ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ SPAL

МОДЕЛИ

SPAL-021 DE LUX

SPAL-011 STANDARD

SPAL1000 24V

Инструкция по установке

Электростеклоподъемники SPAL-021 DE LUX, SPAL-011 STANDARD, SPAL1000 24V представляют собой универсальную конструкцию и предназначены для установки в передние и задние двери автомобилей любых марок и моделей. Малогабаритный механизм полностью скрывается под обшивкой дверей и не вносит никаких изменений в эстетику салона.

Состав комплекта

Электростеклоподъемники 2
Комплект переходников и установочных элементов 1
Аварийная ручка для проворота 1
Инструкция по установке 1

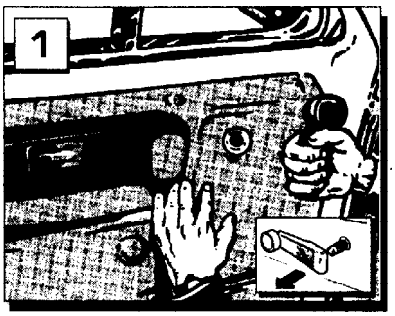
Технические характеристики

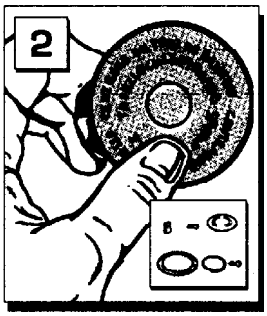
Номинальное рабочее напряжение
SPAL 021, SPAL-011 ..... 12 В
SPAL 1000 ..... 24 В
Среднее время подъема/опускания стекла ..... 4-5 сек
Максимальный крутящий момент ..... 86 кгс·см
Максимальный потребляемый ток ..... не более 17 А
Уровень создаваемого шума ..... не более 58 дБ

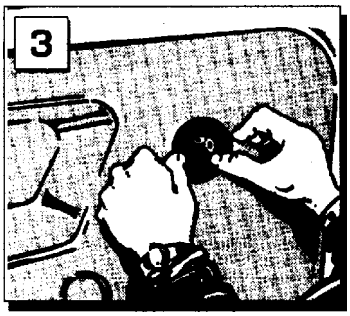
Электростеклоподъемники SPAL-021 DE LUX, SPAL-011 STANDARD, SPAL1000 24V разрешены к использованию на территории РФ и соответствуют требованиям нормативных документов РФ, что подтверждается сертификатом соответствия № РОСС IT.МП06.А000598

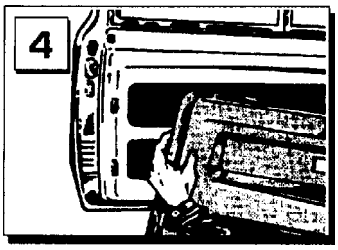
Срок службы электростеклоподъемников SPAL-021 DE LUX, SPAL-011 STANDARD, SPAL1000 24V, установленный фирмой-производителем, составляет 5 лет.

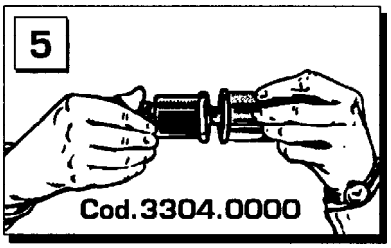
Инструкция по установке

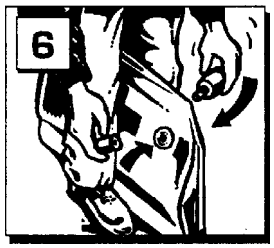


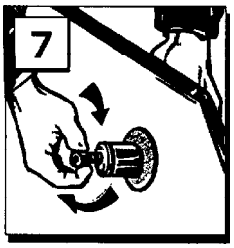


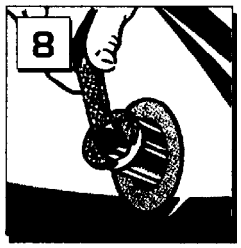


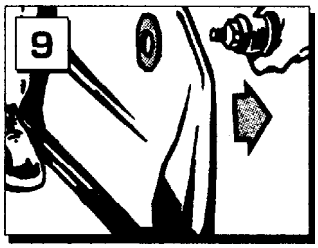


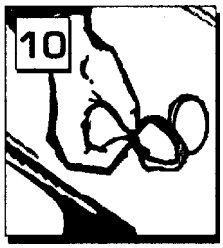


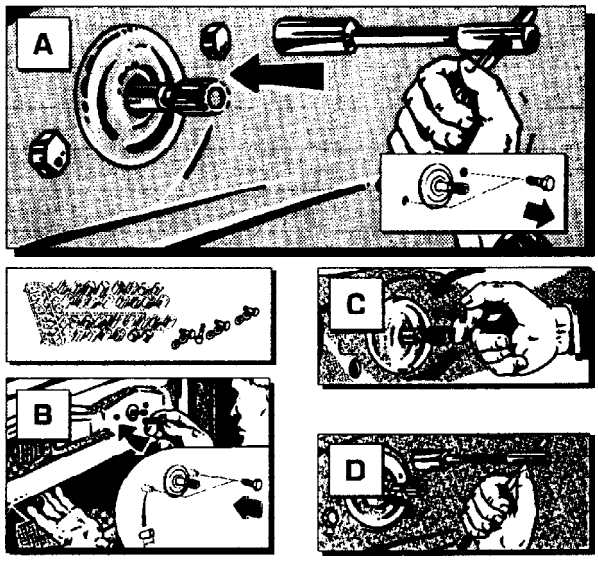






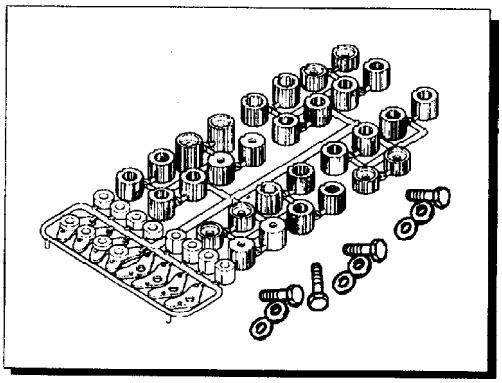


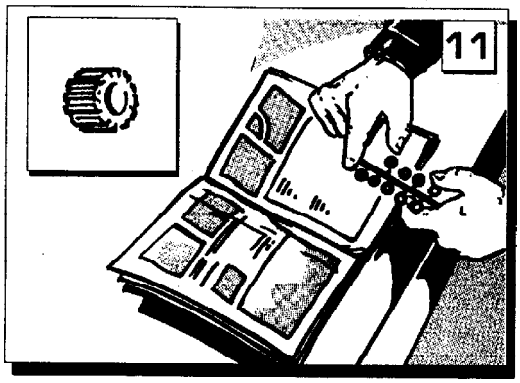


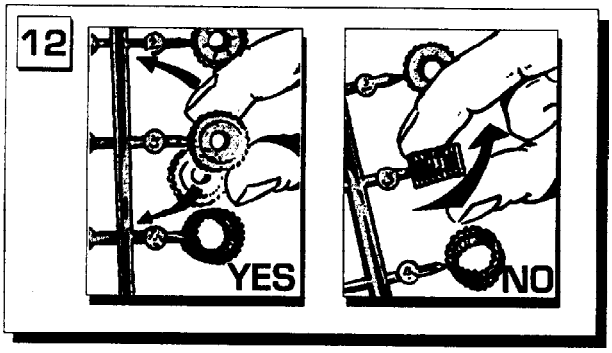


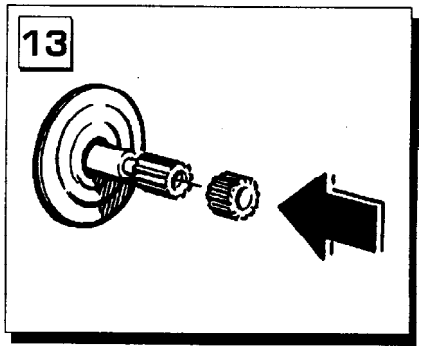
Дополнительные операции

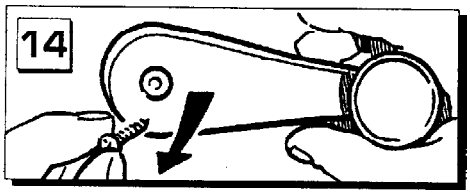
На некоторых автомобилях для возможности использовать наименьшую крышку, рекомендуется передвинуть штатный механизм стеклоподъемника внутрь двери с помощью прокладок.











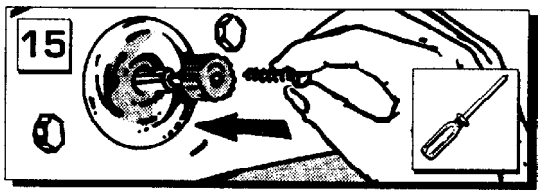


Таблица переходников

N.1 ALFA ROMEO - AUTOBIANCHI - BEDFORD - DAF DATSUN - FIAT - FORD (cee) - LANCIA MERCEDES- NISSAN - OPEL - PORSCHE - SAAB SUBARU - VOLKSWAGEN

N.2 ARO - CITROËN - PEUGEOT - RENAULT - SEAT TALBOT

N.3 AUDI - BMW - FIAT - FORD (cee) - PORSCHE VOLKSWAGEN - VOLVO

N.4 AUSTIN - ROVER

N.5 VAUXALL - JAGUAR - BEDFORD - ROVER

N.6 FORD (U.K.)

N.7 OPEL

N.8 DAIHATSU - MITSUBISHI - TOYOTA - SUZUKI - G.M. CHEVROLET - PONTIAC - HYUNDAI

N.9 HONDA

N.10 MAZDA - FORD (U.S.A)

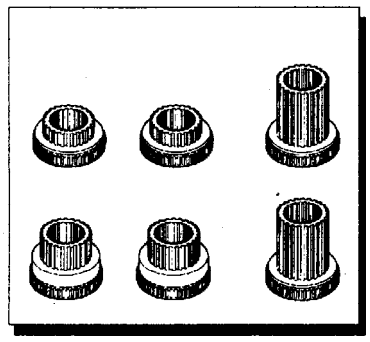
N.11 ISUZU

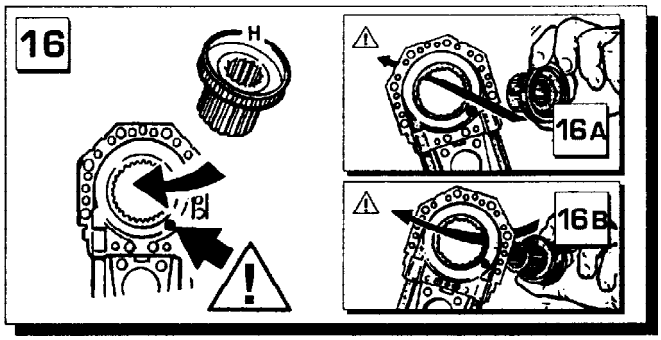
N.12 FORD (U.S.A.)

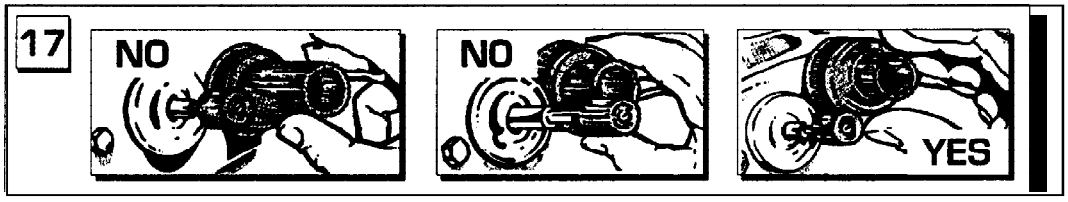
N.13 DODGE - CHRYSLER

N.14 RENAULT TWINGO

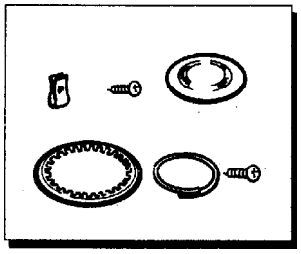
N.15 VOLGA (GAZ - RUSSIA)

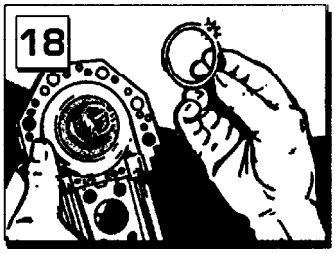


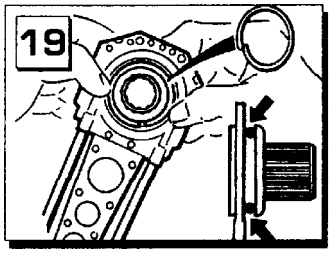


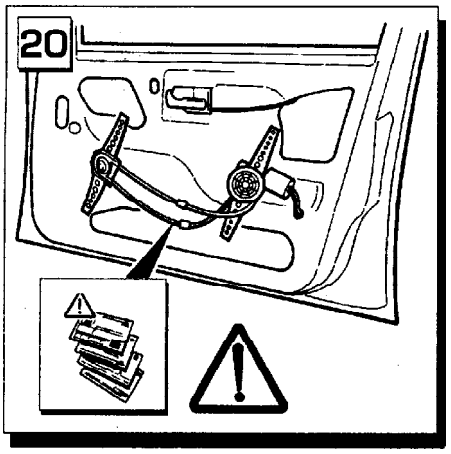


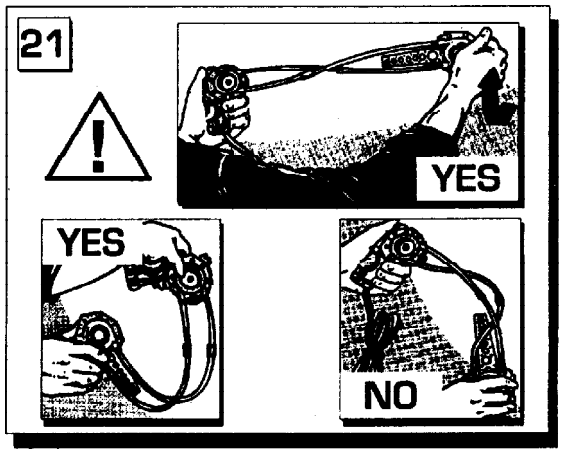
Если ни одна из переходных втулок не подходит к механизму подъемника Вашего автомобиля, рекомендуется использовать втулку H=37мм. Втулку необходимо обрезать до совпадения ее по длине с концом штатной шлицевой оси.

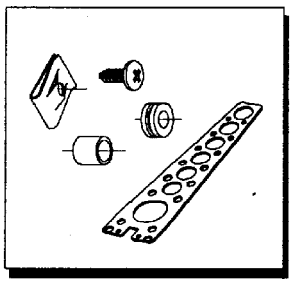


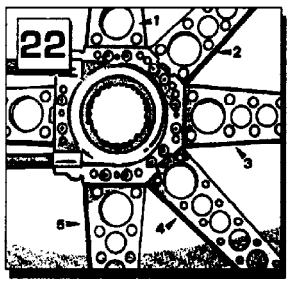

18

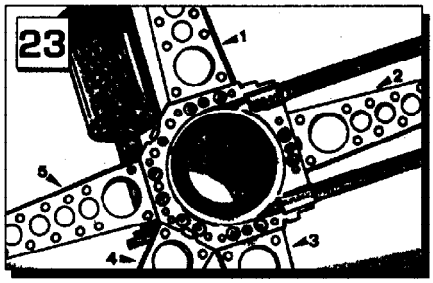

19

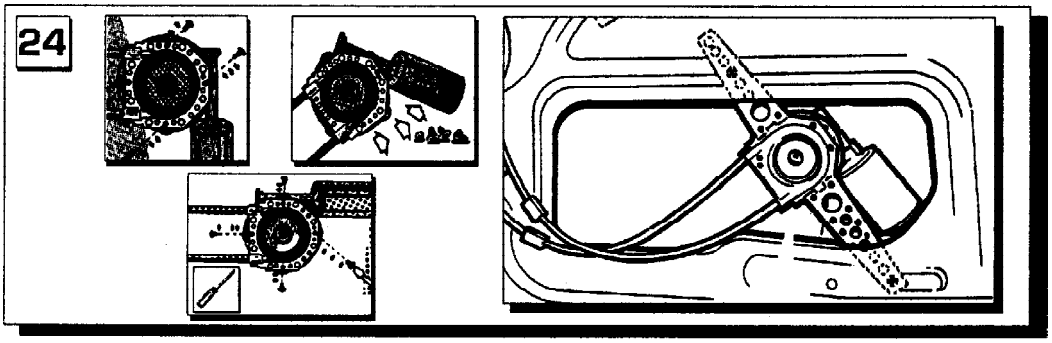

20

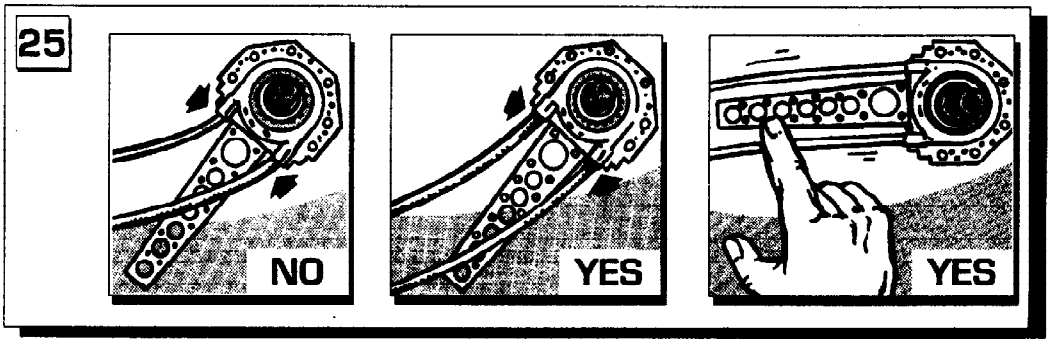

21
YES
YES
NO

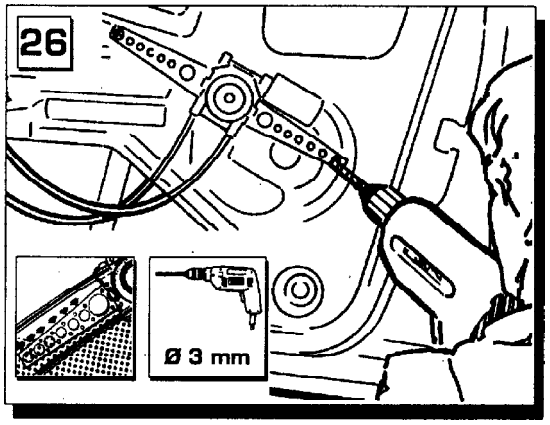


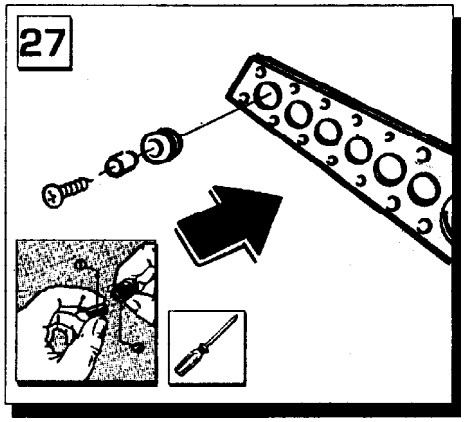

22

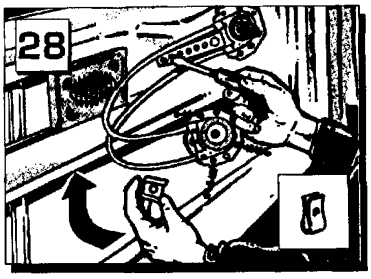

23

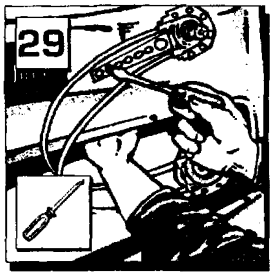

24

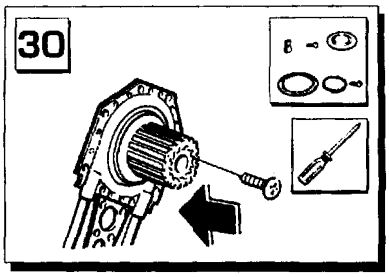

25
NO
YES
YES

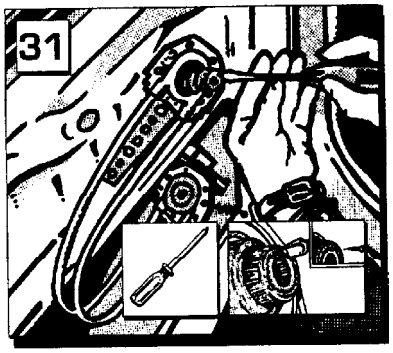

26
Ø 3 mm

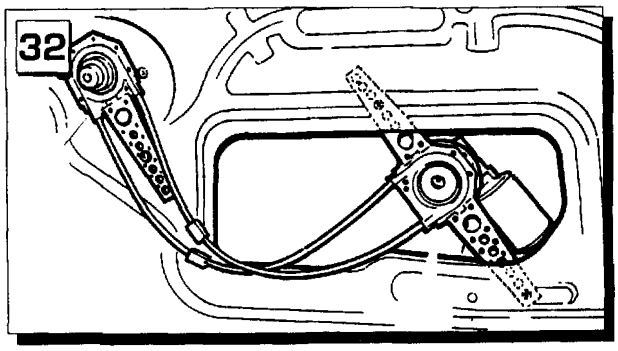

27

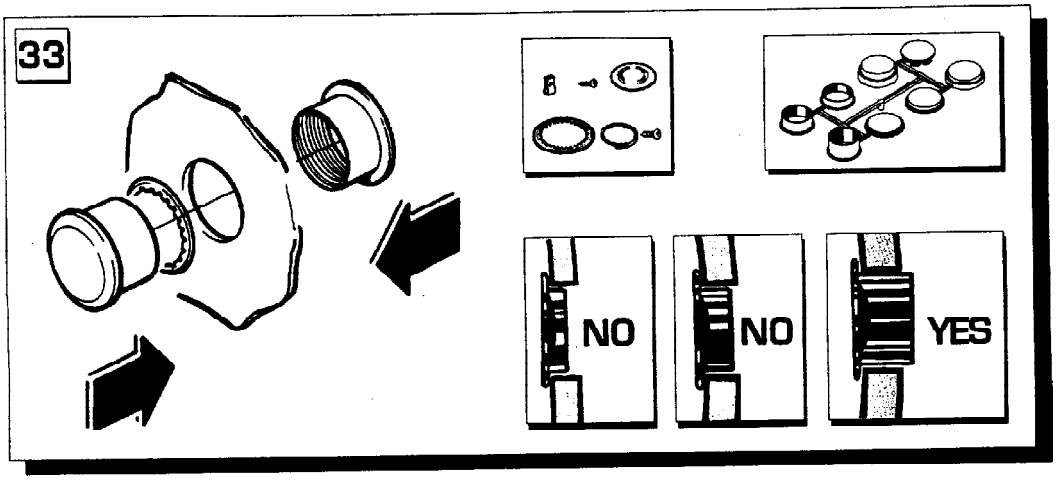

28

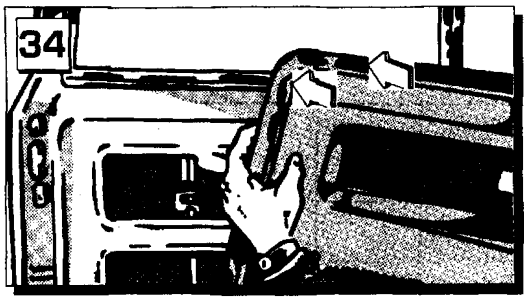

29

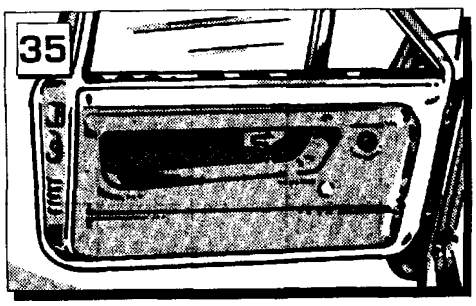

30


31


32


33
NO
NO
YES


34


35

Гарантийные обязательства

Гарантийное обслуживание данного вида оборудования осуществляется предприятием, осуществляющим его продажу с учетом условий указанных ниже. Качество установки оборудования подтверждается соответствующими гарантийными документами фирмы-установщика.

Условия гарантийного обслуживания

1. Гарантия действительна в течение срока указанного в гарантийном талоне на данный вид оборудования. Срок исчисляется со дня приобретения оборудования при соблюдении потребителем условий эксплуатации, установки и хранения.
2. В течение гарантийного срока производится бесплатный ремонт оборудования или замена его дефектных частей или компонентов. Гарантийный срок продлевается на время нахождения оборудования в гарантийном ремонте.
3. Гарантийный ремонт оборудования (или в случае невозможности его - замена) производится в течение срока действующего на предприятии, продавшем это оборудование с обязательным изложением претензии к качеству изделия.
4. Безвозмездный гарантийный ремонт или замена оборудования производится только в случае обнаружения производственного дефекта. Заключение о характере дефекта производится в сертифицированном сервисном центре предприятия-поставщика.
5. Для предъявления требования о замене дефектного оборудования необходимыми условиями являются наличие полного комплекта поставки, включая упаковочные принадлежности - коробка, пакеты, описание по эксплуатации и установке, а также наличие заполненного гарантийного талона.
6. Гарантия недействительна в следующих случаях:
   - при отсутствии или неправильном заполнении гарантийного талона (карты);
   - при нарушении заводских пломб (если они предусмотрены конструкцией или при наличии следов вскрытия оборудования;
   - при обнаружении следов механических повреждений или повреждений, вызванных несоблюдением требований хранения или эксплуатации (следы ударов, трещины, потертости или царапины корпусов и т.п.);
   - при повреждении изделия, вызванном неквалифицированной установкой или повреждении прямо или косвенно вызванном внешними причинами (пожаром, стихийными бедствиями, водой, агрессивными жидкостями и пр.).
7. Гарантия не распространяется на элементы питания, используемые в брелках дистанционного управления, приемниках пейджеров, а также на любые другие расходные материалы, поставляемые с данным видом оборудования.
8. В случае возникновения дефектов или повреждений, не связанных с производственными дефектами и по истечении гарантийного срока, диагностика и ремонт оборудования производится в соответствии с действующими расценками фирмы-поставщика.

Для заметок