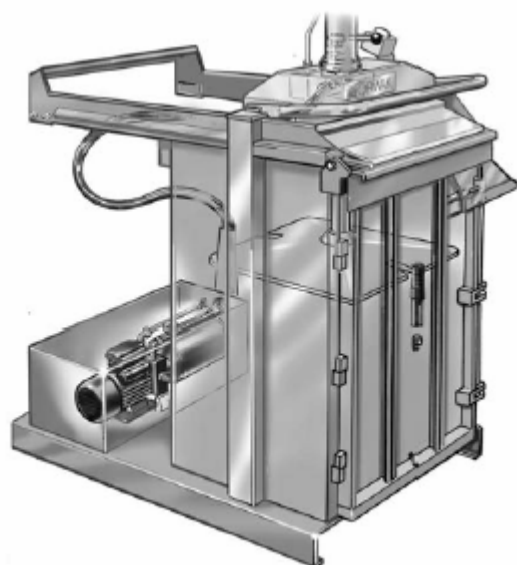


- **ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



ORWAK 5010



ORWAK®
- PUTTING PRESSURE ON WASTE -

MAR 2003
PUBL. NO
4866824-B1
Edi 2

5010

ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Перед эксплуатацией ORWAK 5010 внимательно прочитайте инструкции. Наши гарантии и наша ответственность требуют, чтобы вы следовали инструкциям по эксплуатации и безопасности, использовали только оригинальные запасные части, а также рекомендованные гидравлическое масло и смазочные материалы.

Пользователь аппарата несет ответственность за контроль безопасности, техническое обслуживание и исправление всех неисправностей, чтобы избежать несчастных случаев. Пользователь должен убедиться, что в процессе использования аппарата, соблюдены все национальные и региональные законы.



Данный символ обозначает **ВНИМАНИЕ** или **ОПАСНОСТЬ** – **ИНСТРУКЦИИ ПО ЛИЧНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ!**



ORWAK 5010 разработан таким образом, что им управляет **ОДИН ЧЕЛОВЕК. ТОЛЬКО ОПЕРАТОР МОЖЕТ НАХОДИТЬСЯ В РАБОЧЕЙ ЗОНЕ.**



Аппарат не должен эксплуатироваться, если функции по обеспечению безопасности были нарушены, например, в случае перемещения или повреждения выключателей, предохранителей, защитных устройств и т.п. При замене поврежденных защитных устройств должны использоваться только оригинальные запчасти.



Центр тяжести аппарата находится **вверху**. Если необходимо переместить аппарат, пластина пресса должна быть полностью опущена



Только **квалифицированный и компетентный** персонал может производить обслуживание и ремонт аппарата в соответствии с инструкциями по обслуживанию ORWAK.

МЕХАНИЗМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ORWAK 5010 оборудован следующими защитными устройствами: защитные механические и электрические выключатели, которые препятствуют эксплуатации аппарата, когда верхняя часть пресса находится в движении, крышки, которые защищают оператора от движущихся частей аппарата. Аппарат не может работать с открытыми дверцами, так как этому препятствуют механические средства защиты. Уплотнитель ORWAK 5010 оснащен выключателем аварийной остановки, а основной выключатель может быть закрыт на замок, чтобы предотвратить несанкционированное использование или во время технического обслуживания аппарата.

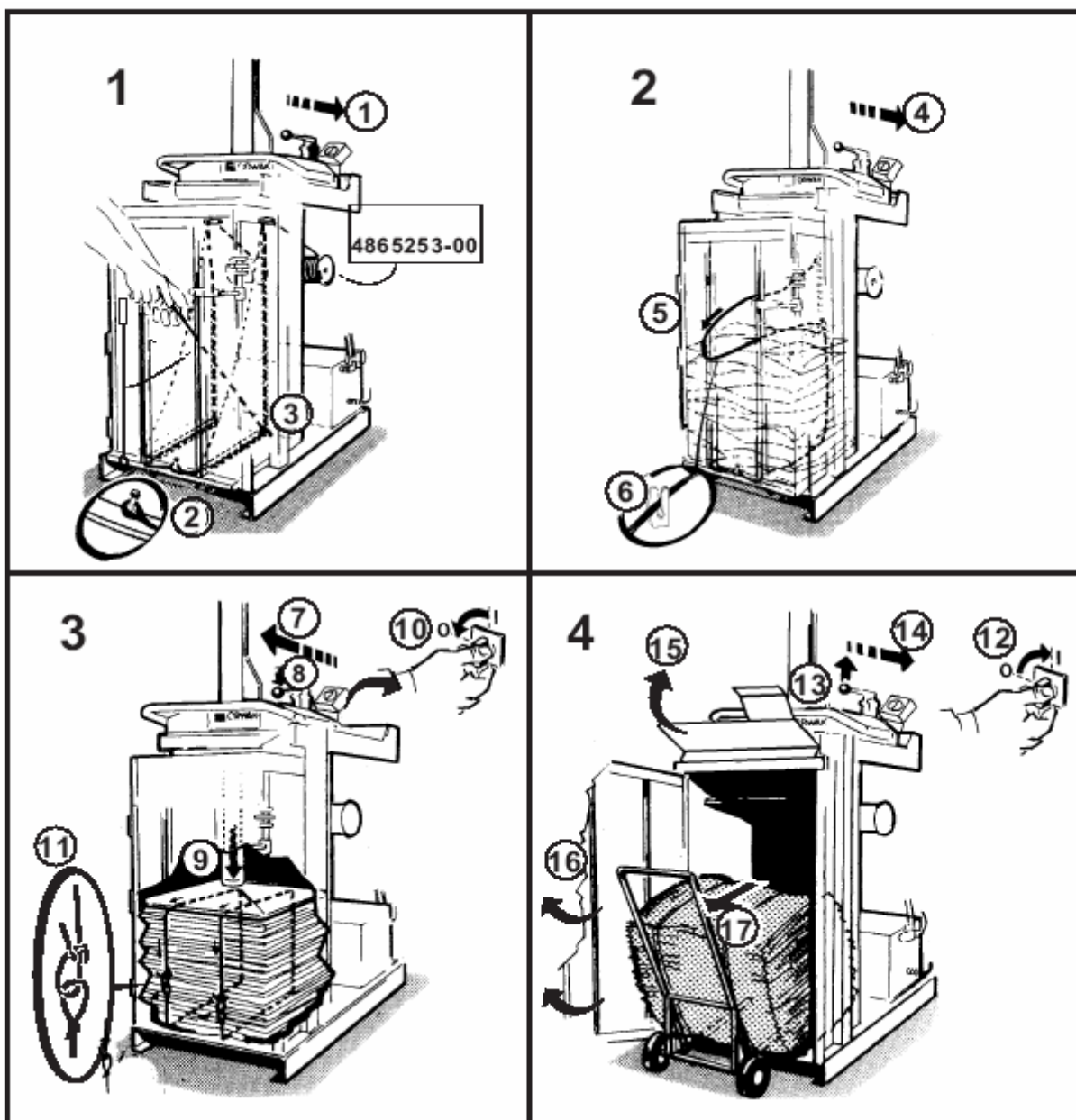
СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

ORWAK 5010 – это гидравлический пресс для упаковывания в кипы, который используется для уменьшения объема таких отходов как бумага, пластмасса и картон. Аппарат должен быть установлен в крытом месте, защищенном от ветра, с нормальным освещением.

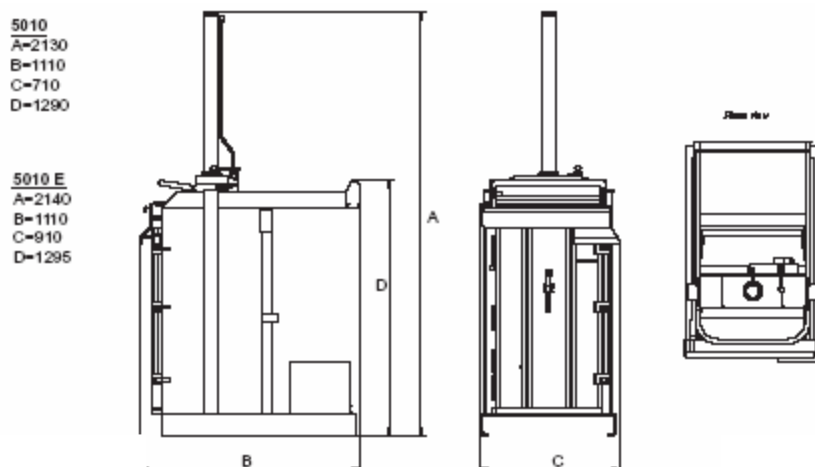


Запрещено спрессовывать легко воспламеняемые или взрывчатые вещества, емкости, содержащие остатки жидкостей с низкой воспламеняемостью или какие-либо другие материалы, которые могут нанести ущерб или привести к взрывам.

5010
ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



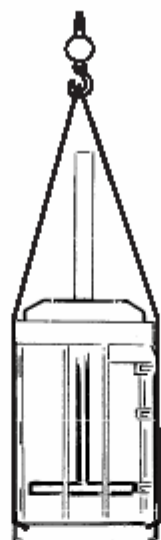
5010 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



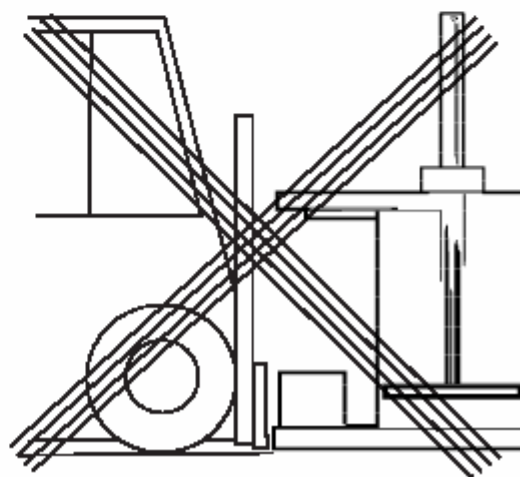
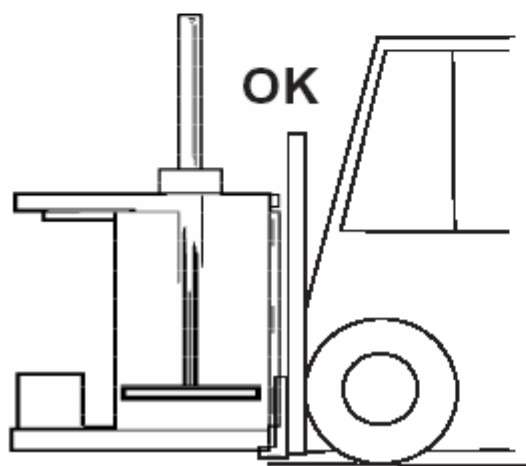
	5010	5010 E
Вес		
Камера с гидравлической системой	315кг	280кг
Пресс	78кг	90кг
Транспортировочный вес	393кг	370кг
Размеры аппарата		
Высота	2130мм	2140мм
Ширина	710мм	910мм
Длина	1110мм	1110мм
Рекомендуемые размеры для установки		
Высота	2130мм	2140мм
Длина (с открытой дверцей)	2680мм	3020мм
Ширина	1680мм	2080мм
Размеры камеры (внутренние)		
Длина	500мм	500мм
Ширина	500мм	700мм
Высота	960мм	960мм
Размеры кипы		
Длина	500мм	500мм
Ширина	500мм	700мм
Высота	700мм	700мм
Уровень шума	< 70 dB A(среднее)	
Гидравлические характеристики		
Рабочее давление	110 бар	
Разгрузочное давление	140бар	
Сила давления	2 тонны	
Время цикла	36сек.	
Объем масла	5,2 л	5,2л
Темп. > 0 ⁰ C	ISO VG 32-68	
Темп. < 0 ⁰ C	Lubrication Engineering LE 6520 Monolec Hydraulic Multigrade SAE 5W-20	

Напряжение	Предохранитель	Двигатель	Скорость вращения
220/240В, 50Гц	10А	1,1кВт	2840 об/мин
100/200В, 50/60Гц	16/10А	1,1кВт	2800/3490 об/мин
115/230В, 50/60Гц	16/10А	1,1кВт	2800/3490 об/мин
3x200В, 50/60Гц	10А	1,1кВт	2800/3500 об/мин
3x880В, 50/60Гц	10А	1,1кВт	1400/1700 об/мин
3x400В, 60 Гц	10А	1,1кВт	1700 об/мин

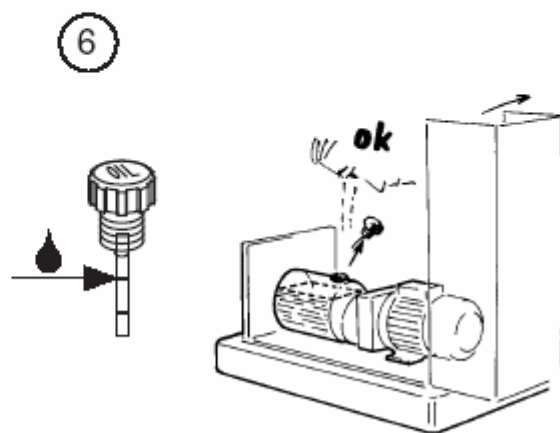
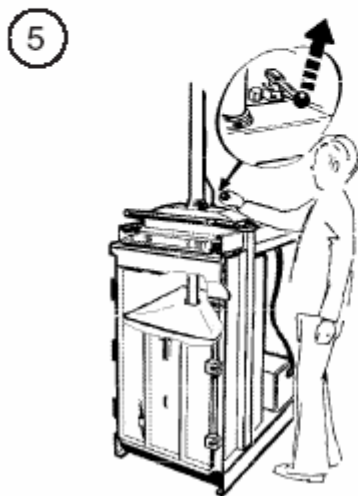
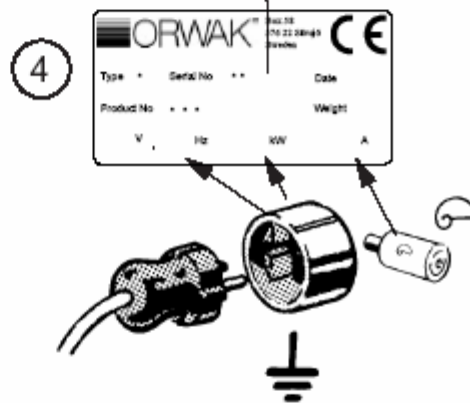
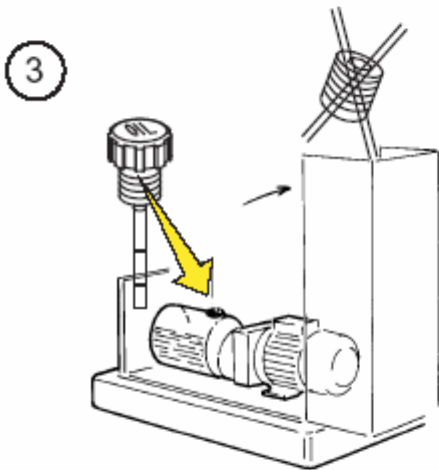
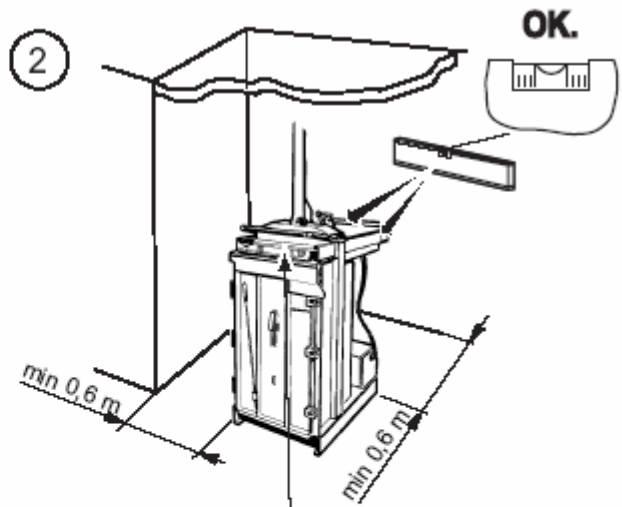
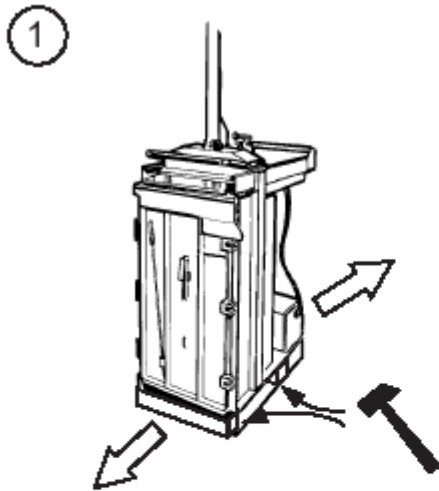
5010
ТРАНСПОРТИРОВКА



↓
340 kg
360 kg 5010-E



5010 УСТАНОВКА



ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ИНСПЕКЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ



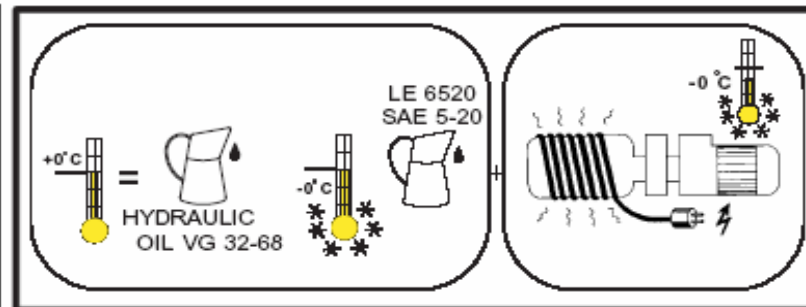
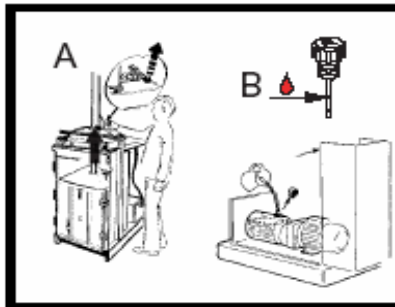
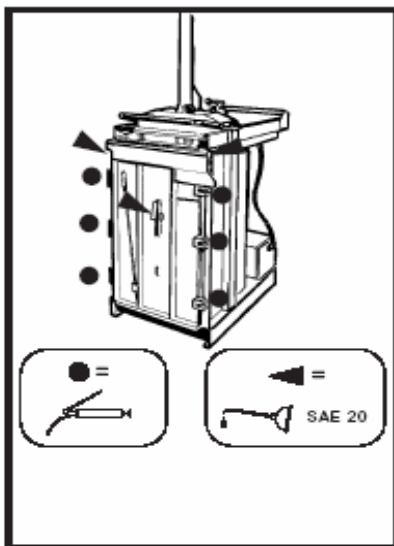
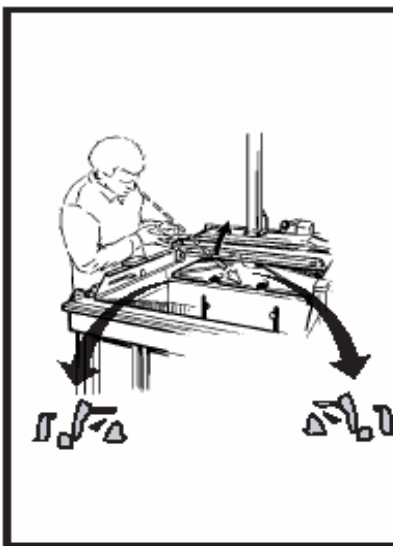
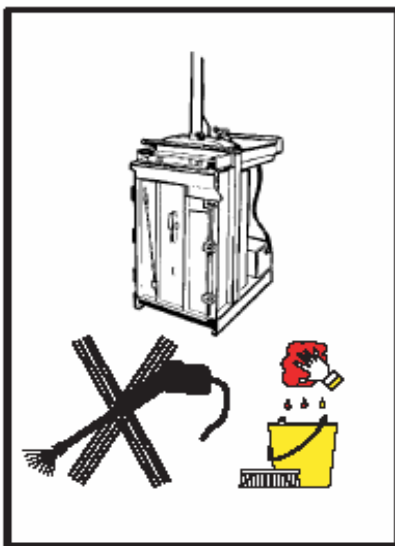
ВНИМАНИЕ! Во время инспекции или технического обслуживания:

1. Убедитесь, что питание аппарата отключено.
2. Выполните операции, находясь снаружи аппарата.


Только *квалифицированный и компетентный персонал* может производить обслуживание и ремонт аппарата в соответствии с инструкциями по обслуживанию ORWAK.

Проверка безопасности: каждый год проверяйте концевой выключатель и плунжер, который приводит в действие этот выключатель, в соответствии с инструкциями по обслуживанию. **Примечание!** В очень загрязненной окружающей среде эту проверку необходимо делать каждый квартал. Свяжитесь с персоналом службы сервиса в случае, если пластина пресса может быть запущена из какого-либо другого положения, чем, находясь точно над камерой.

Свяжитесь с местными властями, которые посоветуют, какие необходимо принять меры по уменьшению влияния на окружающую среду остаточного масла.




**ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ:
ПЕРВАЯ ПРОВЕРКА**




10A

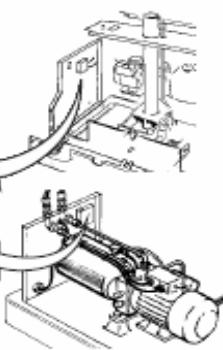
**ЗАЩИТНОЕ
УСТРОЙСТВО
ДВИГАТЕЛЯ**



NORMAL



UTLÓST
TRIPPED
DECLINCHE
AUSGELÖST
DISPARADA





ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Мы: АВ ORWAK
Box 58

S-576 22 Savsjo, Sweden
Tel: 46-382-15700
Telefax: 46-382-10607

заявляем с полной ответственностью, что продукт, модель

4905010-00 /-99

на который распространяется данная декларация, соответствует следующим стандартам или другим нормативным документам, соответствующих условиям Директивы

98/37ЕЕС (Машинное оборудование)
89/336/ЕЕС, 92/31/ЕЕС, 93/68ЕЕС (Электромагнитная совместимость)
73/23/ЕЕС, 93/68 ЕЕС (Низкое напряжение)

EN 60204-1 (Безопасность машинного оборудования – электрическое оборудование машин)

EN 50081-1 (Электромагнитная совместимость излучения – оборудование жилых, офисных помещений и легкой промышленности)

EN 50081-2 (Электромагнитная совместимость излучения - промышленное оборудование)

EN 61000 -6-1 (Электромагнитная совместимость, помехоустойчивость – оборудование жилых, офисных помещений и легкой промышленности)

EN 61000 -6-2 (Электромагнитная совместимость, помехоустойчивость – промышленное оборудование)

Технический отчет по электромагнитной совместимости ref. 97F51588B & 96F51135B, изд 4,
выпущен SP, Шведский национальный исследовательский институт,
Box 857, S-501 15 BORAS, Sweden

Savsjo 2002–10-01

Технический директор



ORWAK[®]
- PUTTING PRESSURE ON WASTE -

ПРИНТШОП

127 299 Москва

ул. Космонавта Волкова, 12

Тел/факс (095) 790-76-06, (095) 708-22-18/89

www.eprintshop.ru

e-mail: info@eprintshop.ru