

Решение проблем транспортной упаковки



## APPA Carton Pallets

Различные условия поставки разнообразных упаковочных единиц (поддонов, уголков и др.)



- Изготавливаются из прочного ламинированного картона
- Выдерживают груз в несколько тонн
- 100% безотходное производство
- Небольшая масса



**Картонные поддоны APPA отвечают самым строгим требованиям экологии и повысят имидж вашей компании**

## СЕКРЕТ ПРОЧНОСТИ

Секрет прочности поддонов ЭЛТЕТЕ заключается в цилиндрических опорах. Поддон ЭЛТЭТЭ это комбинирование прочного ламинированного U-образного профиля с картоном для плоских частей поддона - Крафтлайн и цилиндрических опор. Этот уникальный продукт обладает самой высокой прочностью и влагоустойчивостью среди изделий подобного назначения.



Поддон с опорами (PallRun®) ЭЛТЕТЕ имеет прочный поверхностный картон, хорошо защищающий груз от повреждения, также имеет хорошую степень скольжения по шероховатому полу и по грунту.



Ведущая исследовательская лаборатория проверила состояние наших поддонов при различных условиях. Один 4х заходный поддон выдерживают массу до 10 000 кг.

## СТАНДАРТНЫЙ И УНИВЕРСАЛЬНО-СБОРНЫЙ

- поддон может иметь размер с учетом требований потребителя
- Может использоваться плоский, гофрированный, сотовый картон, а также дополнительные опции.
- Поддоны могут быть 2х и 4х заходными.
- Подходят для работы на конвейере.
- В конструкции учтена возможность автоматизированной упаковки.

## НЕБОЛЬШАЯ МАССА

- Масса поддона составляет 3-6 кг (масса деревянного поддона 15-25 кг)
- Легок в использовании, что делает его удобным для потребителя
- Небольшая масса важна при авиа перевозках

## 100% ПЕРЕРАБОТКА БЕЗ ВРЕДА ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

- Легко утилизировать
- Экономия на процессе переработки
- Не требуется фумигации
- Использование во всех без исключения странах

100% переработка и однородность материала

Высокая экологичность

Универсальный, легкий для изготовления паллет любых размеров

Небольшая масса

Прочность

Гигиеничность

Устойчивость к боковым повреждениям и повреждениям при горизонтальном перемещении

Влагоустойчивость

Система проверки ISPM-15

Удобен в использовании

Не требуется гвоздей и шпильков

Снижение стоимости при повышении прибыли

**ЭЛТЕТЕ-А НОРДИК ЭТО ПИОНЕР С БОЛЕЕ ЧЕМ 30 ЛЕТНИМ ОПЫТОМ!**

# tion to the Environment

## ЭФФЕКТИВНАЯ ОПТИМИЗАЦИЯ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ



- ✓ экономия пространства при загрузке большего количества грузов
- ✓ снижение транспортных расходов
- ✓ экономия места на складе

НАШИ КЛИЕНТЫ	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА
Производители продуктов питания	гигиеничность
Фармацевтическая промышленность	гигиеничность
Экспортные компании	Небольшая масса, не требует борьбы с насекомыми
Производители дисплеев POP/POS	Материал- легко утилизируемый картон

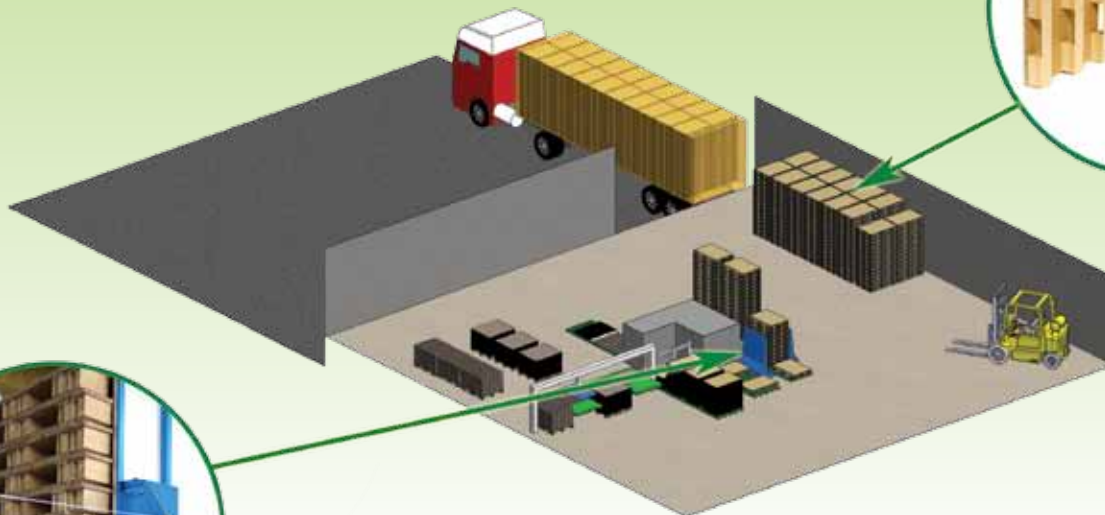
### ОГРОМНАЯ ЭКОНОМИЯ ЗАТРАТ НА АВИАПЕРЕВОЗКИ

Сравним массы:  
Картонный поддон 5 кг  
Деревянный поддон 20кг

## МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ ЭЛТЕТЕ ПРОИЗВОДИТ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ

### АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СБОРКА КАРТОННЫХ ПОДДОНОВ АРРА

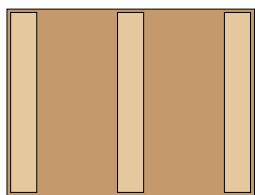
АРРА 10 выпускает 10 поддонов в минуту в форме готового штабеля



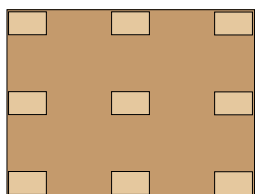
#### ПРЕИМУЩЕСТВА АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ЛИНИИ СБОРКИ АРРА:

- один оператор
- полная автоматизация (все компоненты необходимые для поддонов могут доставляться по конвейеру, проходя путь от рулона до готового поддона)
- регулируемая производительность и различные конструкции поддонов
- до 10 поддонов в минуту
- компактный дизайн линии 5x10 м/20x20 м (весь производственный цикл)

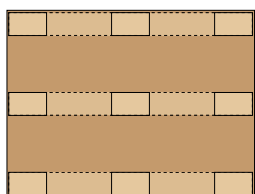
## МЫ МОЖЕМ ПРЕДЛОЖИТЬ ВАМ ЭТО И МНОГОЕ ДРУГОЕ.



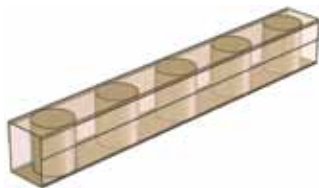
2-х заходный 800x1200 мм



4- х заходный 800x1200 мм



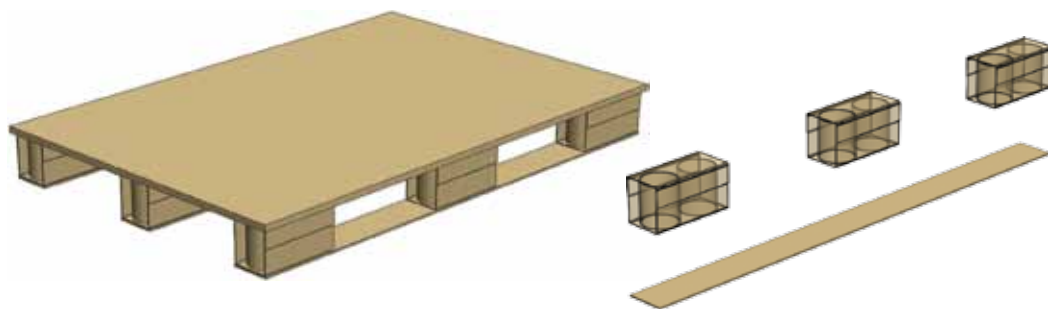
4- х заходный 800x1200 мм



Количество цилиндров на одной опоре PallRun® зависит от необходимой прочности.



Наиболее подходящий материал крышки поддона, Для любых нужд. Это может быть форо- или сотовый картон Или же другие похожие материалы.



Плоская картонная лента повышает прочность изделия и дает возможным его перемещения по роликовому транспортеру.

**Мы можем предложить вам необходимый размер для ваших потребностей, для того что бы увеличить эффективность Ваших перевозок. Различные размеры и высоты обеспечивают для Вас эти преимущества.**

### Размеры поддона

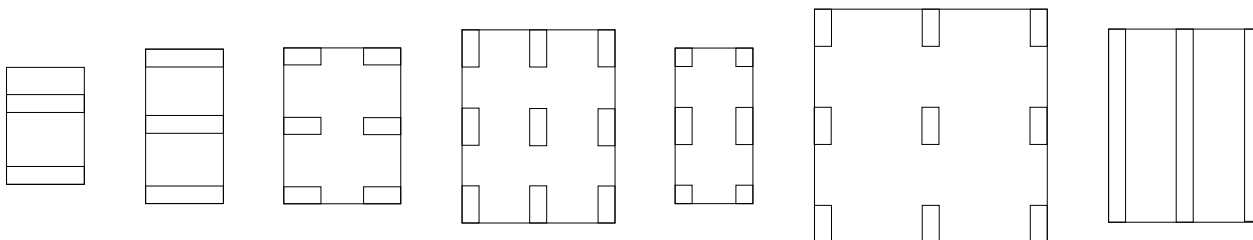
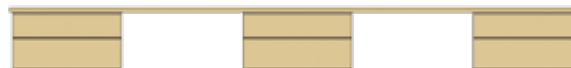
Автоматическое производство мин.  
Ручная сборка:

400 мм – макс. 1,200 мм  
необходимые габариты



### PallRun® (так же доступны самоклеющиеся опоры)

Ширина: 90 мм  
Высота: 45, 50, 60 or 100 мм  
Длина: 100 to 2,300 мм



## ПОЗВОЛЬТЕ НАМ ИЗГОТОВИТЬ ВАШ НОВЫЙ КАРТОННЫЙ ПОДДОН APRA.

Компания ELTETE TPM Ltd (TPM – упаковочный материал для транспортировки) – это предприятие по переработке картона и производства 100% утилизируемой упаковки со своим собственным машиностроительным отделением, что позволяет быстро реагировать на запросы клиентов.

Имея опыт работы в этой области с 1974 года, мы являемся экспертами современного рынка. Инновационные решения и упаковочные изделия высокого качества, сделанные из картона, предлагаются более чем в 60 странах через торговую сеть ELTETE TPM Ltd. Имея 20 филиалов в 14 странах, мы можем оперативно связаться с ближайшим к нам клиентом. Картон сертифицирован по системе ISO.

Компания ELTETE TPM Ltd – это один из ведущих в мире производителей уголкового картона и различных упаковочных вариантов для транспортировки различных изделий.

### Headquarters

Eltete TPM Ltd  
P.O.Box 94  
FIN-07901 Loviisa, FINLAND  
Tel. +358 (0)19 510 31  
Fax. +358 (0)19 510 3200  
E-mail: info@eltete.com  
Internet: www.eltete.com