

Инструменты для обвязки полиэстеровой лентой



ПРОМЫШЛЕННАЯ УПАКОВКА И МАРКИРОВКА:
ПРОИЗВОДСТВО, АУДИТ, ТЕХНОЛОГИИ

www.euro-pack.com

Инструменты для обвязки полиэстеровой лентой

Представляем вашему вниманию широкий перечень профессионального ручного, аккумуляторного и пневматического оборудования для обвязки грузов полиэстеровой лентой. Широкий диапазон применения данного инструмента позволяет применять его с различными формами груза в различных

секторах промышленности, где необходима быстрая и качественная обвязка. Инструмент используется с полиэстеровыми упаковочными лентами различной ширины, толщины и прочности. Весь перечень инструмента отличается высокой надёжностью, простотой в работе и в обслуживании.

НОВИНКА



МОДЕЛЬ R330

стр. 45



МОДЕЛЬ R318

стр. 44



МОДЕЛЬ R326

стр. 45



МОДЕЛЬ R327

стр. 45

Аккумуляторный инструмент для беззамкового скрепления

Ручной аккумуляторный инструмент применяется для различных отраслей промышленности, для обвязки грузов разной формы. Инструмент очень мобилен, так как не требует подключения к различным источникам энергоснабжения. Применяется для различных полиэфировых лент с гладкой или теснённой поверхностью. Соединение ленты производится сваркой трением. Натяжение, скрепление и обрезка ленты осуществляется автоматически, путём

нажатия соответствующих клавиш. Одновременный ввод двух обвязочных лент позволяет экономить время на обвязку продукции и облегчает проведение работ. Индивидуальная регулировка натяжения ленты обеспечивает идеальную фиксацию грузов. Время сварки также регулируется в зависимости от качества ленты и её толщины. Прочность скрепления составляет 75-80% от прочности ленты и зависит от её качества.



Модель P318

Аккумуляторный комбинированный обвязочный инструмент для обвязки небольших объектов различной формы полипропиленовой (PP) или полиэстеровой (PET) лентой. Имеет очень эргономичный дизайн и хорошо сбалансирован, что позволяет оператору производить операции по обвязке одной рукой.

Таблица модели P318

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P318/08/0.35-0.80	43.0820	8	0,35-0,80	800	3,4
P318/09/0.35-0.80	43.0822	9	0,35-0,80	800	3,4
P318/12/0.35-0.80	43.0828	12	0,35-0,80	800	3,4
P318/12/0.35-0.80	43.0829	12	0,35-0,80	800	3,4
P318/13/0.35-0.80	43.0830	13	0,35-0,80	800	3,4
P318/13/0.35-0.80	43.0831	13	0,35-0,80	800	3,4



Модель P326

Новое поколение аккумуляторного обвязочного инструмента. Применяется для обвязки различными типами полиэстеровой упаковочной ленты. Имеет высокий уровень регулируемого натяжного усилия, что предотвращает повреждение упаковки за счёт перетяжки ленты, всегда можно подобрать достаточное усилие. Быстрая зарядка батареи.

Таблица модели P326

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P326/10/0.4-0.64	43.2201	10	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/10/0.65-1.05	43.2202	10	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/11.1/0.4-0.64	43.2211	11,1	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/11.1/0.65-1.05	43.2212	11,1	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/12/0.4-0.64	43.2221	12	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/12/0.65-1.05	43.2222	12	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/12.7/0.4-0.64	43.2223	12,7	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/12.7/0.65-1.05	43.2224	12,7	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/13/0.4-0.64	43.2231	13	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/13/0.65-1.05	43.2232	13	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/15/0.4-0.64	43.2251	15	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/15/0.65-1.05	43.2252	15	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/15.5/0.4-0.64	43.2253	15,5	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/15.5/0.65-1.05	43.2254	15,5	0,65-1,05	300-2400	3,95
P326/16/0.4-0.64	43.2261	16	0,40-0,64	300-2400	3,95
P326/16/0.65-1.05	43.2262	16	0,65-1,05	300-2400	3,95



Модель P327

Новое поколение аккумуляторного обвязочного инструмента для тяжёлых условий эксплуатации, применяется для обвязки различными типами полиэстеровой упаковочной ленты. Имеет очень высокий уровень натяжения, что позволяет быстро и качественно производить обвязку грузов лентами толщиной до 1,35 мм.

Таблица модели P327

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P327/16/0.65-1.05	43.2321	16	0,65-1,05	600-3500	4,1
P327/16/1.06-1.35	43.2322	16	1,06-1,35	600-3500	4,1
P327/19/0.40-0.64	43.2331	19	0,40-0,64	600-3500	4,1
P327/19/0.65-1.05	43.2332	19	0,65-1,05	600-3500	4,1
P327/19/1.06-1.35	43.2333	19	1,06-1,35	600-3500	4,1



Модель P330

Новейший аккумуляторный обвязочный инструмент для обвязки тяжёлых промышленных грузов различными полиэстеровыми лентами шириной до 25 мм и толщиной

до 1,53 мм, что не имеет аналогов в своём классе. Имеет высочайшее усилие натяжения до 6000 Н. Li-ion батарея последнего поколения.

Таблица модели P330

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P330/19/0.80-1.19	43.0254	19	0,80-1,19	1200-6000	5,7
P330/19/1.20-1.53	43.0256	19	1,20-1,53	1200-6000	5,7
P330/25/0.40-0.79	43.0262	25	0,40-0,79	1200-6000	5,7
P330/25/0.80-1.19	43.0264	25	0,80-1,19	1200-6000	5,7
P330/25/1.20-1.35	43.0266	25	1,20-1,35	1200-6000	5,7

**МОДЕЛЬ P350**

стр. 47

**МОДЕЛЬ P355**

стр. 48

**МОДЕЛЬ P356**

стр. 48

**МОДЕЛЬ P360**

стр. 49

Пневматический инструмент для беззамкового скрепления

Универсальный комбинированный обвязочный инструмент применяется в различных секторах промышленности, где необходима качественная и быстрая обвязка. Время сварки, натяжение ленты, скорость натяжения регулируются,

что обеспечивает прекрасную обвязку для каждого вида продукции. Может использоваться как для вертикальной, так и для горизонтальной обвязки. Подвод сжатого воздуха не мешает оператору производить обвязку продукции.



Модель P350

Пневматический обвязочный инструмент для обвязки промышленных грузов различными полиэстеровыми лентами шириной до 32 мм. Особенно рекомендуется для длительной эксплуатации в тяжёлых условиях. Инструмент выпускается в двух версиях с натяжением 1300–2300 Н, а также 2300–3800 Н и имеет десять позиций регулировки натяжения, что позволяет оптимально использовать качества лент. При работе инструмент рекомендуется подвешивать.

Таблица модели P350

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Качество ленты	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P350/12.7/0.50–0.75/2.3	49.1103	12,7	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/12.7/0.80–1.10/2.3	49.1203	12,7	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/12.7/0.80–1.10/3.8	49.1201	12,7	0,80–1,10	PET	2300–3800	16,5
P350/13/0.50–0.75/2.3	49.2103	13	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/13/0.80–1.10/2.3	49.2203	13	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/13/0.80–1.10/3.8	49.2201	13	0,80–1,10	PET	2300–3800	16,5
P350/15.5/0.50–0.75/2.3	49.3103	15,5	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/15.5/0.80–1.10/2.3	49.3213	15,5	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/15.5/0.80–1.10/3.8	49.3211	15,5	0,80–1,10	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/16/0.50–0.75/2.3	49.4103	16	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/16/0.80–1.10/2.3	49.4213	16	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/16/0.80–1.10/3.8	49.4211	16	0,80–1,10	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/19/0.50–0.75/2.3	49.5113	19	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/19/0.80–1.10/2.3	49.5213	19	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/19/1.12–1.27/2.3	49.5313	19	1,12–1,27	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/19/0.50–0.75/3.8	49.5111	19	0,50–0,75	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/19/0.80–1.10/3.8	49.5211	19	0,80–1,10	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/19/1.12–1.27/3.8	49.5311	19	1,12–1,27	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/22/0.50–0.75/2.3	49.6113	22	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/22/0.80–1.10/2.3	49.6213	22	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/22/0.50–0.75/3.8	49.6111	22	0,50–0,75	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/22/0.80–1.10/3.8	49.6211	22	0,80–1,10	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/25/0.50–0.75/2.3	49.7113	25	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/25/0.80–1.10/2.3	49.7213	25	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/25/0.50–0.75/3.8	49.7111	25	0,50–0,75	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/25/0.80–1.10/3.8	49.7211	25	0,80–1,10	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/32/0.50–0.75/2.3	49.8113	32	0,50–0,75	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/32/0.80–1.10/2.3	49.8213	32	0,80–1,10	PP, PET	1300–2300	16,5
P350/32/0.50–0.75/3.8	49.8111	32	0,50–0,75	PP, PET	2300–3800	16,5
P350/32/0.80–1.10/3.8	49.8211	32	0,80–1,10	PP, PET	2300–3800	16,5



Модель P355

Пневматический комбинированный обвязочный инструмент для обвязки грузов различной формы полипропиленовой (PP) или полиэстеровой (PET) лентой. Отличается прочностью и надёжностью конструкции. Имеет два варианта подключения сжатого воздуха в зависимости от рабочего расположения инструмента.

Таблица модели P355

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P355/10/0.64	49.0301	10	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/10/1.05	49.0302	10	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/11.1/0.64	49.0311	11,1	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/11.1/1.05	49.0312	11,1	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/12/0.64	49.0321	12	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/12/1.05	49.0322	12	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/12.7/0.64	49.0323	12,7	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/12.7/1.05	49.0324	12,7	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/13/0.64	49.0331	13	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/13/1.05	49.0332	13	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/15/0.64	49.0351	15	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/15/1.05	49.0352	15	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/15.5/0.64	49.0353	15,5	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/15.5/1.05	49.0354	15,5	0,65–1,05	400–2100	4,8
P355/16/0.64	49.0361	16	0,40–0,64	400–2100	4,8
P355/16/1.05	49.0362	16	0,65–1,05	400–2100	4,8



Модель P356

Уникальный пневматический обвязочный инструмент предназначен только для работы с PET-лентой толщиной до 1,35 мм и способен достигать очень высокой степени натяжения ленты, до 3700 Н. При использовании для обвязки грузов с твёрдой и шероховатой поверхностью для предотвращения износа инструмента возможна установка защитной прокладки, поставляемой в качестве опции.

Таблица модели P356

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P356/16/0.65–1.05	49.0363	16	0,65–1,05	800–3700	5,5
P356/16/1.06–1.35	49.0364	16	1,06–1,35	800–3700	5,5
P356/19/0.40–0.64	49.0373	19	0,40–0,64	800–3700	5,5
P356/19/0.65–1.05	49.0374	19	0,65–1,05	800–3700	5,5
P356/19/1.06–1.35	49.0375	19	1,06–1,35	800–3700	5,5

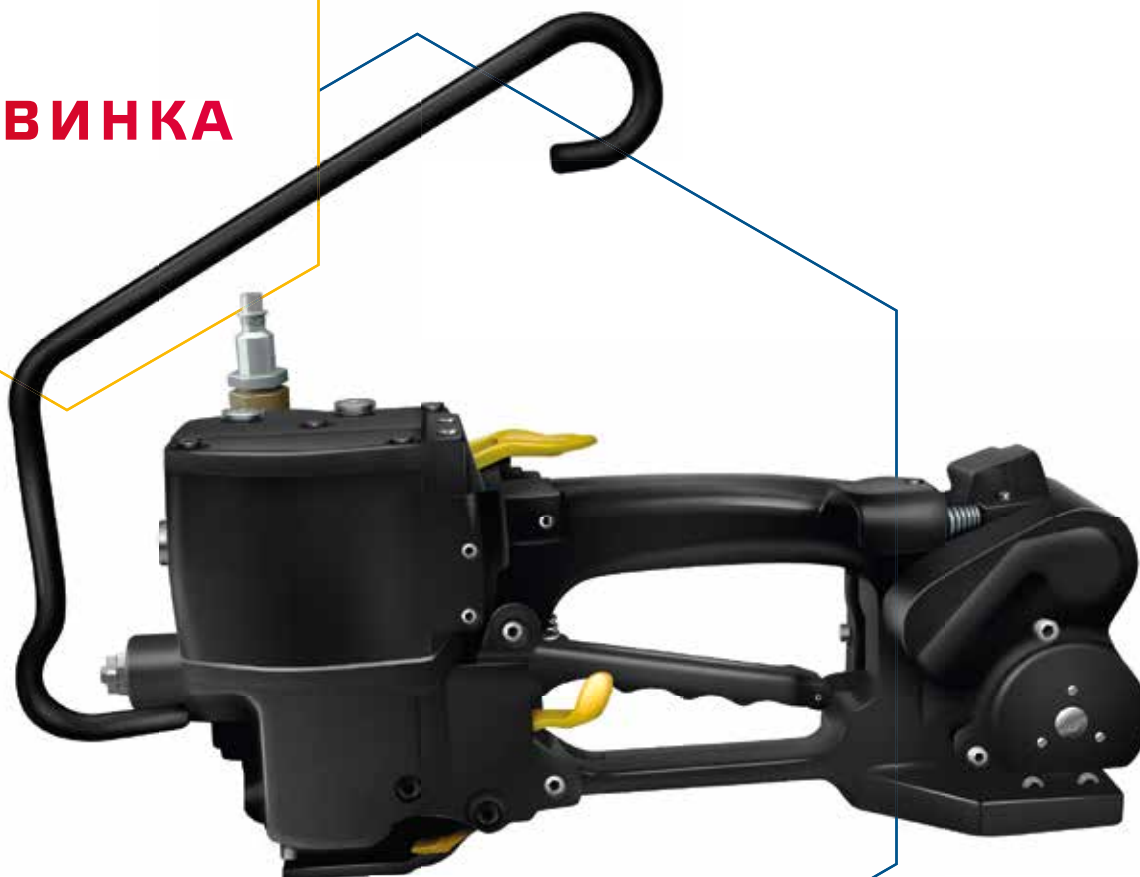


Модель Р360

Пневматический обвязочный инструмент предназначен для обвязки тяжёлых промышленных грузов полиэстеровой лентой толщиной до 1,53 мм и шириной до 32 мм. Инструмент выпускается в двух версиях с натяжением 2200–4000 Н и 3800–7000 Н. Натяжение до 7000 Н позволяет максимально плотно производить обвязку груза. Устанавливается оптимальное время сварки и охлаждения в зависимости от качества ленты.

Таблица модели Р360

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P360/19/0.80–1.35/7.0	49.0405	19	0,80–1,35	3800–7000	18,5
P360/19/1.53/7.0	49.0407	19	1,53	3800–7000	18,5
P360/25/0.40–0.59/4.0	49.0411	25	0,40–0,59	2200–4000	18,5
P360/25/0.60–0.75/7.0	49.0413	25	0,60–0,75	3800–7000	18,5
P360/25/0.80–1.35/7.0	49.0415	25	0,80–1,35	3800–7000	18,5
P360/32/0.40–0.59/4.0	49.0421	32	0,40–0,59	2200–4000	18,5
P360/32/0.60–0.75/7.0	49.0423	32	0,60–0,75	3800–7000	18,5
P360/32/0.80–1.35/7.0	49.0425	32	0,80–1,35	3800–7000	18,5

НОВИНКА**МОДЕЛЬ P380**

стр. 51

Пневматический беззамковый инструмент для обвязки круглых поверхностей

Характеристики:

- Применяемая лента: Полипропилен (PP) и полиэстер (PET);
- Размеры ленты: ширина 13,0–19,0 мм, толщина 0,40–1,35 мм;
- Вес, включая подвесную скобу: 6,8 кг;
- Размер инструмента с подвесной скобой: L390 x W135 x H305 мм;
- Средняя прочность соединения: до 75% (зависит от качества ленты);
- Тип соединения: сварка трением;
- Усилие натяжения ленты: 600–1800 Н (регулируется);
- Скорость натяжения: 120–260 мм/сек;
- Максимальное давление воздуха: 6 бар;
- Минимальный размер упаковки: плоская упаковка: 80 мм;
- Обвязка круглой поверхности: 2 x Ø70 мм или 1 x Ø240 мм.

Модель P380

Уникальный обвязочный инструмент с высоким напряжением и сваркой трением для круглых и маленьких поверхностей. Возможность перейти с обвязки круглых поверхностей стальной лентой на обвязку PET-лентой — это даст возможность не применять замки и использовать все преимущества PET-ленты для получения значительной экономии при упаковке.

Преимущества:

- Первый обвязочный инструмент для обвязки круглых и маленьких поверхностей полиэстеровой лентой в своём классе;
- Высокая сила натяжения до 1800 Н;
- Прочная конструкция гарантирует высокую надёжность;
- С пневматическим приводом;
- Комбинированный инструмент делает лучше такие отдельные операции, как натяжение и скрепление ленты;
- Более высокая эффективность работы и производительность;
- Сварка трением превосходит по прочности замковое соединение.

Таблица модели P380

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Натяжение, (Н)	Вес, (кг)
P380/13/0.40–0.64	49.3801	13	0,40–0,64	1800	6,8
P380/13/0.65–1.05	49.3802	13	0,65–1,05	1800	6,8
P380/15/0.40–0.64	49.3811	15	0,40–0,64	1800	6,8
P380/15/0.65–1.05	49.3812	15	0,65–1,05	1800	6,8
P380/16/0.40–0.64	49.3821	16	0,40–0,64	1800	6,8
P380/16/0.65–1.05	49.3822	16	0,65–1,05	1800	6,8
P380/19/0.40–0.64	49.3831	19	0,40–0,64	1800	6,8
P380/19/0.65–1.05	49.3832	19	0,65–1,05	1800	6,8
P380/19/1.06–1.35	49.3833	19	1,06–1,35	1800	6,8

Ручные инструменты с замковым скреплением

Предназначены для обвязки полиэстеровой лентой грузов плоской формы, таких как ящики, поддоны, пачки и пр. Данный инструмент очень мобилен и может применяться

в любых производственных условиях. Прочность металлического замкового скрепления составляет 70–80% от прочности ленты.



Модель P403

Применяется для обвязки грузов полипропиленовой (PP) и полиэстеровой (PET) лентами шириной до 13 мм. Отличается надёжностью, прочностью конструкции и простотой в обслуживании.

Таблица модели P403

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Вес, (кг)
P403/11–13/0,4–0,9	43.0403	11–13	0,4–0,9	3,3



Модель P404

Инструмент внешне похож на Модель P403, но предназначен для обвязки грузов полипропиленовой (PP) или полиэстеровой (PET) лентой шириной до 16 мм. Наличие натяжного барабана позволяет достичь высокой степени натяжения с минимальным приложением силы оператора.

Таблица модели P404

Модель	Артикул	Ширина ленты, (мм)	Толщина ленты, (мм)	Вес, (кг)
P404/15–16/0,5–0,9	43.0404	15–16	0,5–0,9	3,8



Обвязка грузов полиэстеровой лентой

Высокопрочная полиэстеровая лента широко используется во всём мире при упаковке и транспортировке самых разнообразных грузов: лесо- и пиломатериалов (доска, брус, фанера, ДСП), кирпича, огнеупорных изделий металлопроката, закрепления грузов на поддонах и т.д. Полиэстеровая лента обладает большим коэффициентом упругости, отсюда её преимущества перед стальной лентой по таким показателям как стойкость к ударным нагрузкам, возврат после удлинения, остаточные напряжения. С учётом этих параметров при подборе РЕТ-ленты на замену стальной можно руководствоваться следующим правилом: 80% от прочности стальной ленты = 100% прочности РЕТ-ленты.

FROMM совместно с группой компаний «Европак» создали полиэстеровую ленту STARstrap™, которая идеально подходит для тяжёлой промышленности и удачно внедрена в производства стран Европы и СНГ.

По сравнению с металлической лентой РЕТ-лента имеет ряд преимуществ:

- Технические показатели: прочность на разрыв ниже прочности металлической ленты всего на 10%;
- Большой коэффициент упругости: за счёт эластичной памяти лучше держит пакет, при нагрузках имеет свойство чуть растягиваться, при снятии нагрузки возвращаться в исходное положение, имеет стойкость к ударным нагрузкам;
- Меньший вес: легче металлической ленты в 4 раза;
- Травмобезопасность: из-за отсутствия острых краёв не травмирует рабочих при обвязке пакетов;
- При упаковке материалов, имеющих сминаемые или скалывающиеся кромки, не требует защитных уголков;
- Отсутствие окисления: не ржавеет, хранится долго, не теряя своих свойств;
- Эстетичный внешний вид упаковки;
- Экологичность: хорошо утилизируется.

Таблица полиэстеровой ленты

Размер, (мм)	Усилие на разрыв, (кг)	Намотка в рулоне, (м)
12,5x0,6	290	2500
15,5x0,6	380	2100
15,5x0,7	440	1750
15,5x0,9	600	1300
16,0x0,8	520	1400
19,0x0,8	660	1150
19,0x1,0	800	1000
19,0x1,27	1050	750
19,0x1,35	1100	750
19,0x1,53	1260	600
25,0x0,8	900	875
25,0x1,0	1060	720
25,0x1,3	1360	550
32,0x0,8	1050	650
32,0x1,0	1250	550
32,0x1,2	1800	450

STARstrap™

Представительства

SIA EuroPack



Дарья Ковалёнок

Офис-менеджер

Телефоны: (+371) 6 740 64 99
(+371) 6 740 64 98
Факс: (+371) 6 788 69 21

europacksia@euro-pack.com

Адрес: улица Золитудес 74,
LV-1046, Рига, Латвия

ООО «Европак Торговый Дом»



Юлия Минина

Офис-менеджер

Телефон: +7 (495) 229 0652
Факс: +7 (495) 229 0653

europacktd@euro-pack.com

Адрес: улица Водников, дом 2,
строение 3, Москва 125362, Россия

ООО «ТД «Европак Украина»



Андрей Куликов

Генеральный директор
ТД «Европак Украина»

Телефон: (+380) 62 341 06 82
Факс: (+380) 62 341 06 81

andrey.k@euro-pack.com

Адрес: улица Югославская 28а, Донецк
83008, Украина



Любое копирование, перепечатка или последующее распространение информации строго запрещается без предварительного письменного согласия со стороны группы компаний «Европак».

