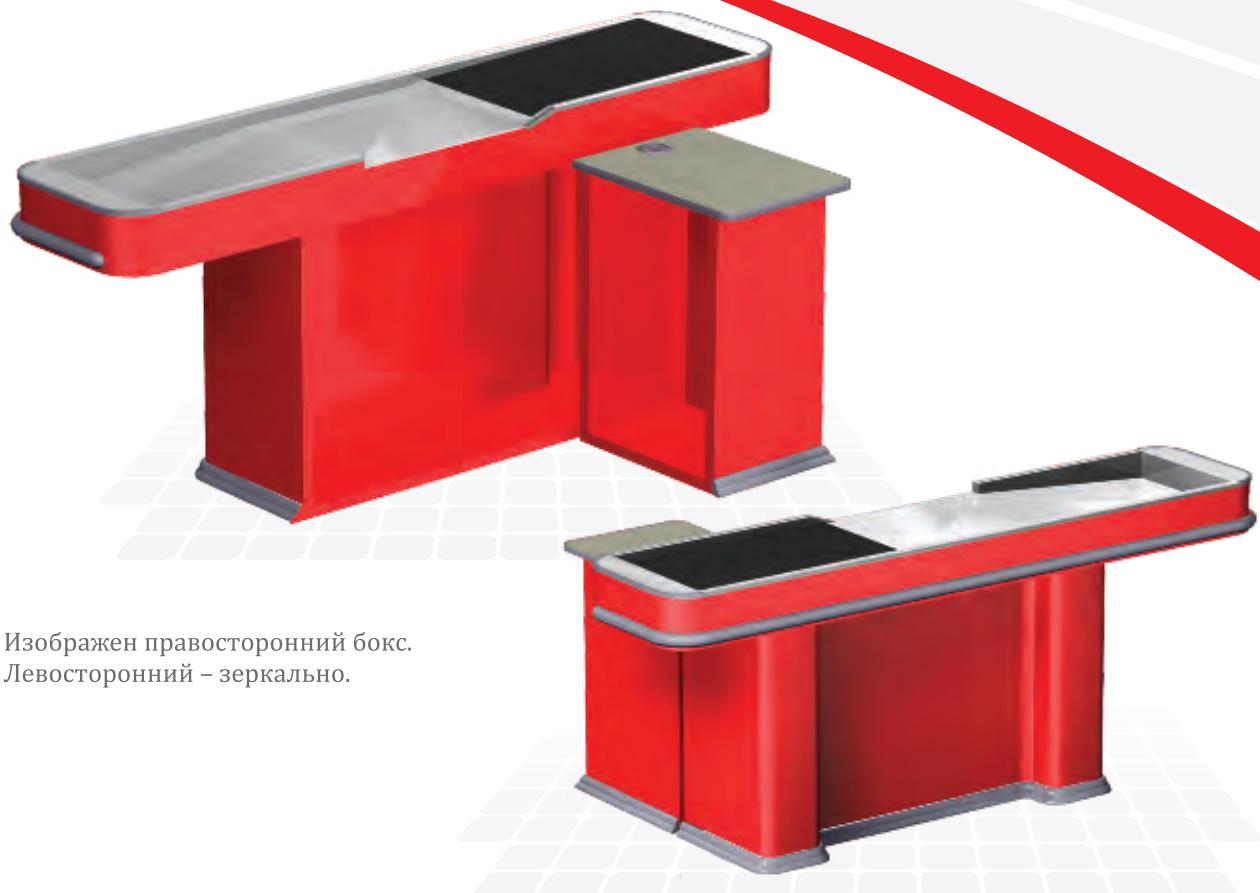


[Варианты изготовления]

### EL MINI ECONOM

Высота бокса, мм	860
Длина бокса, L, мм	1400

## EL MINI K 40/60



Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.

[Варианты изготовления]

### EL MINI K 40/60

[Габаритные размеры]



## EL AKOS BT



Самый компактный бокс среди моделей без транспортера, но с емким накопителем, оборудованным разделителем товара и позволяющий одновременно обслуживать двух посетителей.  
Обеспечивает более высокий класс обслуживания.

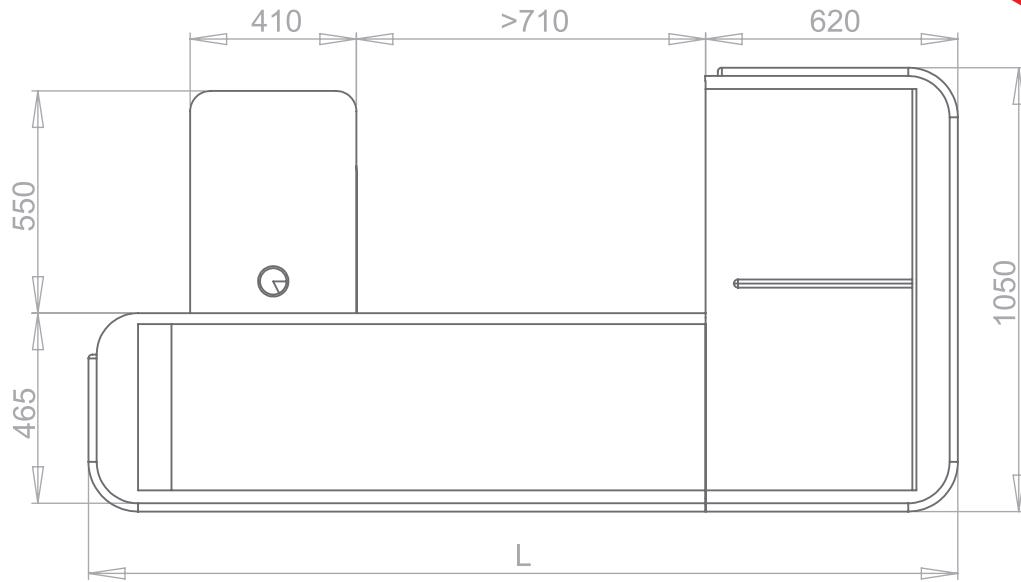
Предназначен для магазинов площадью 100–500 кв. м.

**i** Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



## EL AKOS BT

[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]

### EL AKOS BT

Ширина столешницы, мм	400			
Высота бокса, мм	860			
Длина бокса, L, мм	1440	1640	1840	2740

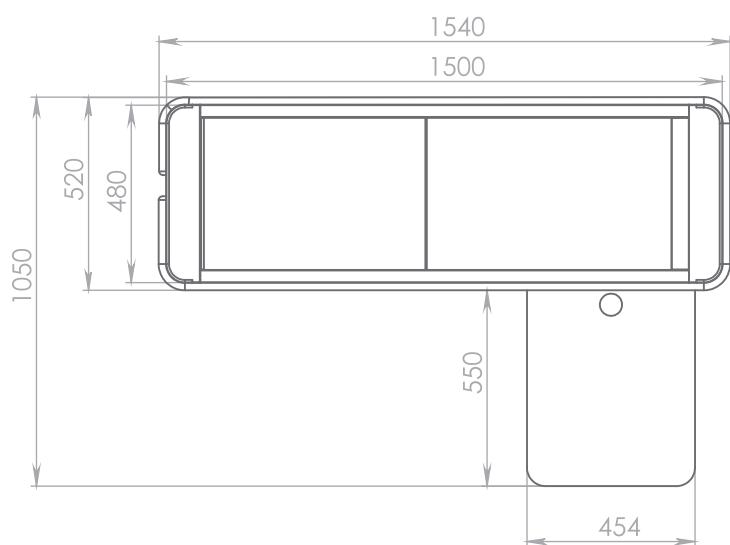
## EL UNIVERSAL 150



Собираются заказчиком в любой  
направленности: левой или правой.



[Габаритные размеры]



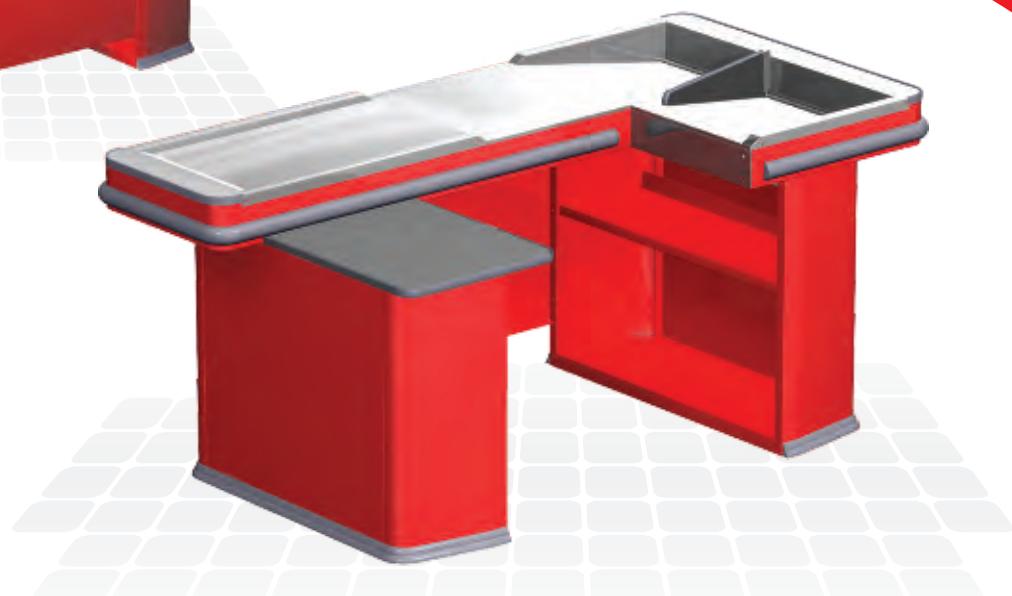
[Вид в транспортном варианте]



## EL UNIVERSAL 190



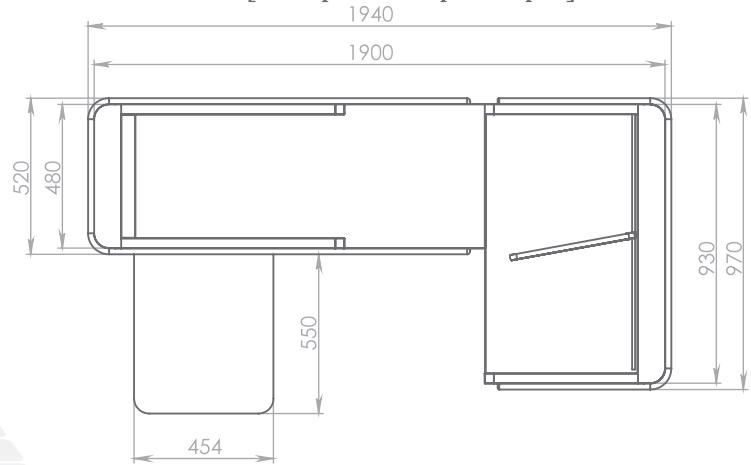
Собираются заказчиком в любой направленности: левой или правой.



[Вид в транспортном варианте]



[Габаритные размеры]



## EL MINI EK1

экспресс-кассы

Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



[Габаритные размеры]

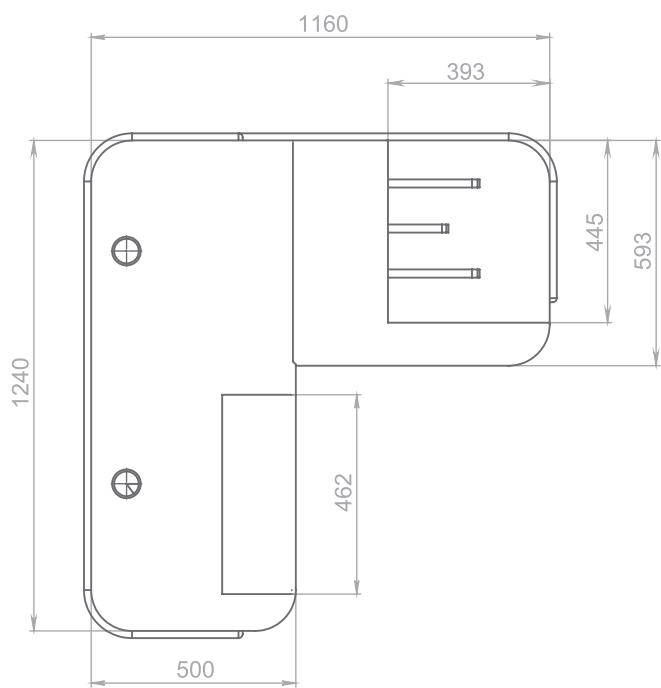


[Варианты изготовления]

### EL MINI EK1

Высота, мм	860
Ширина, мм	1120*
Длина, мм	1200*

\* – размер без отбойника





Конфигурация схожая с  
экспресс-кассой EL MINI EK 1.  
Более компактный вариант.



Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



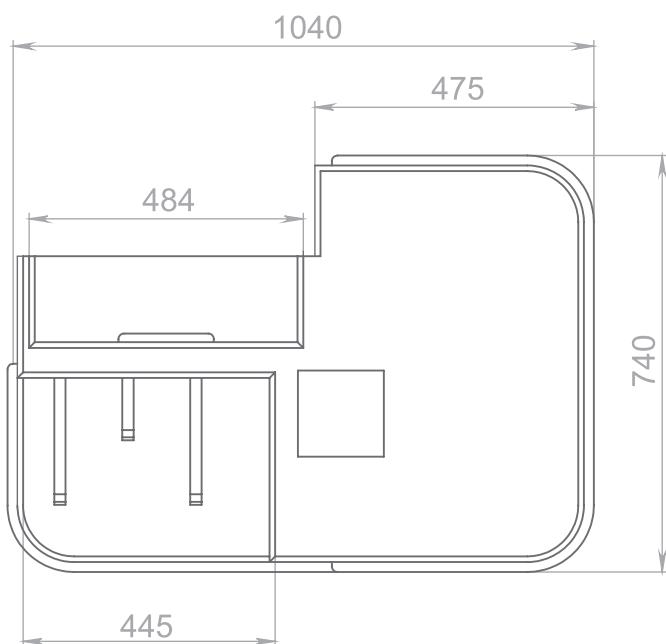
[Варианты изготовления]



[Габаритные размеры]

	<b>EL MINI EK 2</b>
<b>Высота, мм</b>	860
<b>Ширина, мм</b>	700*
<b>Длина, мм</b>	1000*

\* – размер без отбойника



## EL MINI EK3

экспресс-кассы

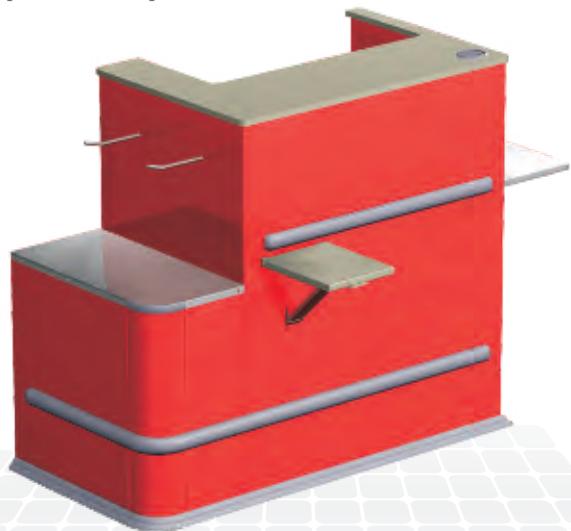


Модель разработана для одной из розничных сетей Москвы с учетом существующих требований к организации рабочего места кассира.

Включает две откидные полки (переднюю и боковую), крючки для пакетов, полки с внутренней стороны для кассового оборудования.



Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



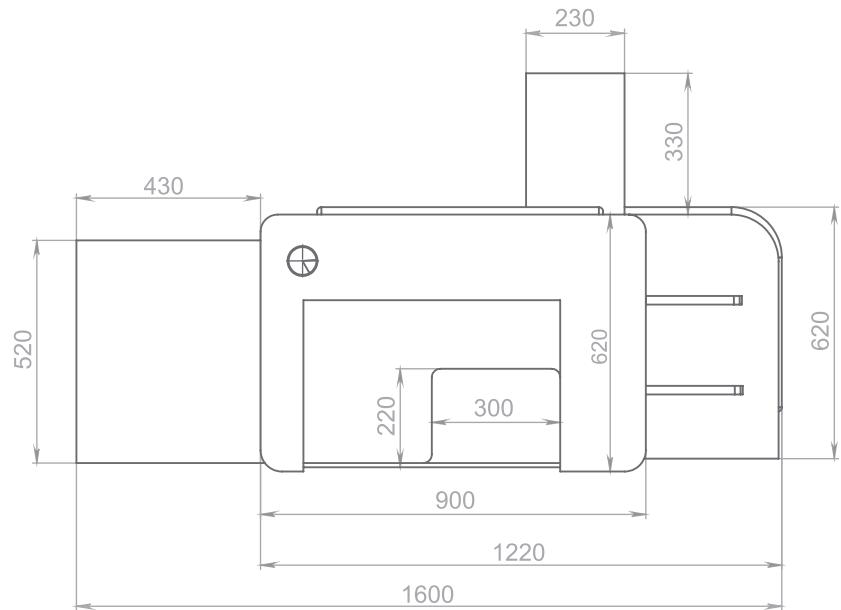
[Варианты изготовления]

### EL MINI EK3

Высота, мм	1030
Ширина, мм	600 * (с откинутой передней полкой 950)
Длина, мм	1200 * (с откинутой боковой полкой 1640)

\* – размер без отбойника

[Габаритные размеры]





## Коротко о формате.

Для супермаркетов характерен довольно большой объем средней покупки. Средняя площадь магазина 700–3000 квадратных метров. Ассортимент до 25–40 тысяч наименований. Главными характеристиками кассовых боксов для магазинов данного формата являются:

- ◎ высокая пропускная способность (длинный транспортер, вместительный накопитель)
- ◎ относительная компактность.

В стандартный комплект поставки входят:

- ◎ разделитель товаров в накопителе
- ◎ разделитель покупок (2 шт.) \*
- ◎ пульт управления транспортером \*
- ◎ педаль управления транспортером\*
- ◎ ящик кассира
- ◎ блок розеток (на три розетки)
- ◎ боковая панель
- ◎ полки в опорах бокса

\* – только для моделей с транспортером

**EL AKOS  
EL AKOK  
EL AKOK Z  
EL ZKOK  
EL AKMS  
EL AKO  
EL ZKOH  
EL AKOD  
EL TAKO  
EL TAKO-K  
EL TAKO-KZ**

## EL AKOS

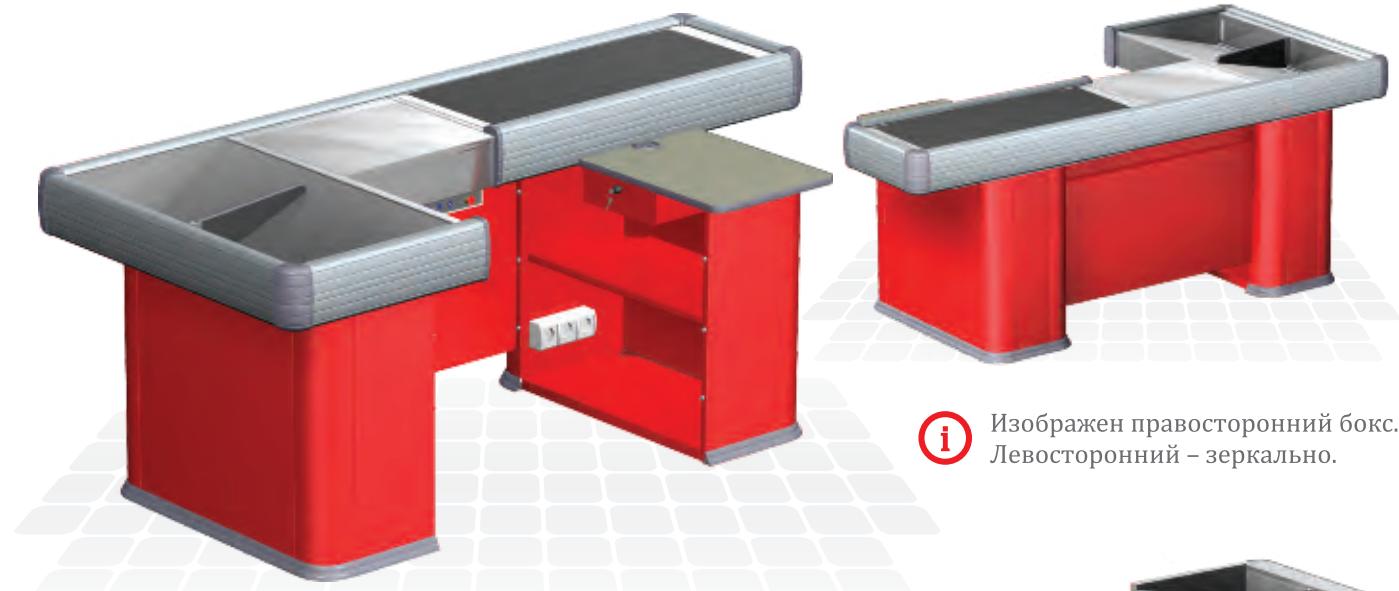


Наличие транспортера и широкого накопителя, рассчитанного на одновременное размещение покупок двух покупателей, делает обслуживание быстрым и качественным.

Небольшая ширина позволяет экономно размещать нужное количество боксов в кассовой зоне.

Возможно изготовление бокса в разборном варианте с широким отбойником. А также с закругленными торцами с узким отбойником.

### ◎ EL AKOS II

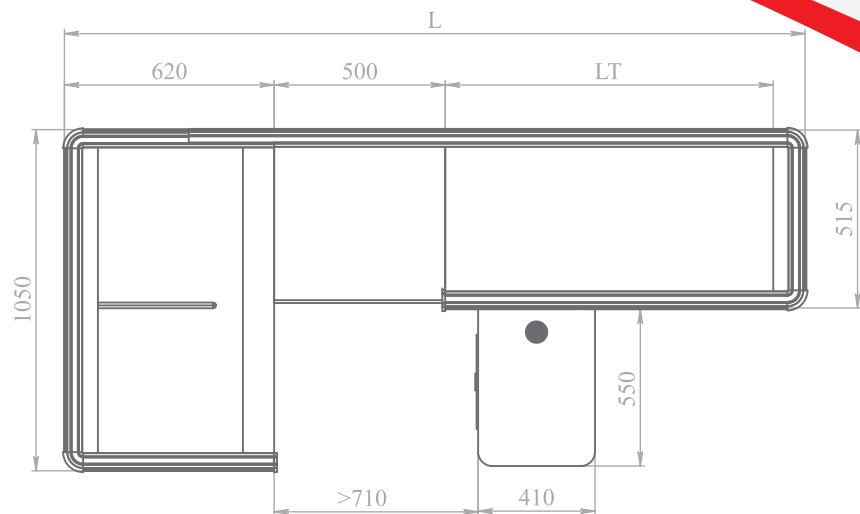


Изображен правосторонний бокс. Левосторонний – зеркально.

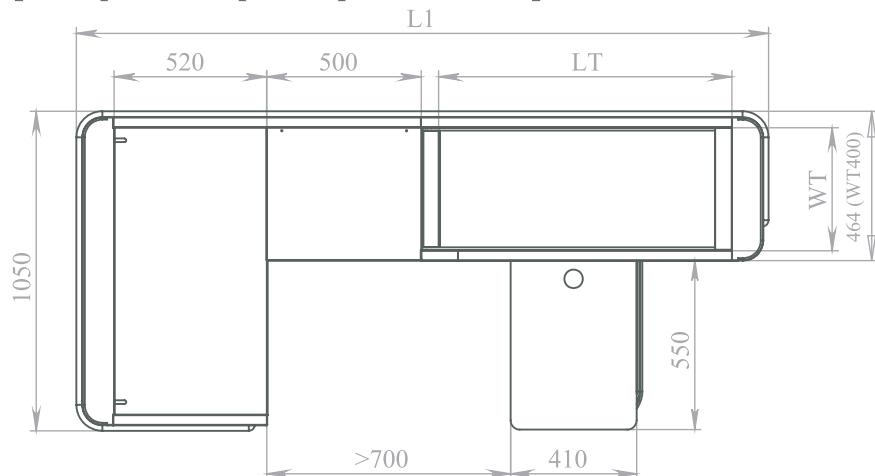
### ◎ EL AKOS



[Габаритные размеры EL AKOS II]



[Габаритные размеры EL AKOS]



[Варианты изготовления]

## EL AKOS II

Ширина транспортера, WT, мм	400						
Высота бокса, мм	890						
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	1920	2220	2520	2820	3120	3420	3620

## EL AKOS

Ширина транспортера, WT, мм	400						
Высота бокса, мм	860						
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L1, мм	1955	2255	2555	2855	3155	3455	3655

## EL AKOK

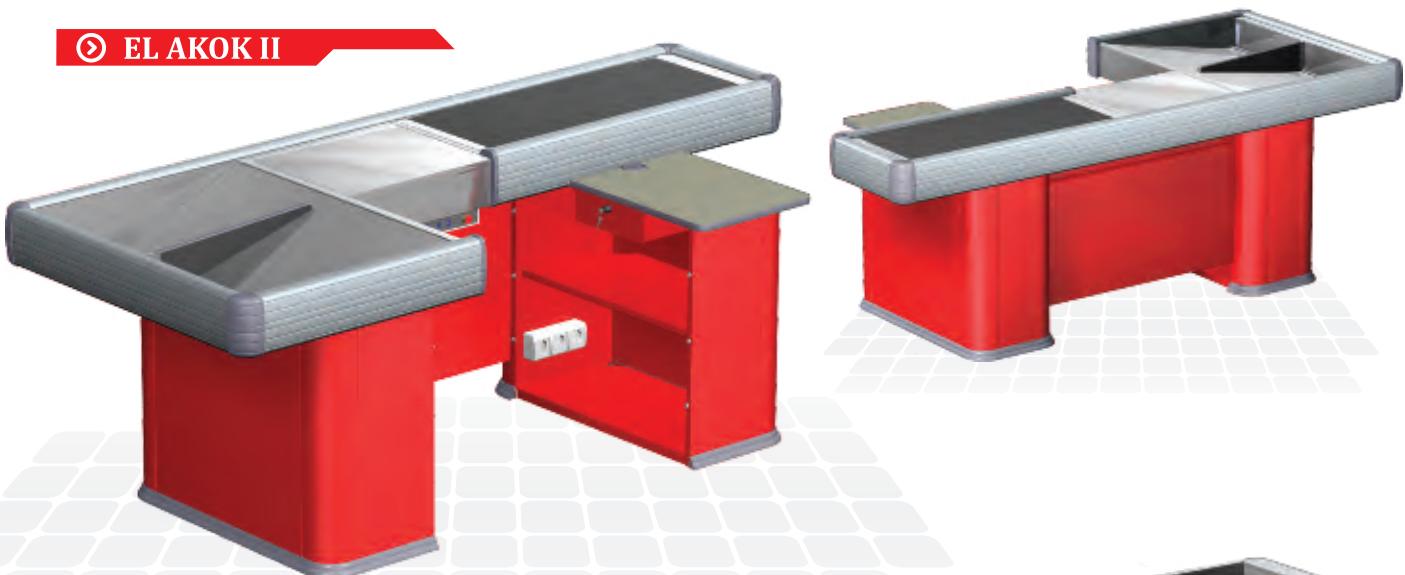
Большой широкий накопитель с разделителем товаров и длинный транспортер гарантируют быстрое обслуживание интенсивного потока покупателей.

Возможно изготовление бокса в разборном варианте с широким отбойником. А также с закругленными торцами с узким отбойником.

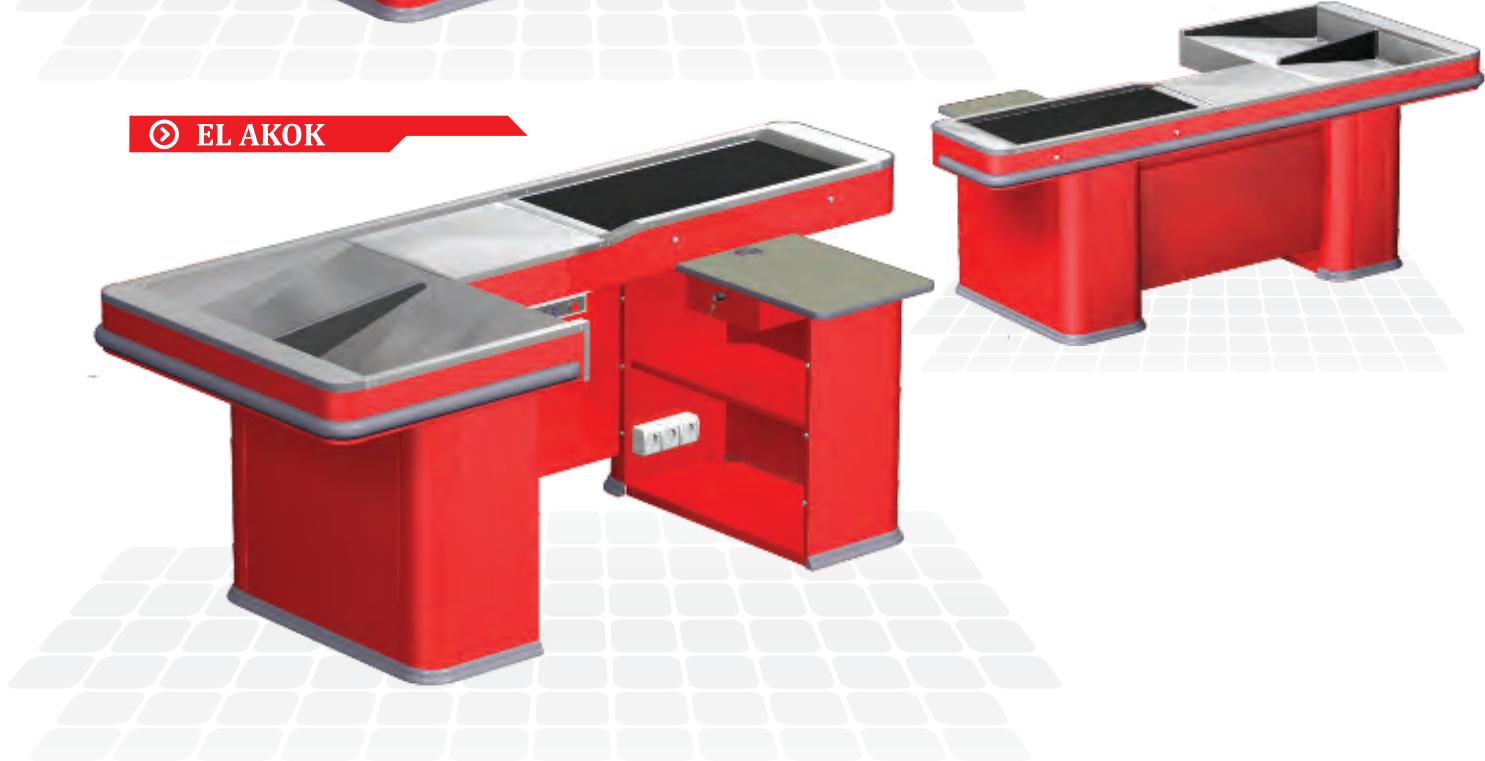


Изображен правосторонний бокс. Левосторонний – зеркально.

### ◎ EL AKOK II

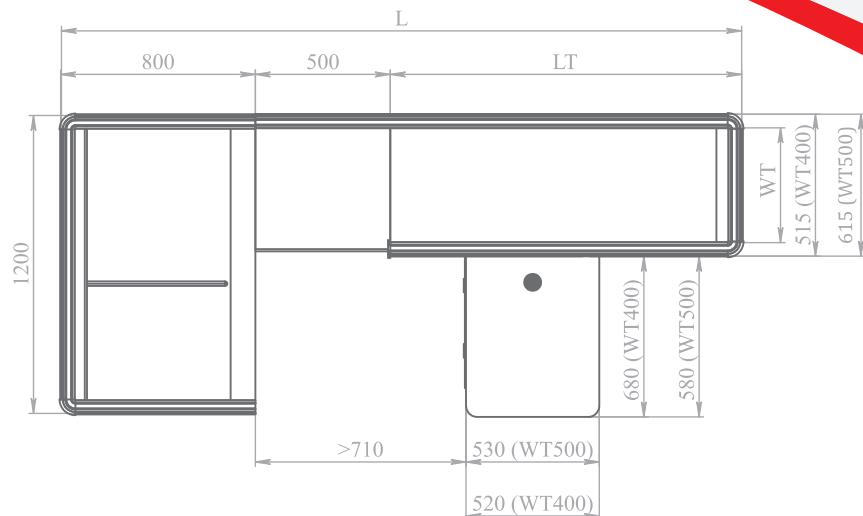


### ◎ EL AKOK

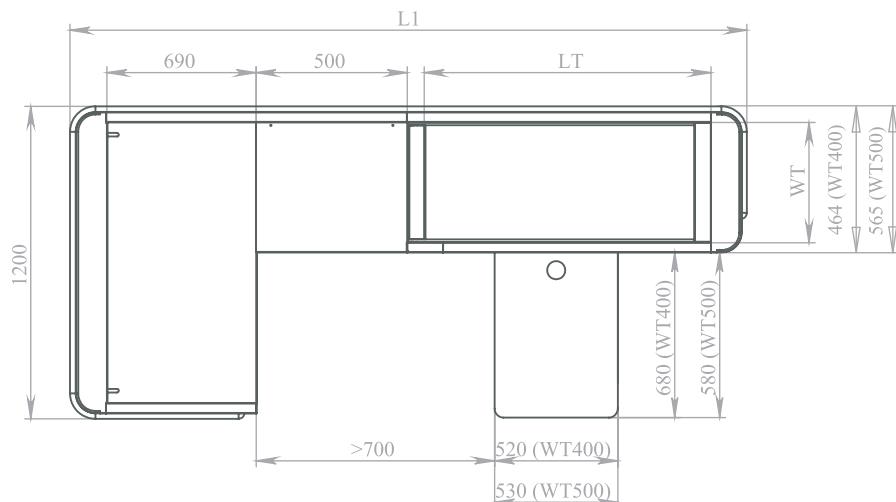


## EL AKOK

[Габаритные размеры EL AKOK II]



[Габаритные размеры EL AKOK]



[Варианты изготовления]

### EL AKOK II

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500						
Высота бокса, мм	890						
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3800

### EL AKOK

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500						
Высота бокса, мм	860						
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L1, мм	2125	2425	2725	3025	3325	3625	3825

## EL AKOK Z

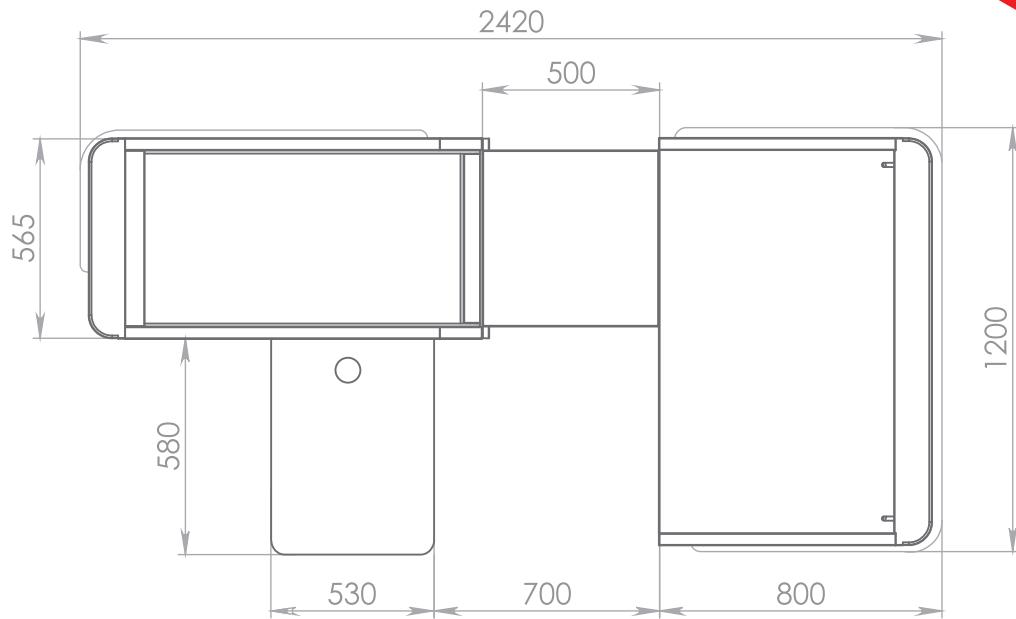
Данная модель имеет откидную крышку рабочего места, что позволяет кассиру проходить с лицевой стороны кассового бокса.



Изображен левосторонний бокс.  
Правосторонний – зеркально.



[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500						
Высота бокса, мм	860						
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2125	2425	2725	3025	3325	3625	3825

## EL ZKOK



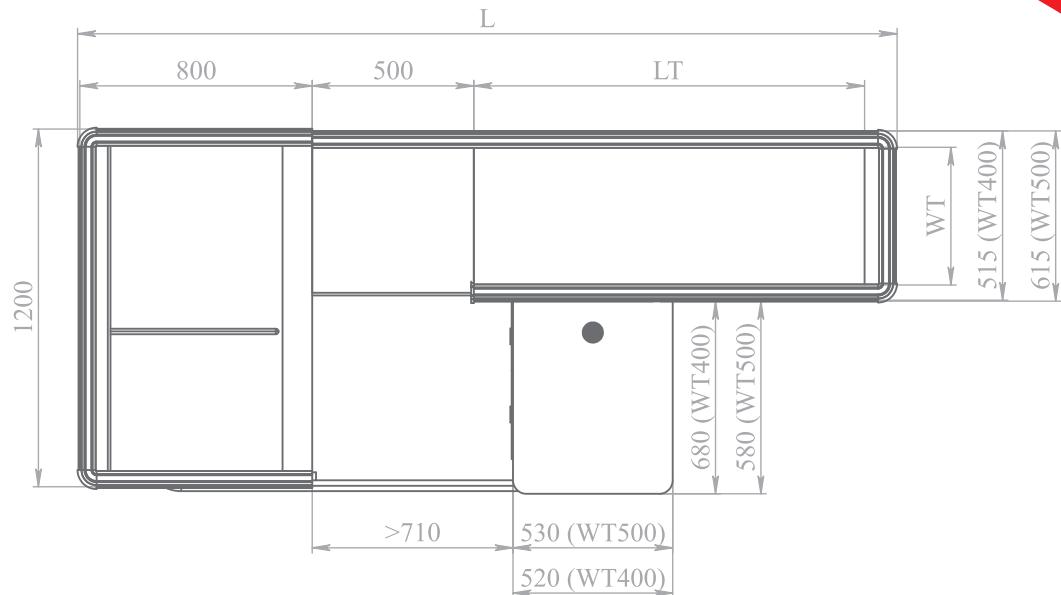
Модель отличается от кассового бокса EL AKOK наличием пола и задней стенки, что обеспечивает защиту кассира от сквозняков и дает возможность установить дверь для большей безопасности кассира.



Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]



Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.

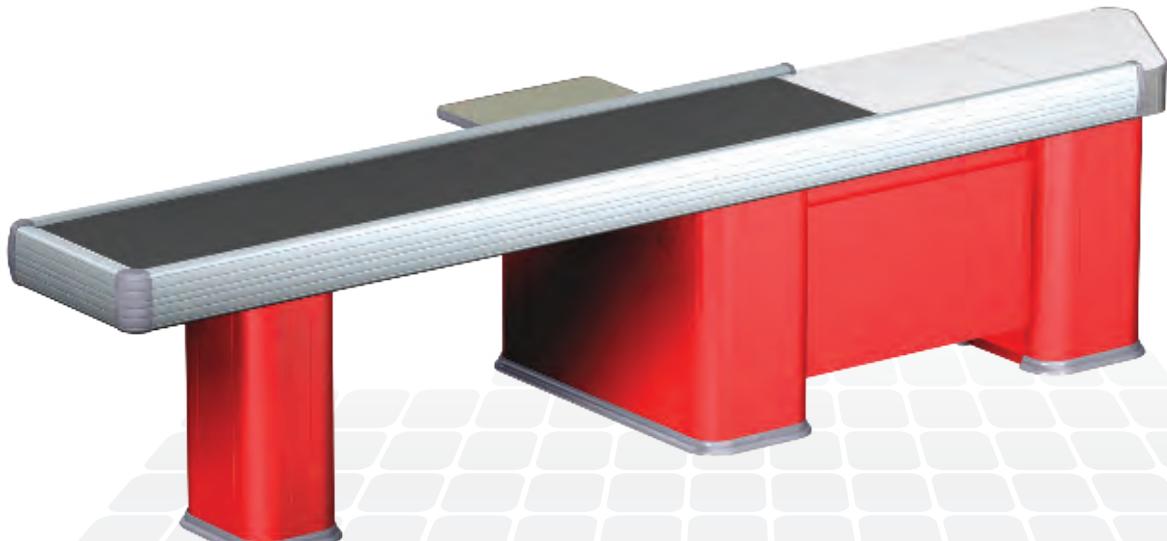
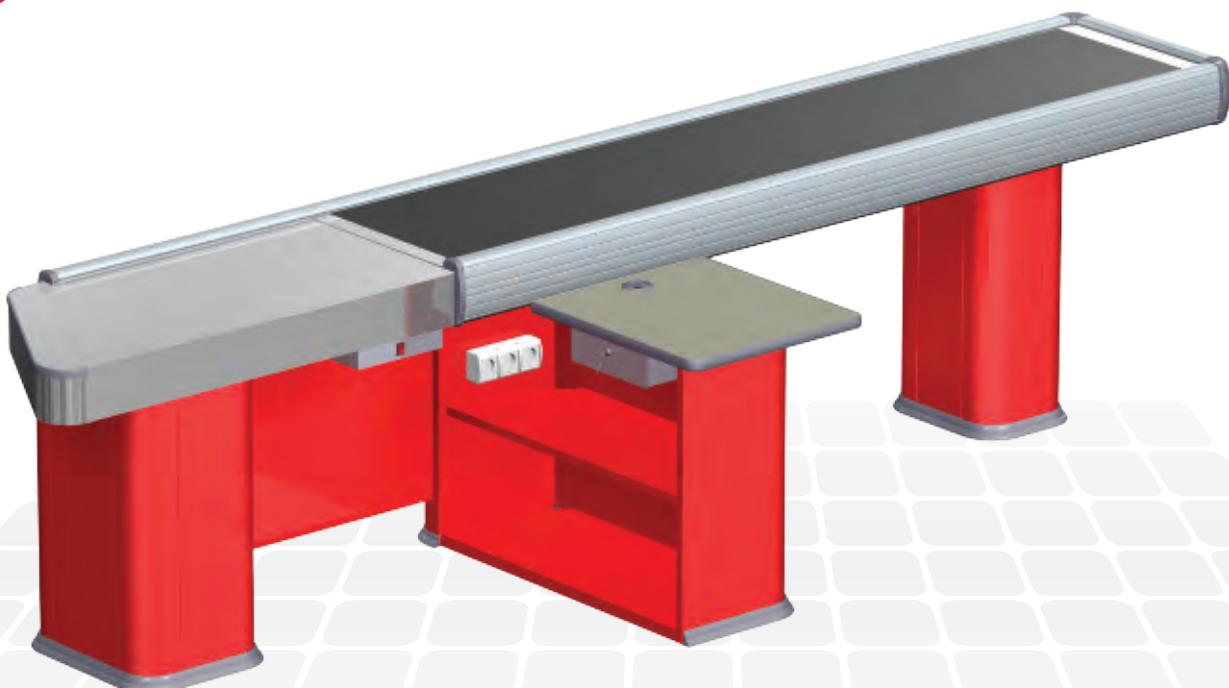
EL ZKOK II

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500				
Высота бокса, мм	890				
Длина транспортера, LT, мм	900	1200	1500	1800	2100
Длина бокса, L, мм	2400	2700	3000	3300	3600

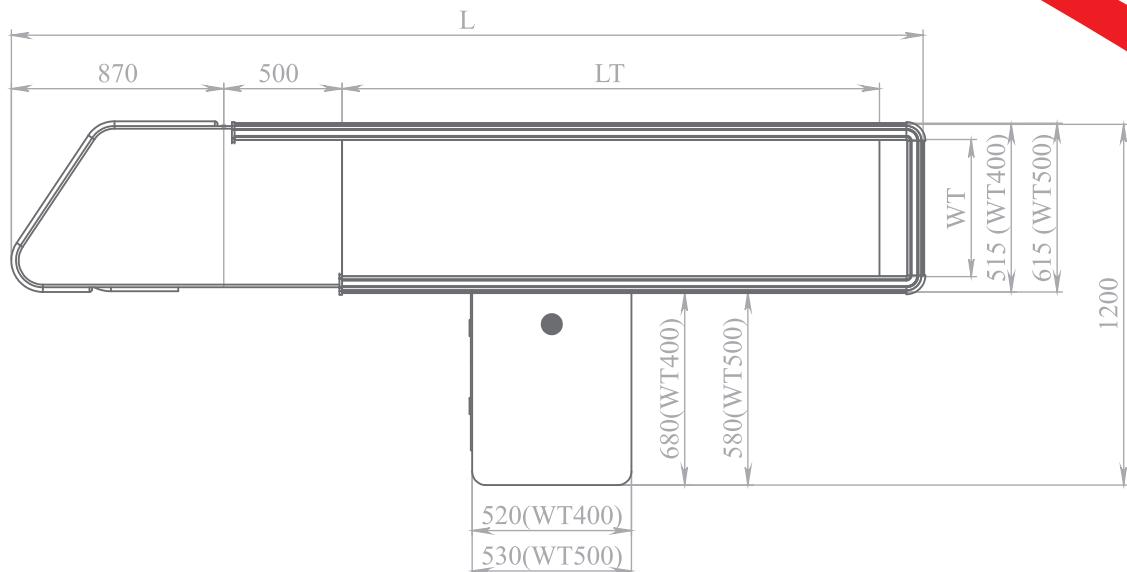
## EL AKMS



Модель с плоским накопителем.  
Предназначена для установки в  
дискаунтерах.  
Благодаря полностью прямой  
поверхности кассового стола, можно  
быстро переместить товар из  
накопителя в тележку покупателя.



## [Габаритные размеры]



## [Варианты изготовления]

**i** Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500						
Высота бокса, мм	890						
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2200	2500	2800	3100	3400	3700	3900

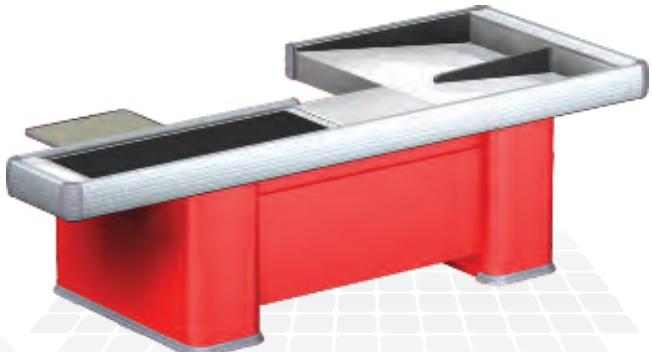
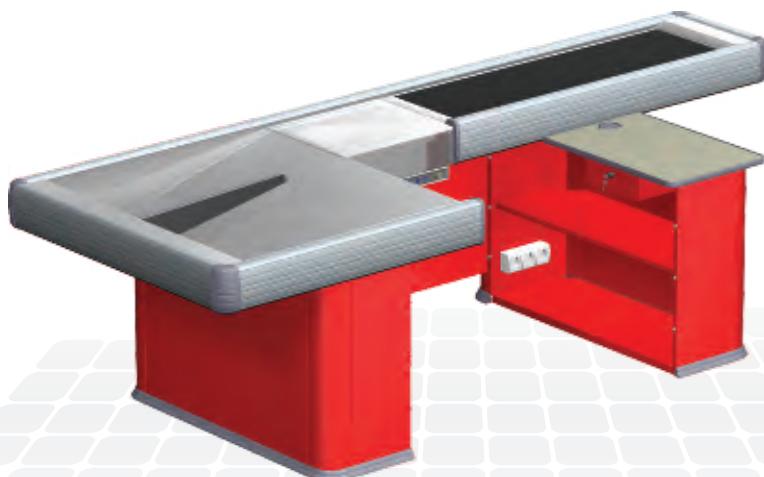
## EL AKO

Возможно изготовление  
бокса в разборном варианте  
с широким отбойником.  
А также с закругленными  
торцами с узким  
отбойником.

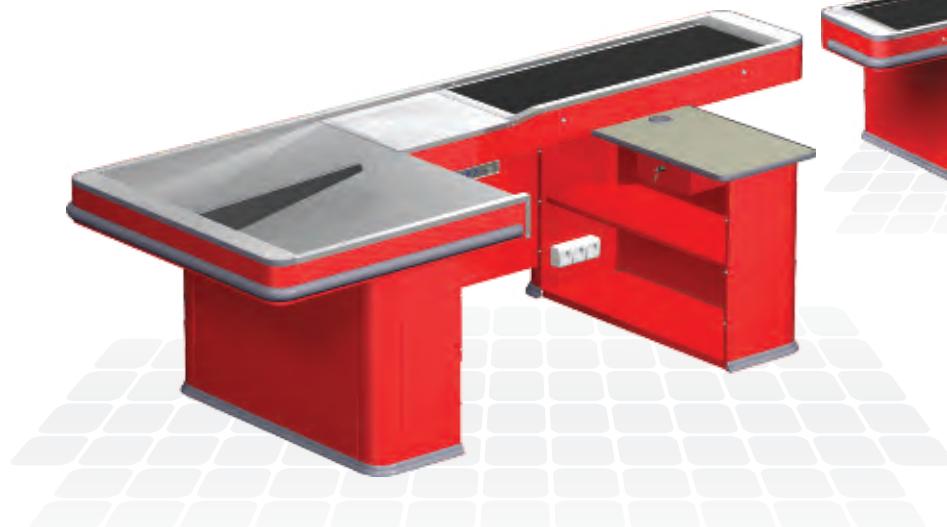
Модель предназначена для  
гипермаркетов, супермаркетов и  
дискаунтеров.  
Вместительный (1.2 кв. м.)  
накопитель с разделителем товара и  
транспортер большой длины  
обеспечивают быстрое и  
качественное обслуживание.

❶ Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.

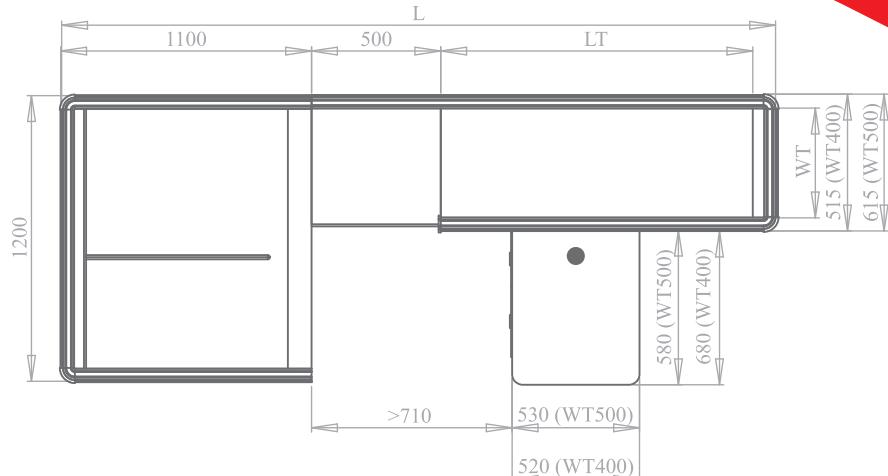
### ❷ EL AKO II



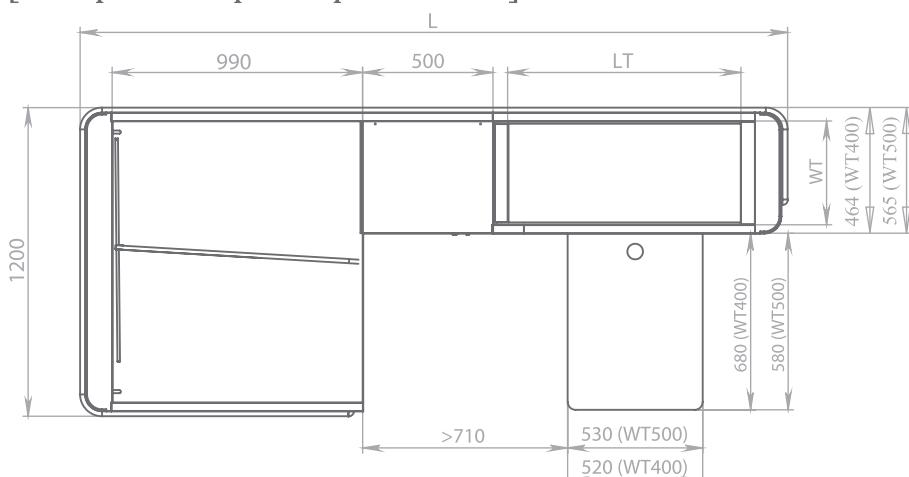
### ❸ EL AKO



[Габаритные размеры EL AKO II]



[Габаритные размеры EL AKO]



[Варианты изготовления]

**EL AKO II**

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500					
Высота бокса, мм	890					
Длина транспортера, LT, мм	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2700	3000	3300	3600	3900	4100

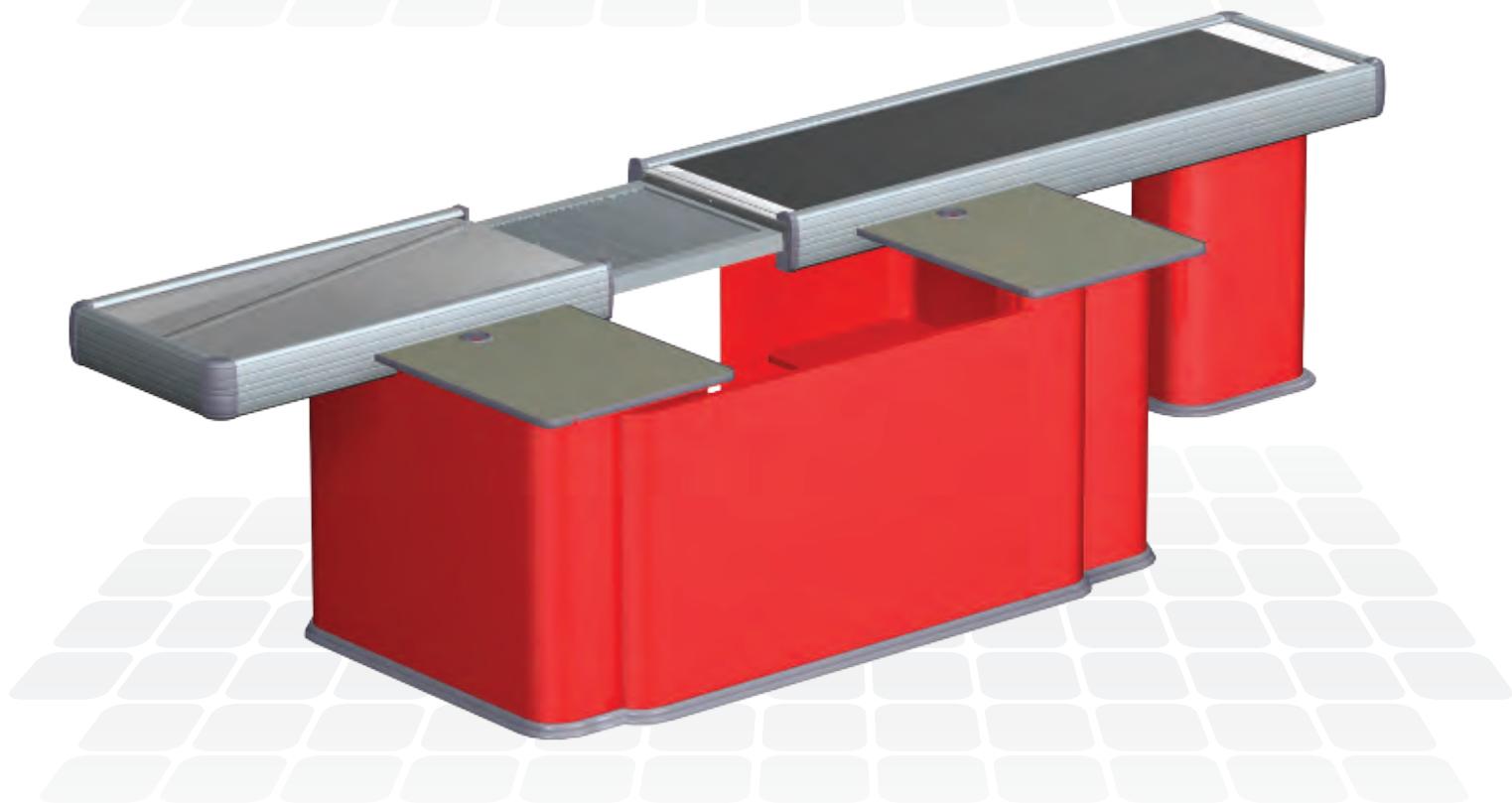
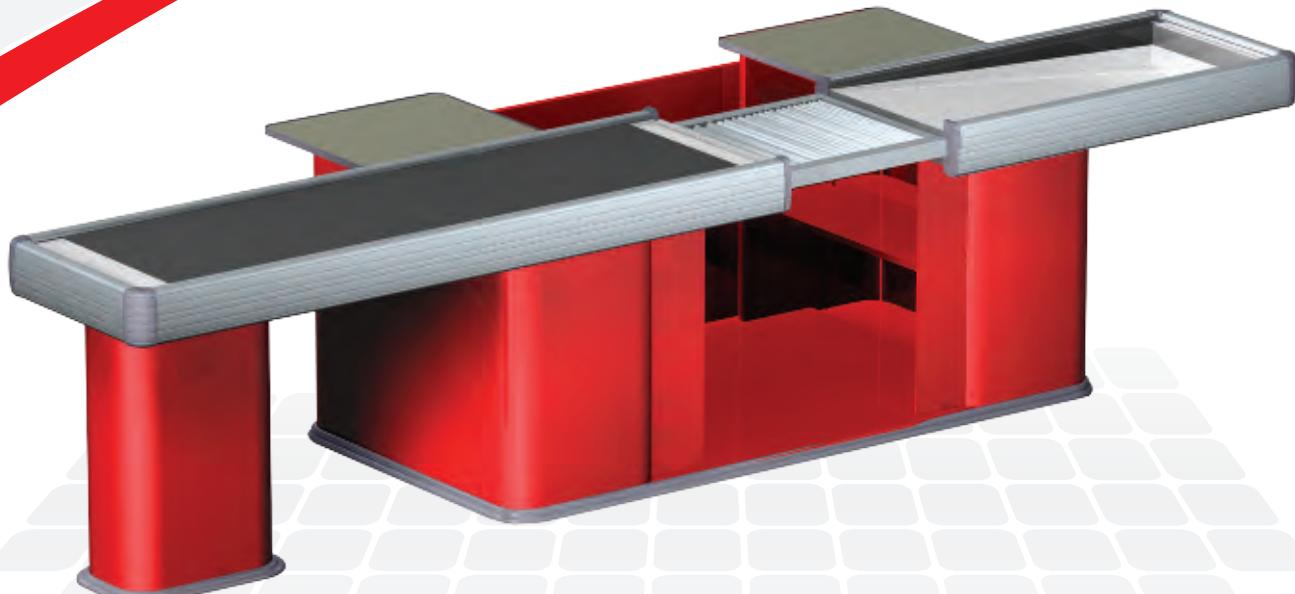
**EL AKO**

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500					
Высота бокса, мм	860					
Длина транспортера, LT, мм	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2725	3025	3325	3625	3925	4125

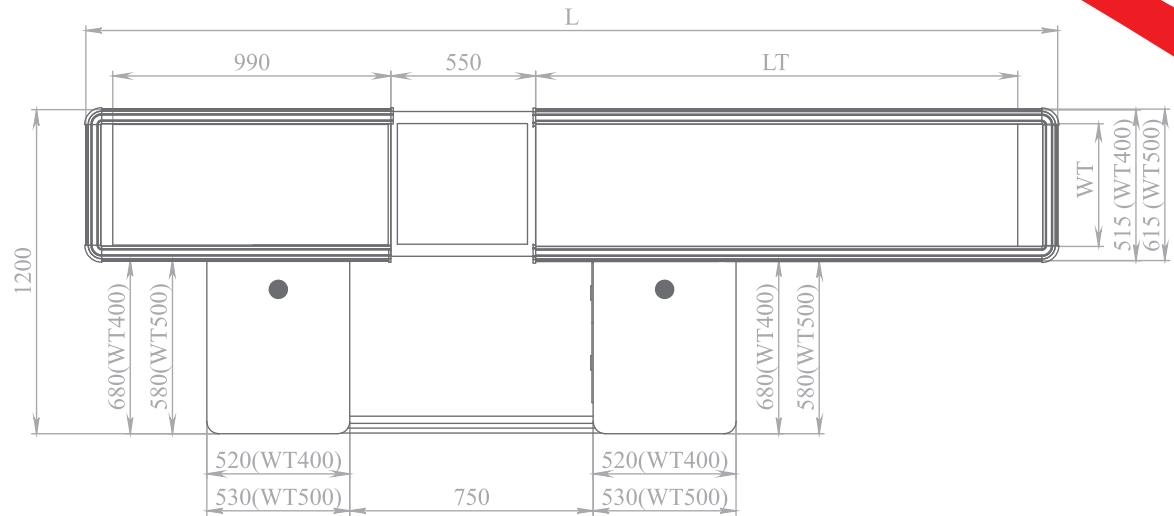
## EL ZKOH



Модель предназначена для гипермаркетов, супермаркетов и дискаунтеров. Имеет откидную крышку рабочего места, что позволяет кассиру проходить с лицевой стороны кассового бокса.



## [Габаритные размеры]



## [Варианты изготовления]

**i** Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.

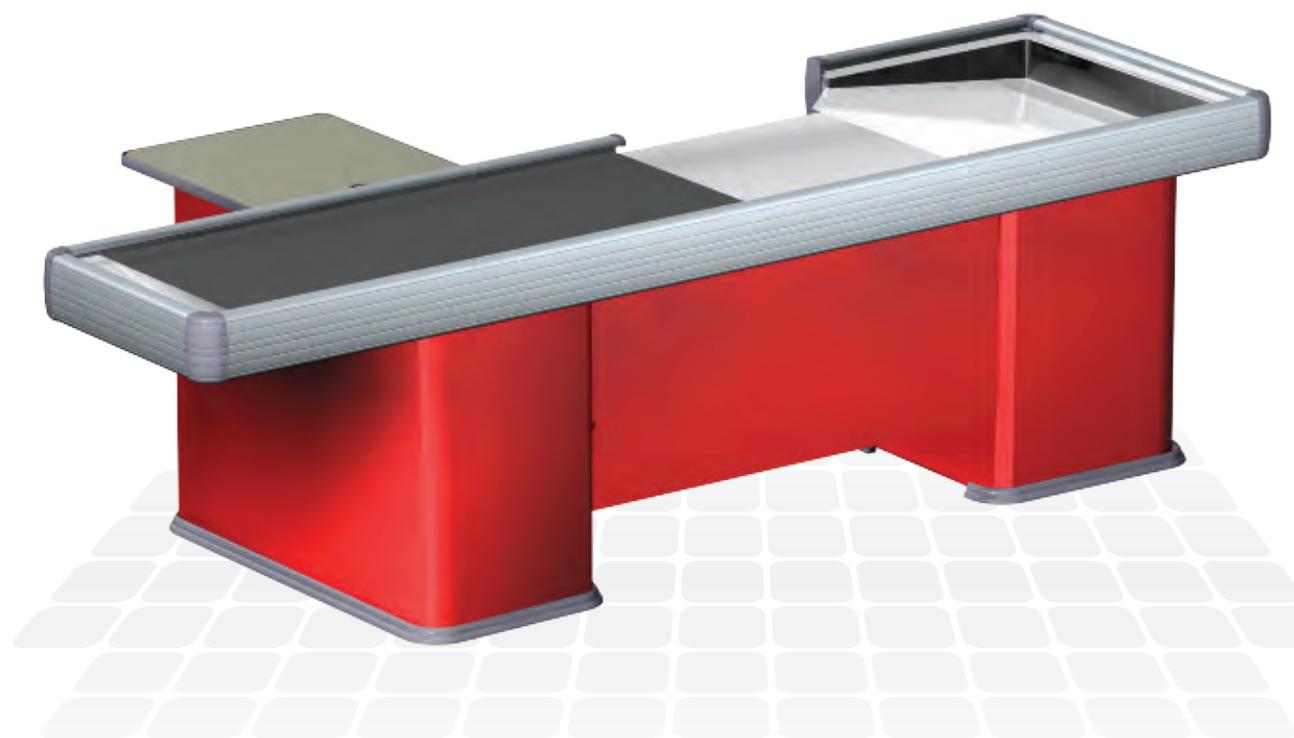
**EL ZKON II**

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500					
Высота бокса, мм	890					
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100
Длина бокса, L, мм	2470	2770	3070	3370	3670	3970

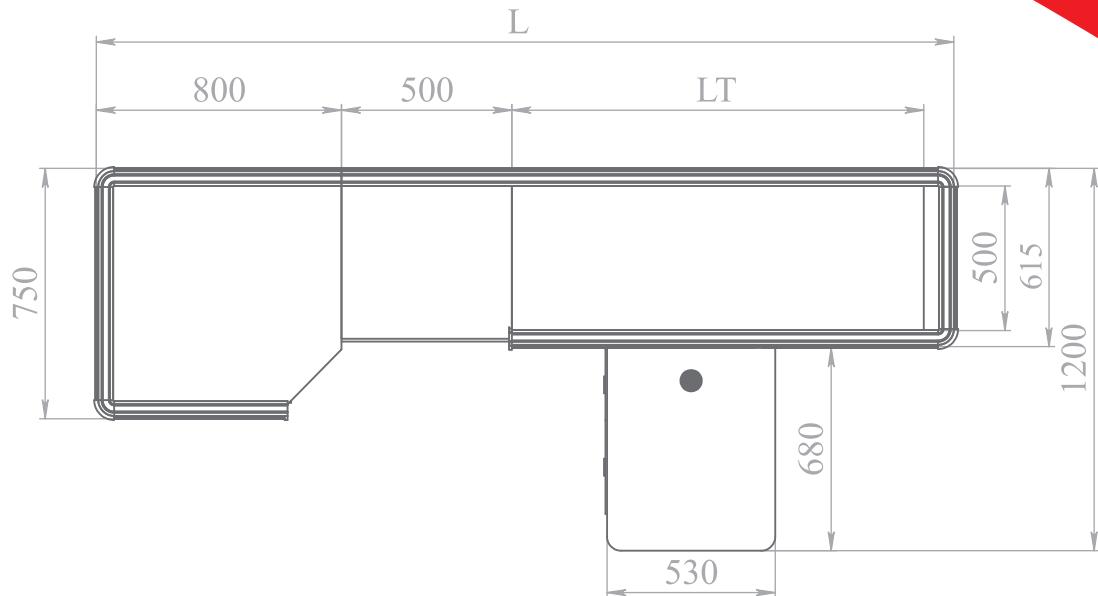
## EL AKOD



Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



## [Габаритные размеры]



## [Варианты изготовления]

**i** Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.

## EL AKOD II

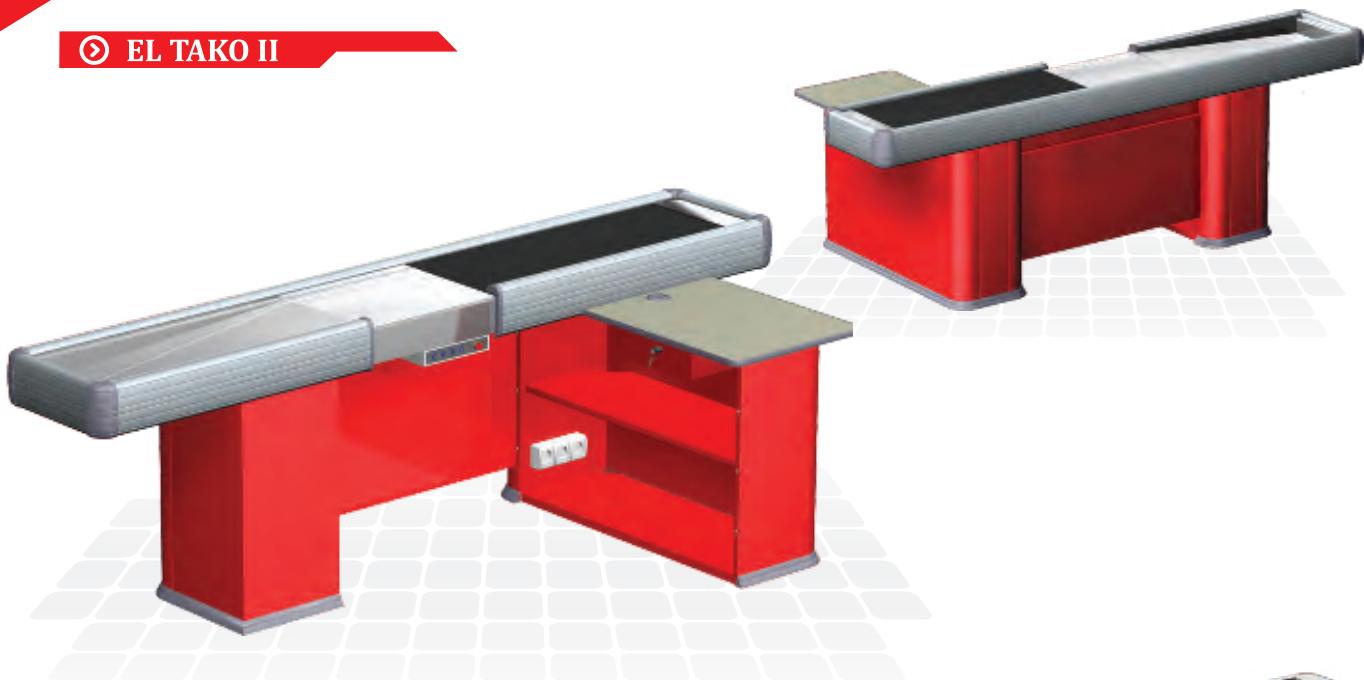
Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500					
Высота бокса, мм	890					
Длина транспортера, LT, мм	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2400	2700	3000	3300	3500	3800

## EL TAKO



Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.

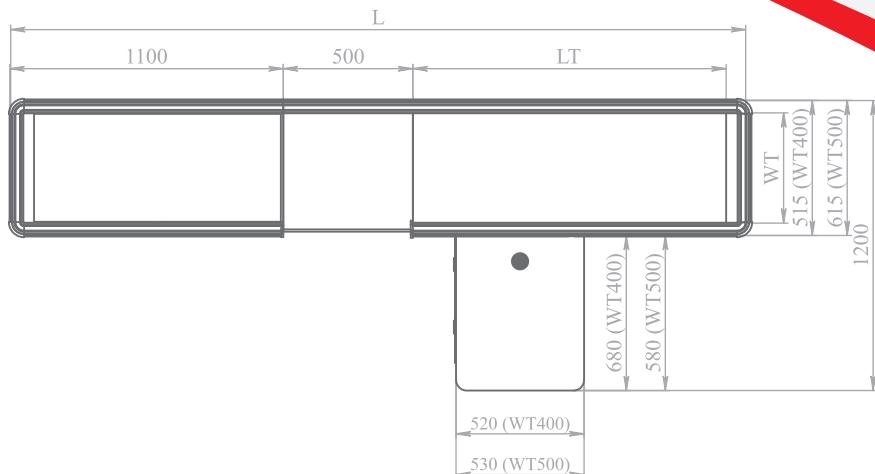
### ◎ EL TAKO II



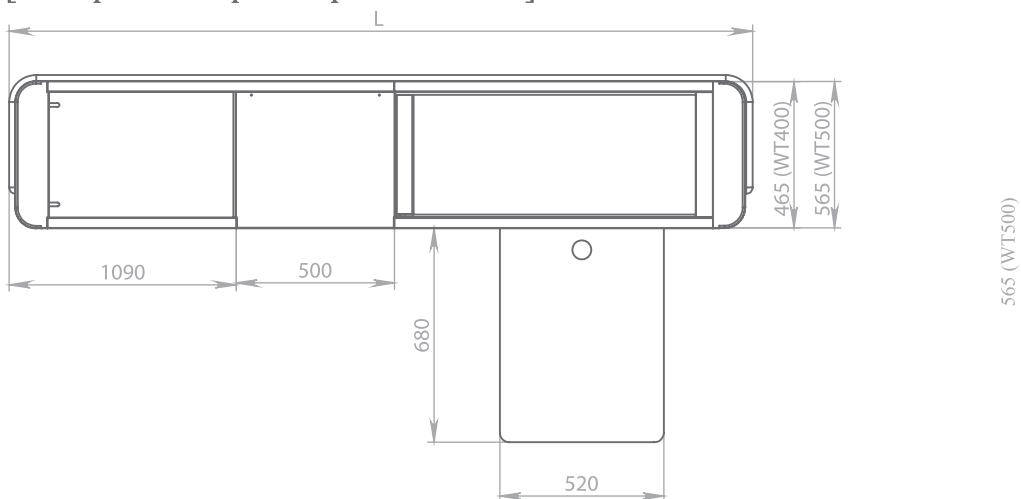
### ◎ EL TAKO



[Габаритные размеры EL TAKO II]



[Габаритные размеры EL TAKO]



[Варианты изготовления]

## EL TAKO II

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500					
Высота бокса, мм	890					
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100
Длина бокса, L, мм	2400	2700	3000	3300	3600	3900

## EL TAKO

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500					
Высота бокса, мм	860					
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800	2100
Длина бокса, L, мм	2425	2725	3025	3325	3625	3925

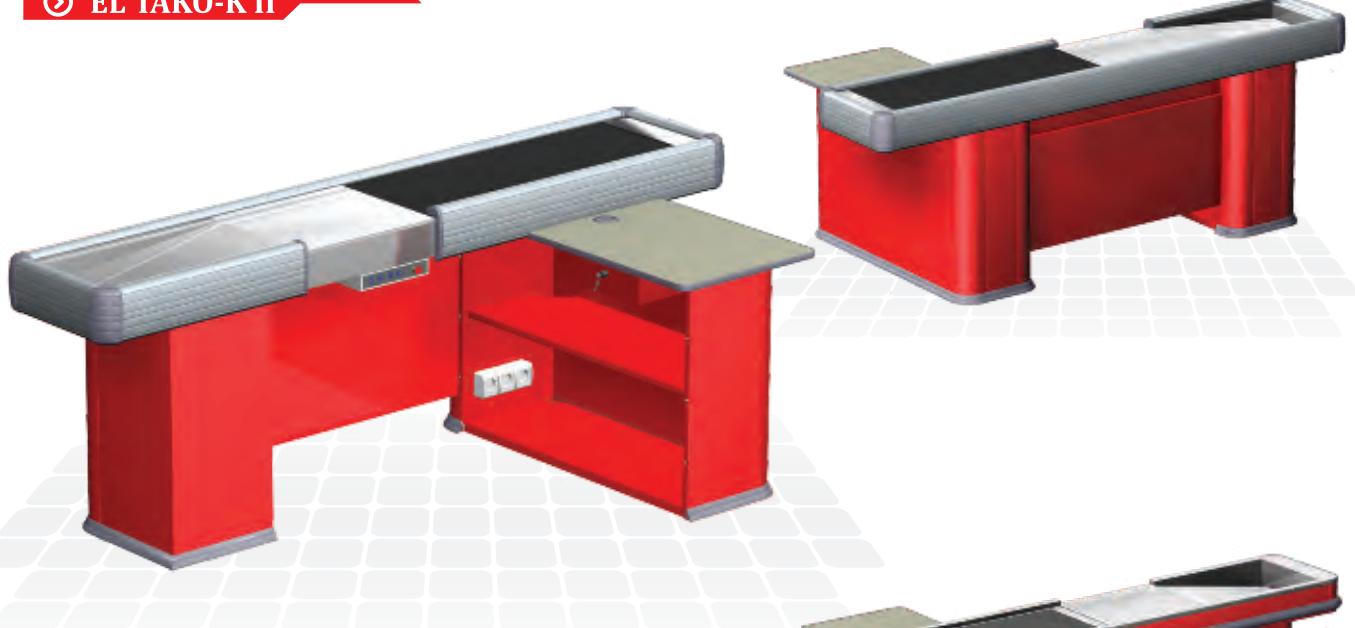
## EL TAKO-K

Укороченная модель  
по сравнению с EL TAKO

Возможно изготовление  
бокса в разборном варианте  
с широким отбойником.  
А также с закругленными  
торцами с узким  
отбойником.

**i** Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.

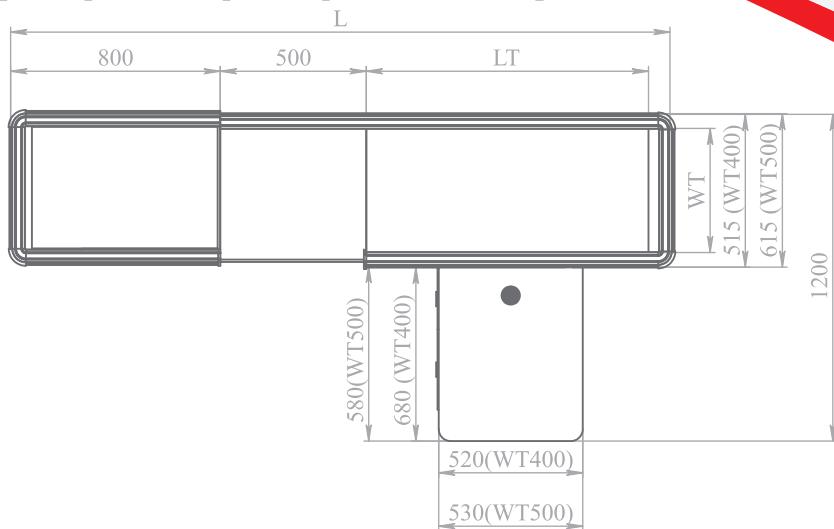
### ◎ EL TAKO-K II



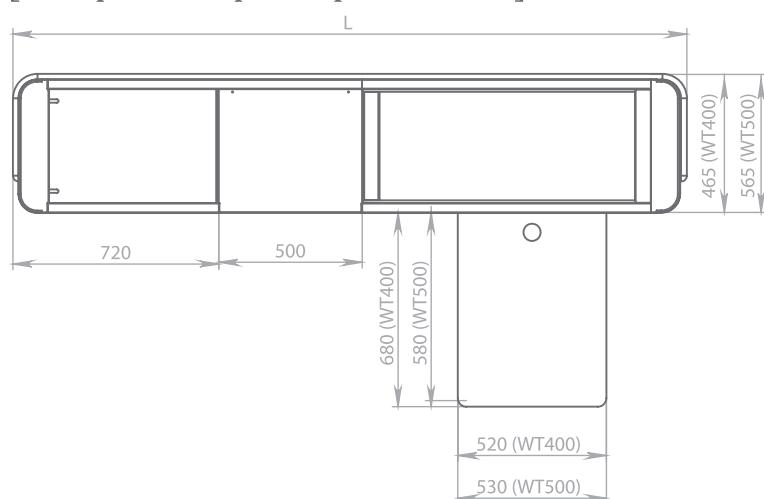
### ◎ EL TAKO-K II



[Габаритные размеры ТАКО-K II]



[Габаритные размеры ТАКО-K]



[Варианты изготовления]

## EL TAKO-K II

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500				
Высота бокса, мм	890				
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800
Длина бокса, L, мм	2100	2400	2700	3000	3300

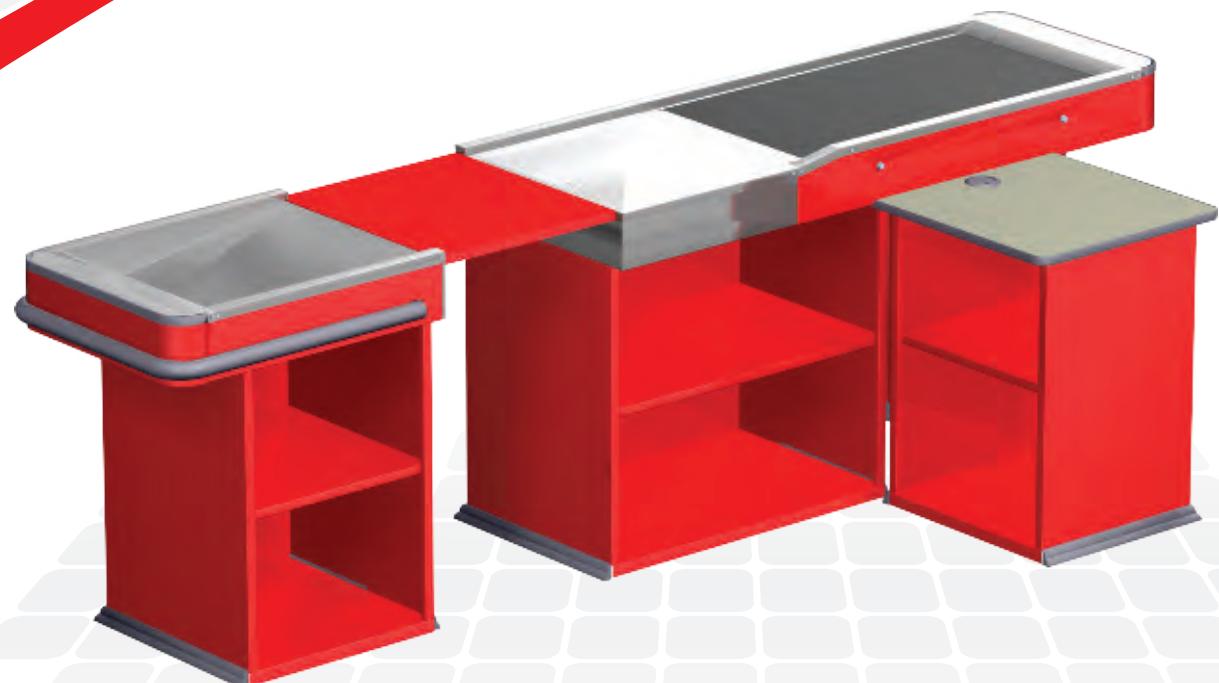
## EL TAKO-K

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500				
Высота бокса, мм	860				
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800
Длина бокса, L, мм	2055	2355	2655	2955	3255

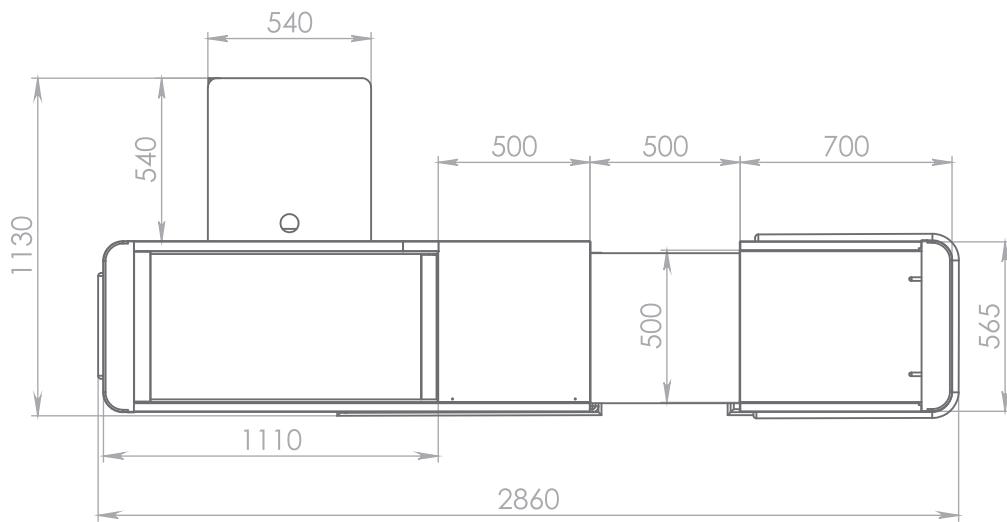
## EL TAKO K Z



Данная модель имеет откидную крышку рабочего места, что позволяет кассиру проходить с лицевой стороны кассового бокса.



## [Габаритные размеры]



## [Варианты изготовления]

Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500				
Высота бокса, мм	890				
Длина транспортера, LT, мм	600	900	1200	1500	1800
Длина бокса, L, мм	2660	2860	3160	3460	3760



## Коротко о формате.

Гипермаркет - это магазин самообслуживания с универсальным ассортиментом продовольственных и непродовольственных товаров преимущественно повседневного спроса.

Для данного формата характерно большое разнообразие товаров в рамках одной ассортиментной категории. Средний объем покупок довольно высокий.

Основные требования, предъявляемые к оборудованию рабочего места кассира

- ◎ высокая пропускная способность
- ◎ дополнительные усовершенствования в виде роликов или транспортеров в накопителе для более быстрого отсканированного товара, крючков для сумок в зоне накопления товара.

- ◎ повышенная прочность и износостойкость.

В стандартный комплект поставки входят:

- ◎ разделитель покупок (2 шт.) \*
- ◎ пульт управления транспортером \*
- ◎ педаль управления транспортером\*
- ◎ ящик кассира
- ◎ блок розеток (на три розетки)
- ◎ боковая панель
- ◎ полки в опорах бокса

\* – только для моделей с транспортером

**EL TANDEM TAKO**  
**EL TANDEM TAKO-K**  
**EL TWIN N96**  
**EL C&C 2T**  
**EL C&C NT**  
**EL C&C NTZ**  
**EL C&C VT**

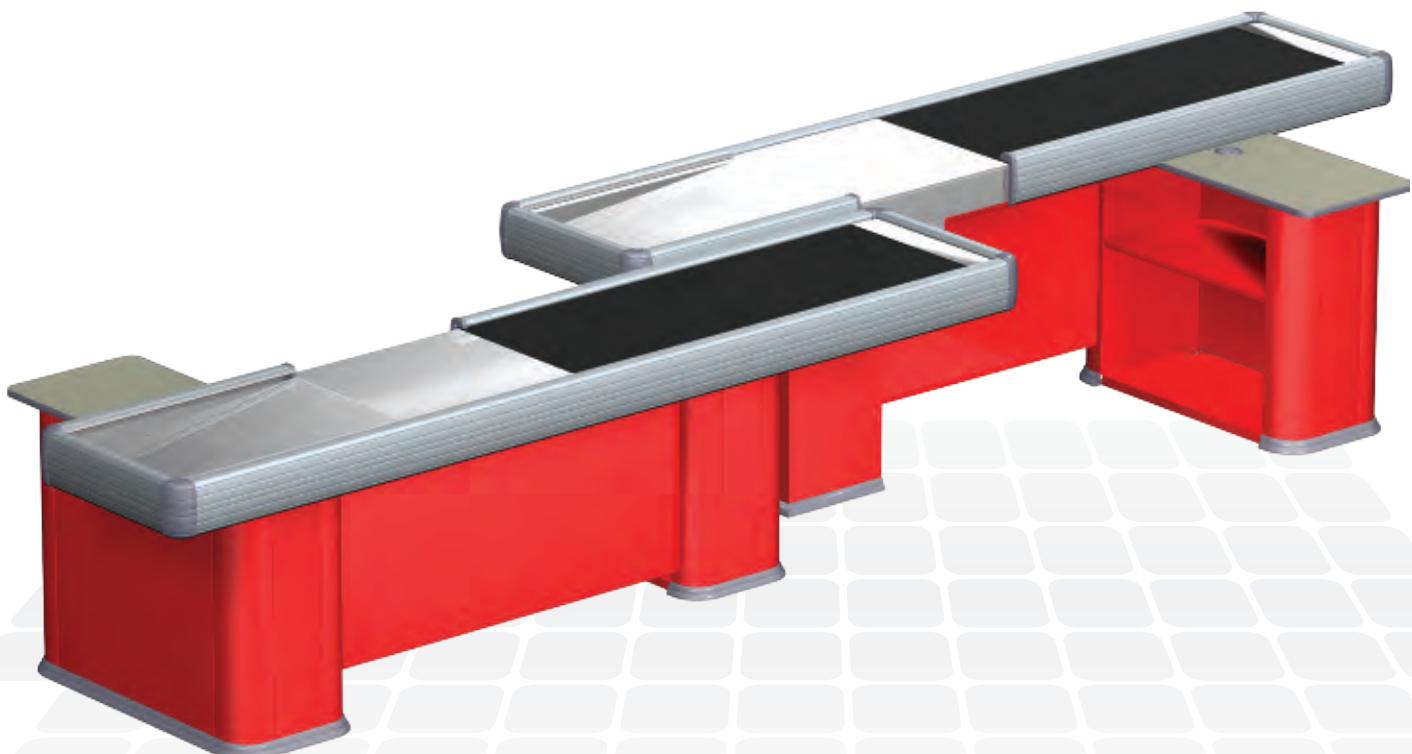
## EL TANDEM TAKO



Модель предназначена для магазинов с узкой площадью торгового зала. Ширина бокса, рассчитанного на одновременную работу двух кассиров, равна ширине стандартного одинарного бокса. Это обеспечивает высокую пропускную способность и эффективность обслуживания.

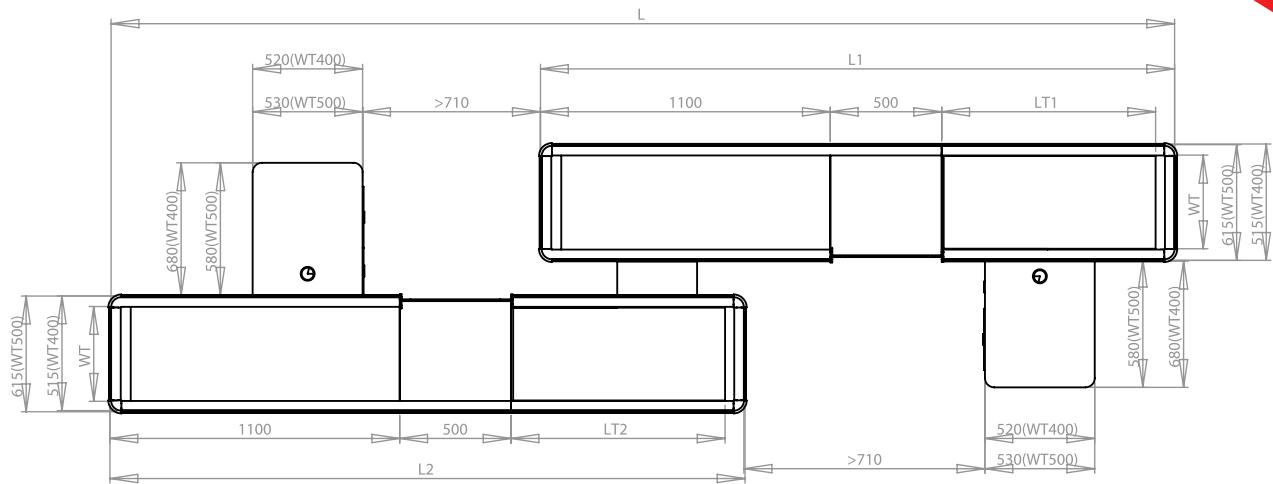


Изображен правый tandem.  
Левый – зеркально.



## EL TANDEM TAKO

[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]

## EL TANDEM TAKO II

<b>Ширина транспортера, WT, мм</b>	400 или 500					
<b>Высота бокса, мм</b>	890					
<b>Длина 1-го транспортера, LT1, мм</b>	600	900	1200	1200	1500	1500
<b>Длина 2-го транспортера, LT2, мм</b>	600	900	900	1200	1200	1500
<b>Длина бокса, L, мм</b>	4100	4600	4900	5100	5400	5600



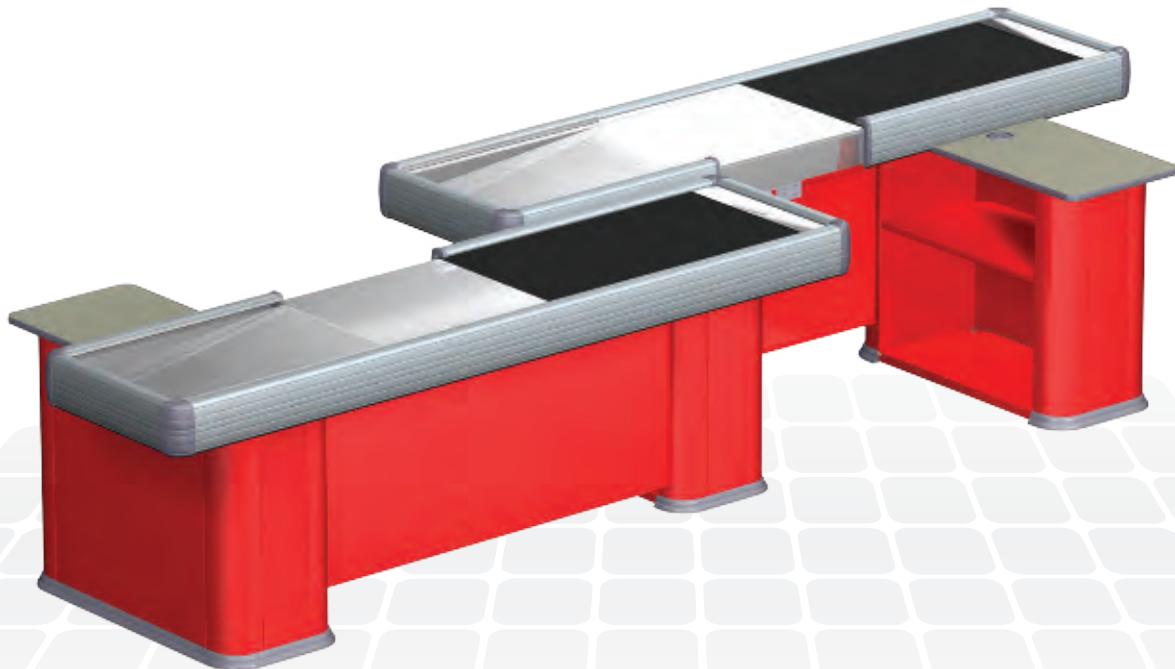
Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.  
А также с узким отбойником и закругленными торцами.

## EL TANDEM TAKO-K



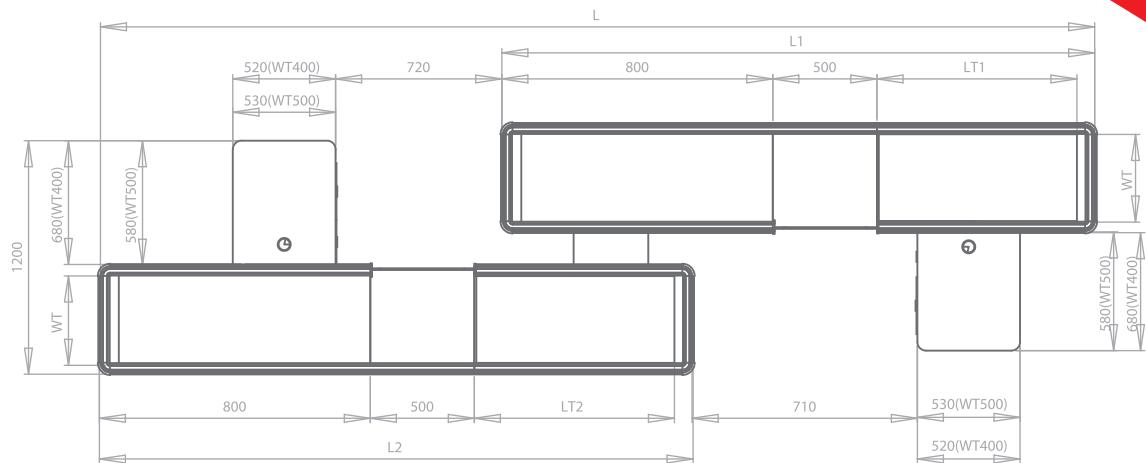
Более компактная модель по сравнению с  
EL TANDEM TAKO.

① Изображен правый тандем.  
Левый – зеркально.



## EL TANDEM TAKO-K

[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]

	EL TANDEM TAKO-K II				
Ширина транспортера, WT, мм	400 или 500				
Высота бокса, мм	890				
Длина 1-го транспортера, LT1, мм	600	900	1200	1200	1500
Длина 2-го транспортера, LT2, мм	600	900	900	1200	1200
Длина бокса, L, мм	3600	4100	4400	4600	4900



Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.  
А также с узким отбойником и закругленными торцами.

## EL TWIN N96



Эффективное решение для гипермаркетов с ограниченным прикассовым пространством.

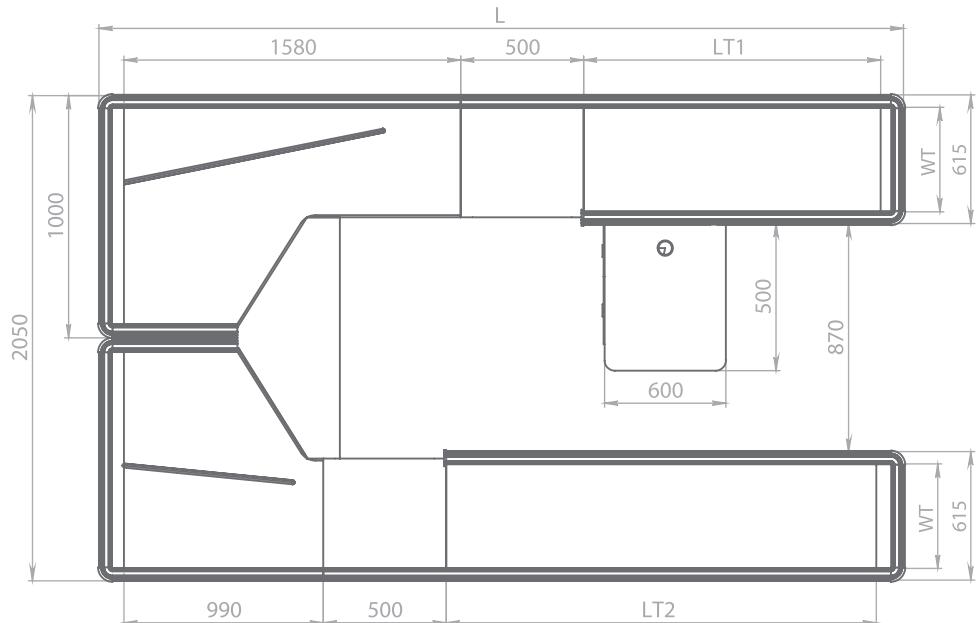


Каждый бокс представляет собой единый блок, образующий 2 рабочих места кассира. Ширина бокса позволяет разместить в прикассовой зоне большее количество рабочих мест, чем при установки стандартных одинарных боксов.



## EL TWIN N96

[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]

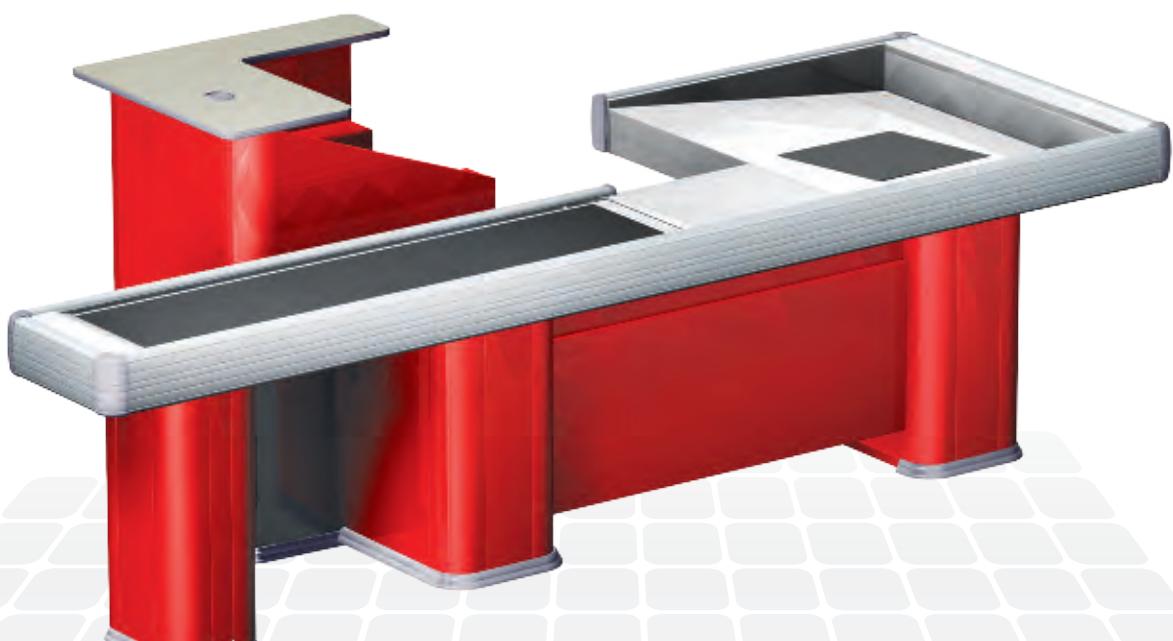
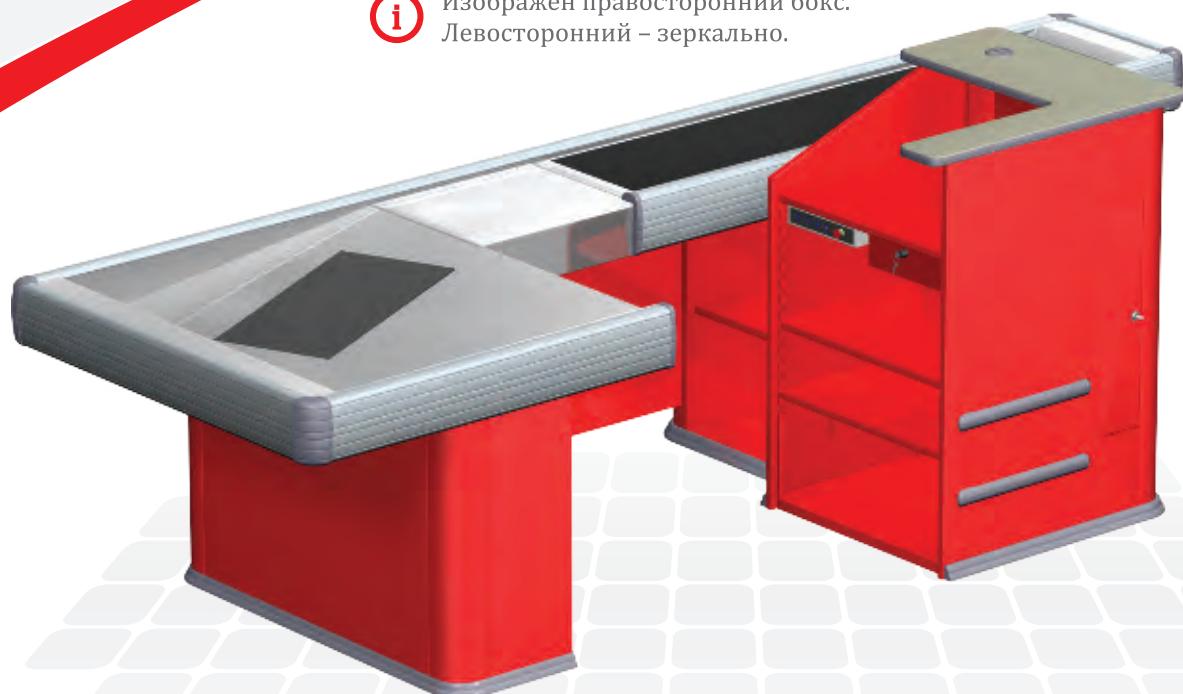
### EL TWIN N96 II

Ширина транспортера, WT, мм	500		
Высота бокса, мм	890		
Длина 1-го транспортера, LT1, мм	900	1200	1500
Длина 2-го транспортера, LT2, мм	1500	1800	2100
Длина бокса, L, мм	3300	3600	3900

**i** Возможно изготовление кассового бокса с узким отбойником.

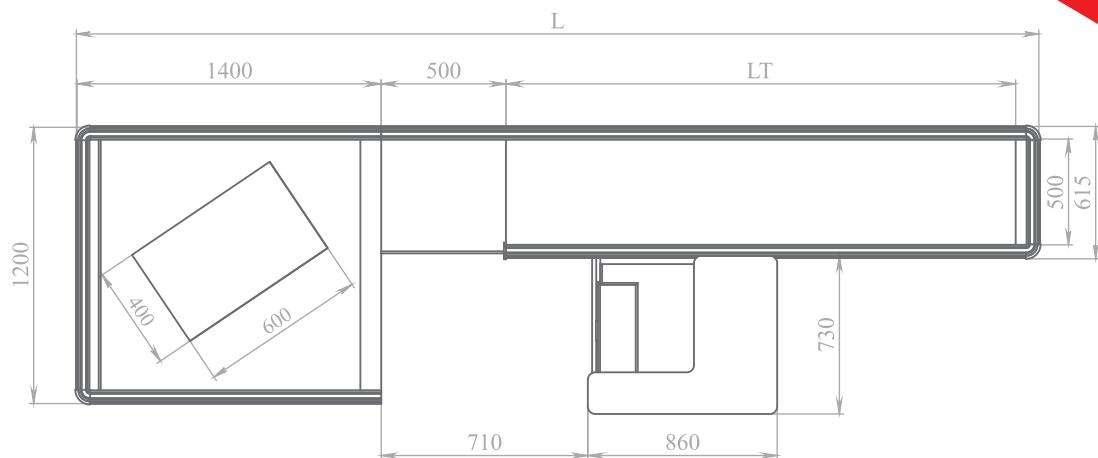
## EL C&C 2T

❶ Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



## EL C&C 2T

[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]



2T – бокс имеет 2 транспортера

Возможен вариант без второго транспортера 40/60, либо с роликами вместо транспортера (NR).

## EL CASH&CARRY 2T II

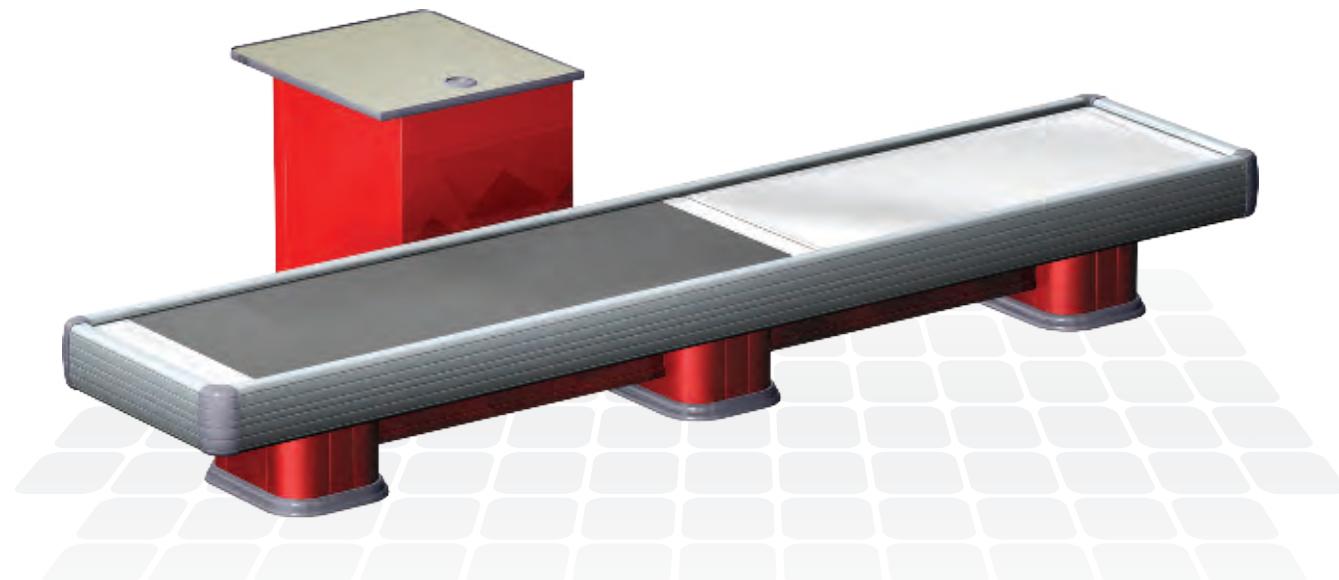
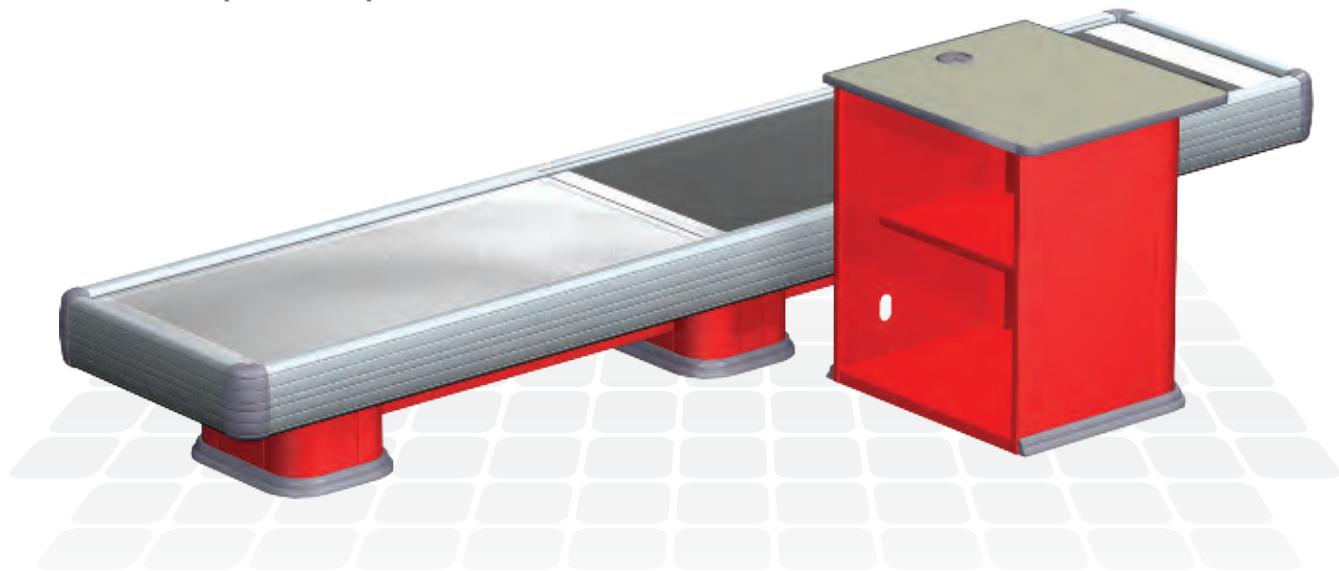
Ширина транспортера, WT, мм	500				
Высота бокса, мм	890				
Высота тумбы кассира, мм	1120				
Длина транспортера, LT, мм	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	3300	3600	3900	4200	4500

## EL C&C NT

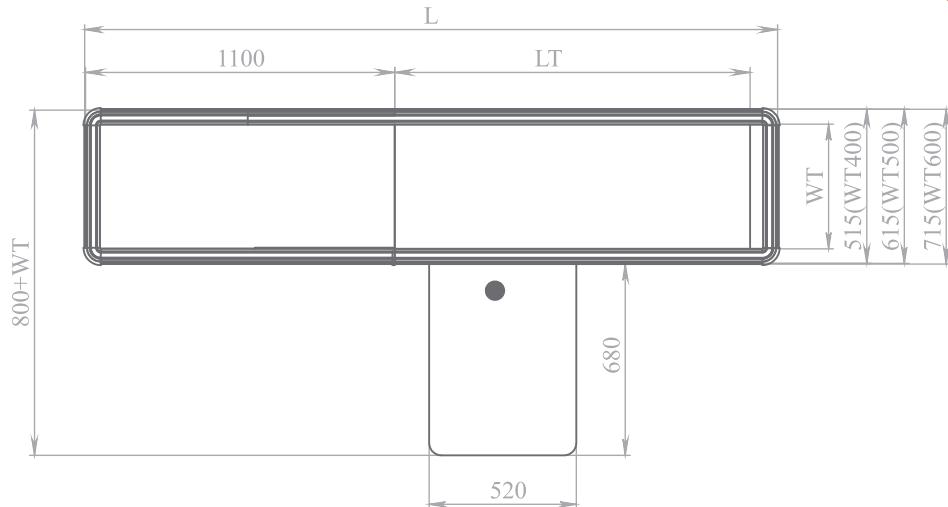


Модель специально разработана для магазинов, имеющих в ассортименте тяжелый товар. Низко расположенный транспортер выдерживает нагрузку до 60 кг. Накопитель отсутствует, что позволяет перекладывать товар с транспортера на платформу, с платформы на тележку.

- i** Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



## [Габаритные размеры]



## [Варианты изготовления]

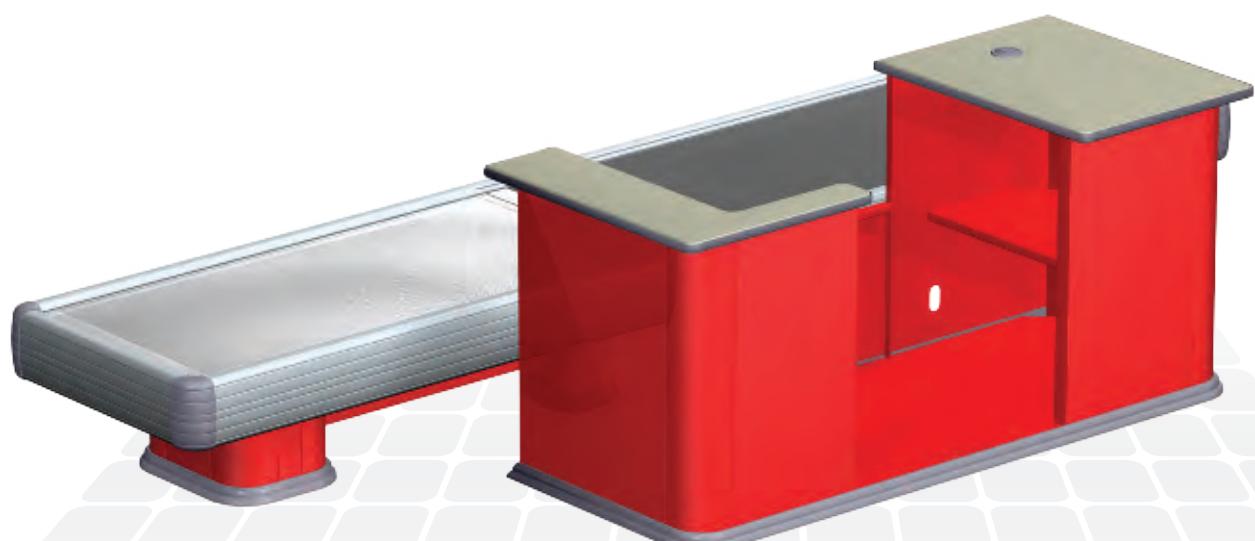
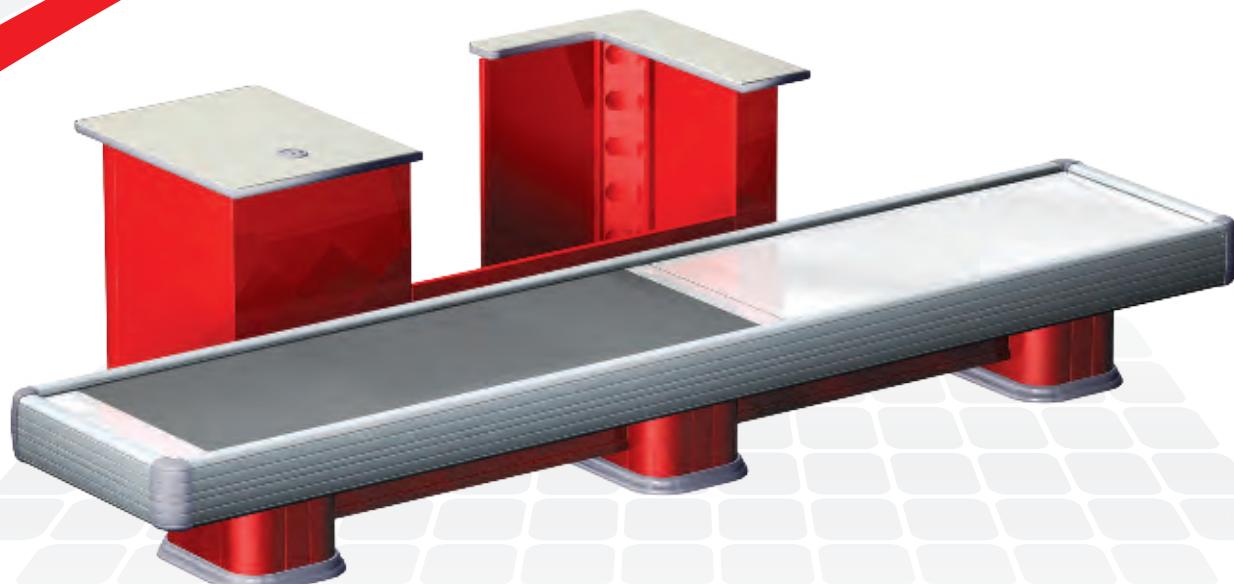
Ширина транспортера, <b>WT</b> , мм	400	500						600	
Ширина бокса, мм	1200	1300						1400	
Высота бокса, мм	400	Высота тумбы кассира						730	
Длина транспортера, <b>LT</b> , мм	900	900	1200	1500	1800	2100	1200	1500	
Длина бокса, <b>L</b> , мм	2200	2200	2500	2800	3100	3400	2500	2800	



Данный бокс может поставляться без транспортера.  
В этом случае длина места для выкладки покупок  
соответствует длине транспортера.

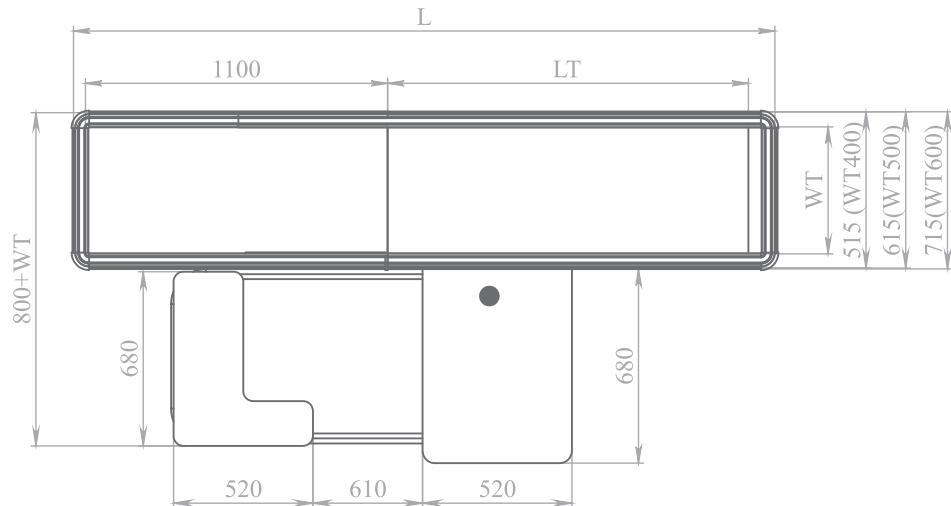


Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



 Возможен вариант с роликами вместо транспортера

## [Габаритные размеры]



## [Варианты изготовления]

### EL CASH&CARRY NTZ II

Ширина транспортера, WT, мм	400		500					
Ширина бокса, мм	1200							
Высота бокса, мм	400		Высота тумбы кассира			730		
Длина транспортера, LT, мм	900	1500	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2200	2800	2200	2500	2800	3100	3400	3600

### EL CASH&CARRY NTZ II

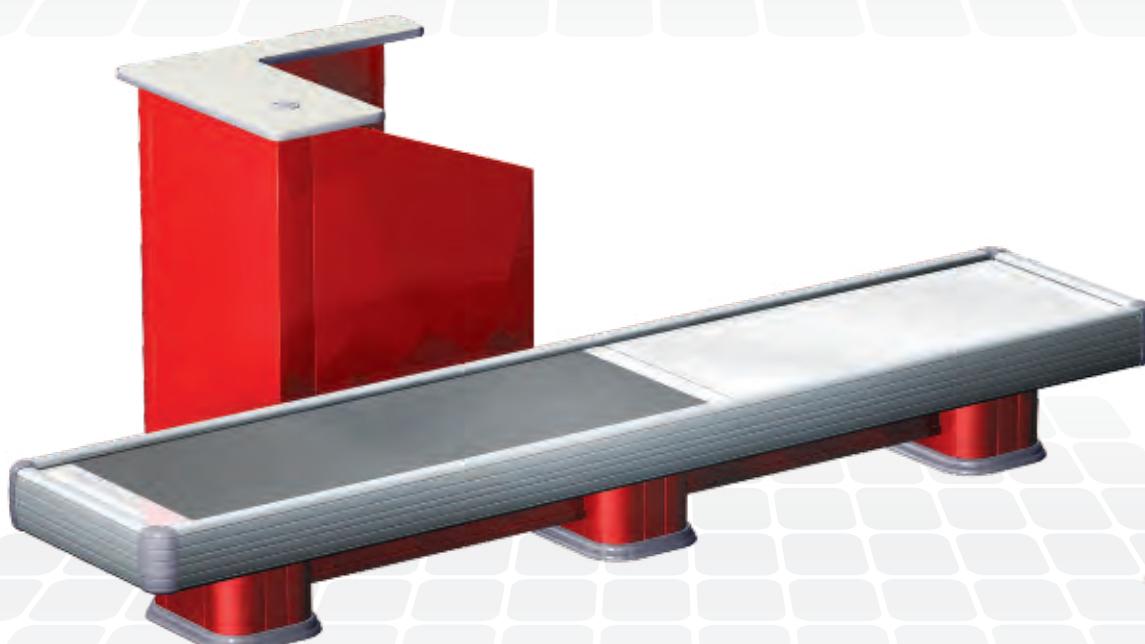
Ширина транспортера, WT, мм	600				
Ширина бокса, мм	1300				
Высота бокса, мм	400		Высота тумбы кассира		730
Длина транспортера, LT, мм	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2500	2800	3100	3400	3600

## EL C&C VT



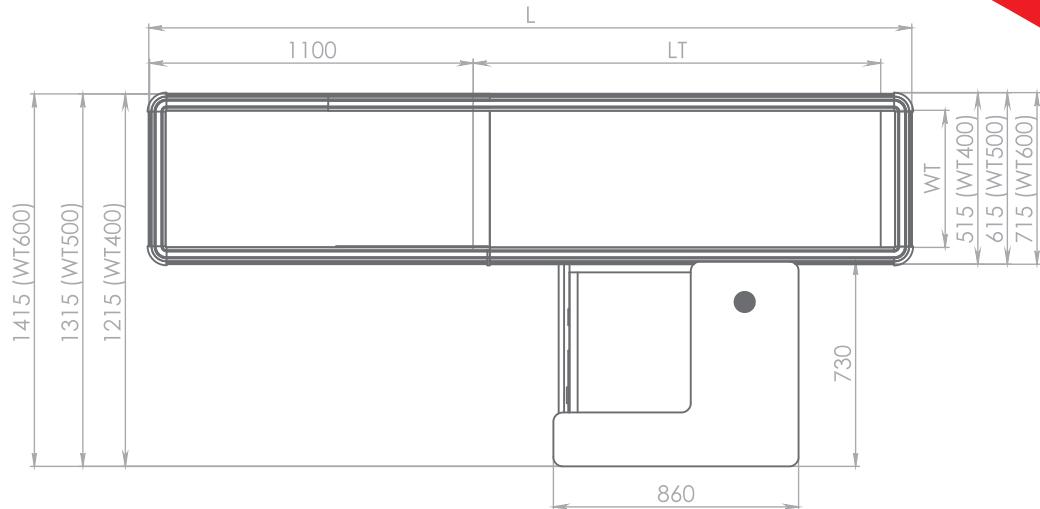
Модель специально разработана для магазинов, имеющих в ассортименте тяжелый товар. Низко расположенный транспортер выдерживает нагрузку до 60 кг. Накопитель отсутствует, что позволяет перекладывать товар с транспортера на платформу, с платформы на тележку.

- i** Изображен правосторонний бокс.  
Левосторонний – зеркально.



## EL C&C VT

[Габаритные размеры]



[Варианты изготовления]

## EL CASH&CARRY VT II

Ширина транспортера, WT, мм	400 / 500 / 600					
Ширина бокса, мм	1200 (WT400) / 1300 (WT500) / 1400 (WT600)					
Высота бокса, мм	400					
Высота тумбы кассира, мм	1120					
Длина транспортера, LT, мм	900	1200	1500	1800	2100	2300
Длина бокса, L, мм	2200	2500	2800	3100	3400	3600

## Аксессуары для кассовых боксов



Пример комплектации  
кассового бокса  
возможными аксессуарами



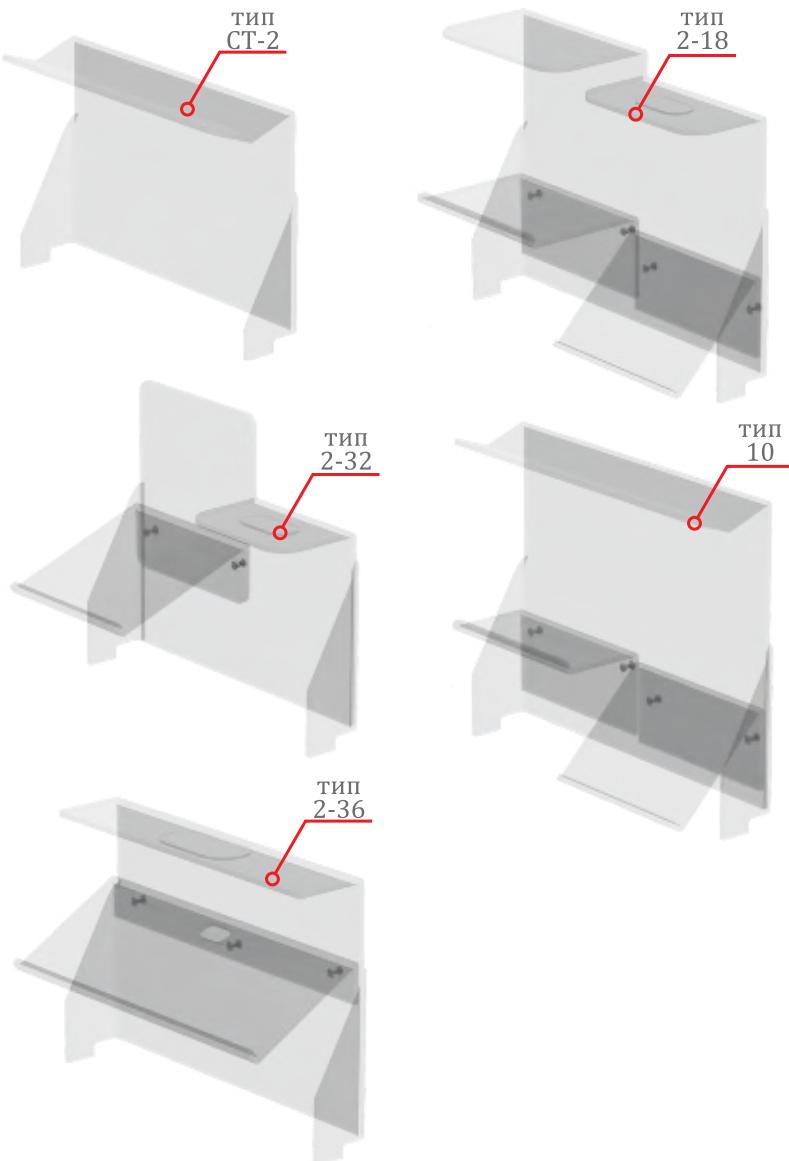
## ➤ Защиты сканера

Изготавливаются в двух вариантах: из оргстекла (толщина 8 мм) и металла.

Стандартная длина защиты 300, 400, 500, 600 мм.

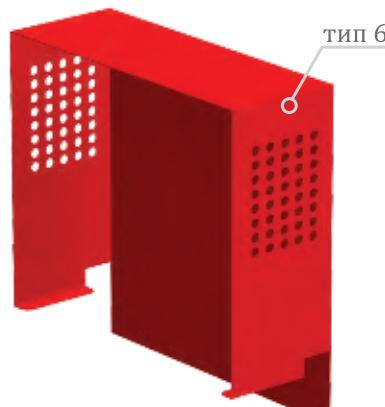
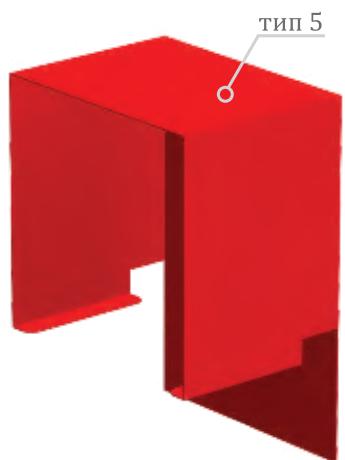
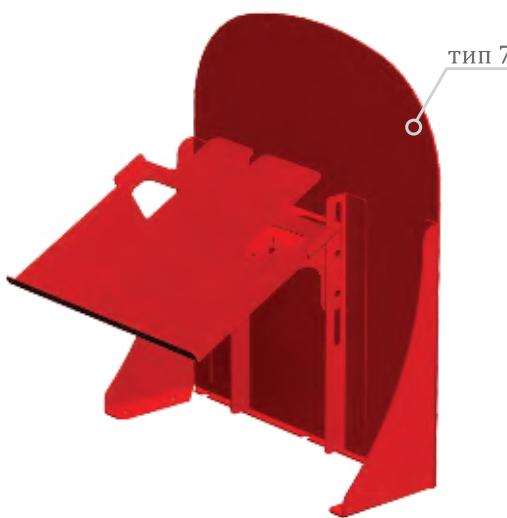
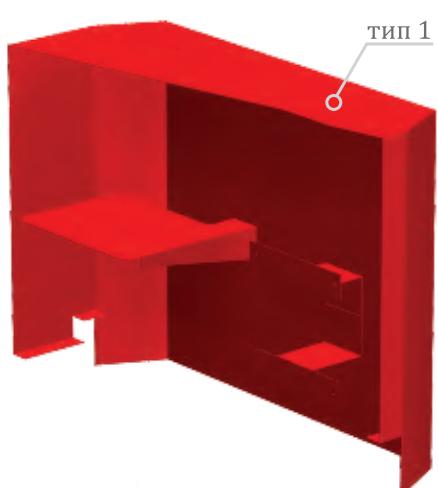
Возможно изготовление на заказ защит-надставок любых размеров и конфигураций.

### ➤ Оргстекло



*Аксессуары для  
кассовых боксов*

◎ Металл



◎ Защиты кассира передние

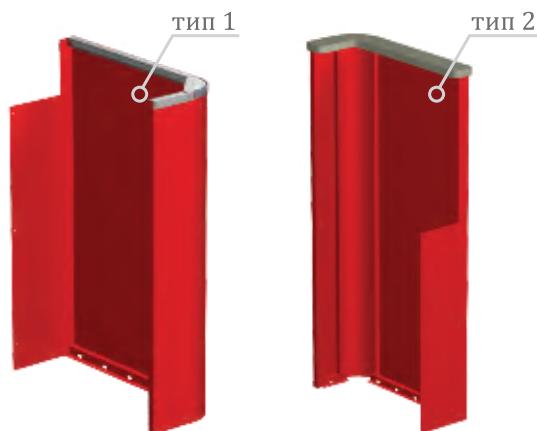


• Для установки на  
столешницу:  
AKO, AKOK, AKOR, ZKON,  
TANDEM TAKO, HIPER

• Для установки на  
столешницу 550x410 мм

◎ Защиты кассира напольные

изготавливаются из металла



◎ Дверь в кассовый бокс

для кассовых боксов с полом



◎ Калитка прикассовая  
универсальная

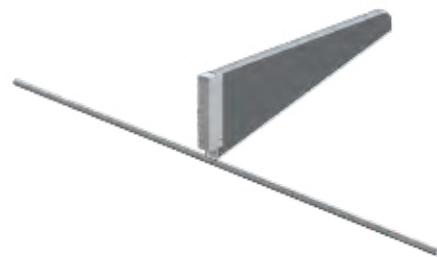


## Аксессуары для кассовых боксов

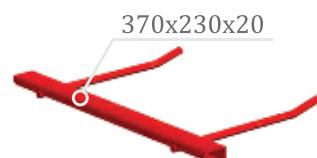
### ◎ Столбик с номером кассы



### ◎ Разделитель накопителя



### ◎ Пакетодержатели



## ④ Комплектация кассовых боксов

	Супермаркет Гипермаркет	Минимаркет
	+	-
	+	-
	+	только AKOS BT
	+	-
	+	+
	+	-
	+ кроме Cash&Carry	только AKOS BT
	+	+

# Содержание

Разборные кассовые боксы	страница 5
Кассовые боксы с полуокруглыми торцами	страница 6
Стойка администратора	страница 7
Условные обозначения	страница 9
Особенности кассовых боксов	страница 10
Виды кассовых боксов	страница 11
[формат] МИНИМАРКЕТ	страница 12
[формат] СУПЕРМАРКЕТ	страница 24
[формат] ГИПЕРМАРКЕТ	страница 47
Аксессуары для кассовых боксов	страница 65

# Контакты

Акционерное общество "Энергия"  
399775, Россия, Липецкая область, г. Елец, пос.  
Электрик, 1.

## Маркетинг

тел./факс: 8 (47467) 2-16-17  
e-mail: marketing@ao-energiya.ru

Контактное лицо:  
**Ульшина Ольга Николаевна**  
тел.: 8 (47467) 4-16-14  
e-mail: ulshina@ao-energiya.ru  
skype: ulshina\_energiya

## Сбыт

тел.: 8 (47467) 74-1-47 общий  
факс.: 8 (47467) 2-71-01

Контактное лицо:

**Недбайлов Сергей Владимирович**  
тел.: 8 (47467) 2-71-01  
e-mail: ned\_baylov@ao-energiya.ru  
skype: ned-sergey

## Заместитель генерального директора по маркетингу и сбыту:

Мартынов Сергей Александрович  
тел.: 8 (47467) 74-0-15  
e-mail: martynov@ao-energiya.ru  
skype: martynov\_energiya

