

Для заметок



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТЕКЛОПОДЪЕМНИКИ SPAL

МОДЕЛИ

SPAL DE LUX RUS

SPAL STANDARD RUS

SPAL 24V RUS

Инструкция по установке

ООО «СПАЛ РУС»
192241 Россия, Санкт-Петербург, ул. Софийская д.66, лит.А.
www.spalrus.com, spalrus@yahoo.com

Электростеклоподъемники SPAL DE LUX RUS, SPAL STANDARD RUS, SPAL 24V RUS 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 DE LUX, SPAL STANDARD	12 В
SPAL 24V.....	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

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

Инструкция по установке



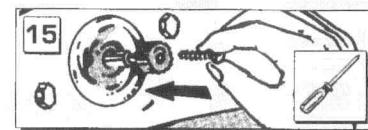
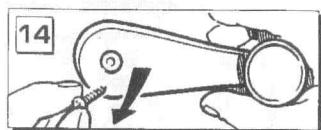
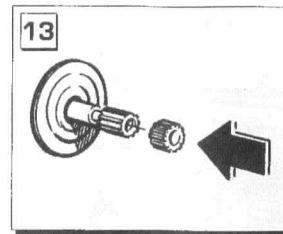
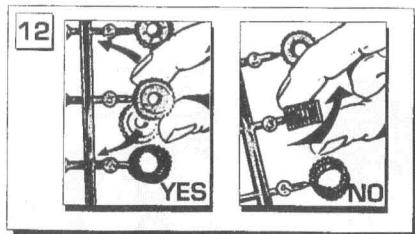


Таблица переходников

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.)

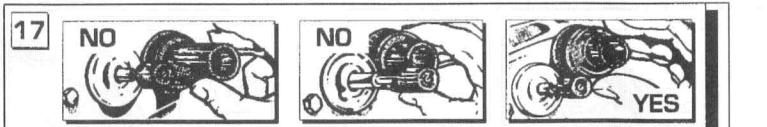
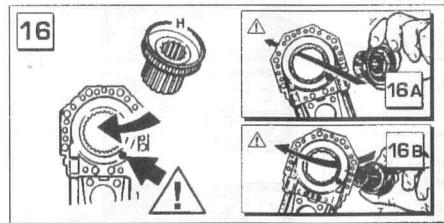
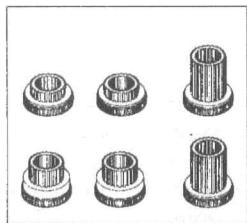
N.11 ISUZU

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

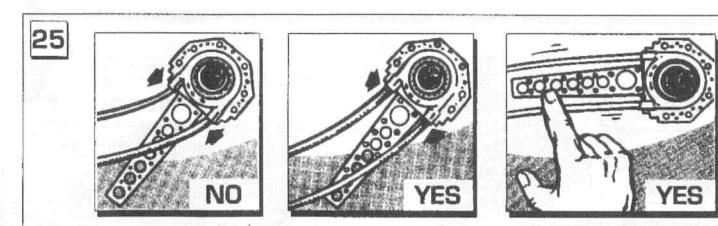
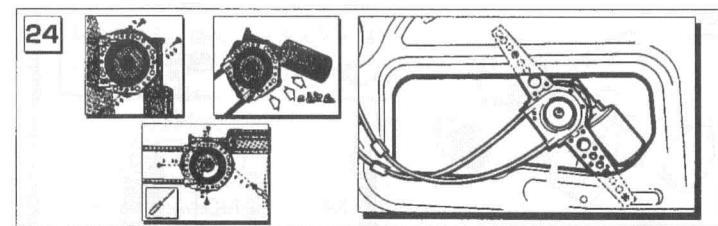
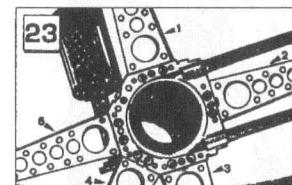
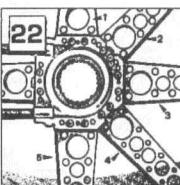
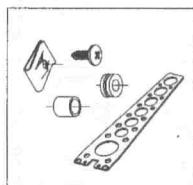
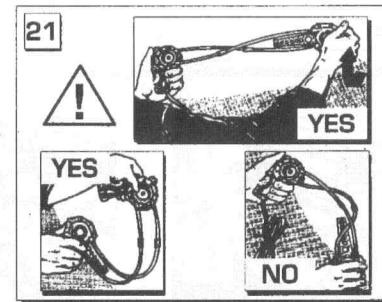
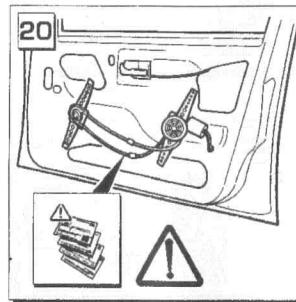
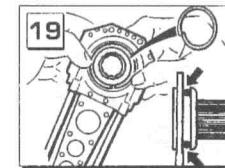
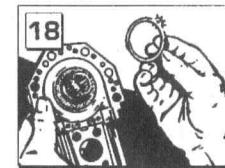
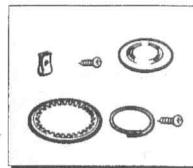
N.13 DODGE - CHRYSLER

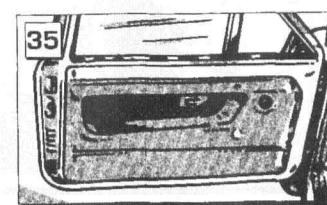
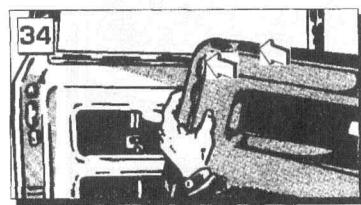
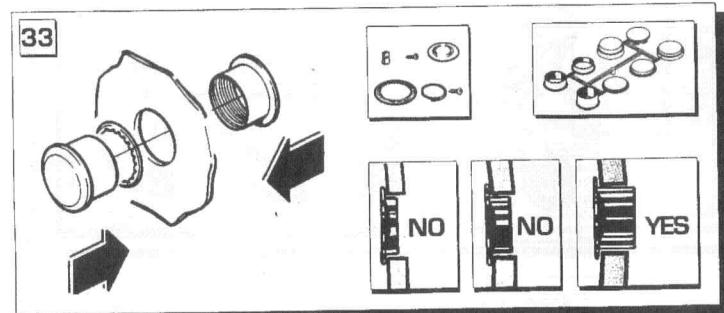
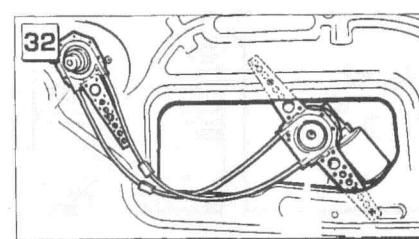
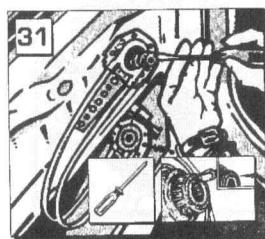
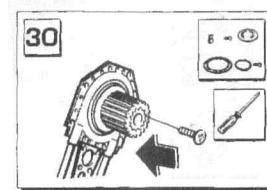
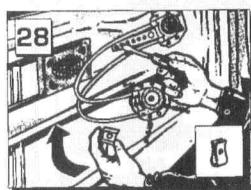
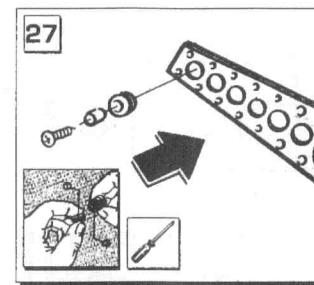
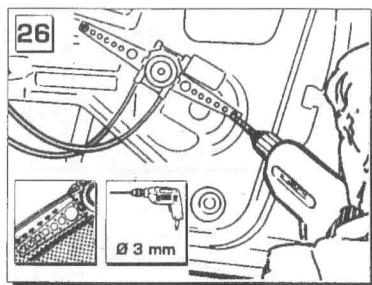
N.14 RENAULT TWINGO

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.





Гарантийные обязательства

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