



25 лет работы на рынке

НПО "Компания СИВИК" с 1993 года разрабатывает и производит автосервисное оборудование. На сегодняшний день более 50% российских автосервисов укомплектованы оборудованием SIVIK.



Мировое признание

Продукция компании поставляется в 35 стран мира. Среди зарубежных партнеров такие страны как Словакия, Польша, Англия, США, Турция, Индонезия и Индия. Дилерская сеть НПО "Компания СИВИК" представлена в большинстве регионов Российской Федерации и насчитывает более 100 официальных представительств. География поставок оборудования SIVIK ежегодно расширяется.



Собственная разработка и производство

Неизменное качество продукции достигается благодаря передовым технологиям производства и разработок. НПО "Компания СИВИК" контролирует весь научно-производственный цикл, от идеи до конечного продукта, что является лучшей гарантией качества.



Качественное оборудование

Широкий ассортимент компании позволяет покрыть большую часть потребностей современного автосервиса. В нашем продуктовом портфеле балансировочные и шиномонтажные стенды, автоподъемное оборудование, оборудование для регулировки развала схождения, для замены технических жидкостей в автомобилях, а также вспомогательное оборудование.



Инновации

Наше конструкторское подразделение постоянно ведет разработку новых типов и моделей оборудования. Полный цикл разработок, от электроники до дизайна изделия, позволяет нам предлагать продукцию мирового уровня, зачастую опережая наших зарубежных конкурентов.

Важным направлением в работе компании является внедрение рациональных решений, которые позволяют увеличивать эффективность производства и сдерживать рост цен на продукцию.



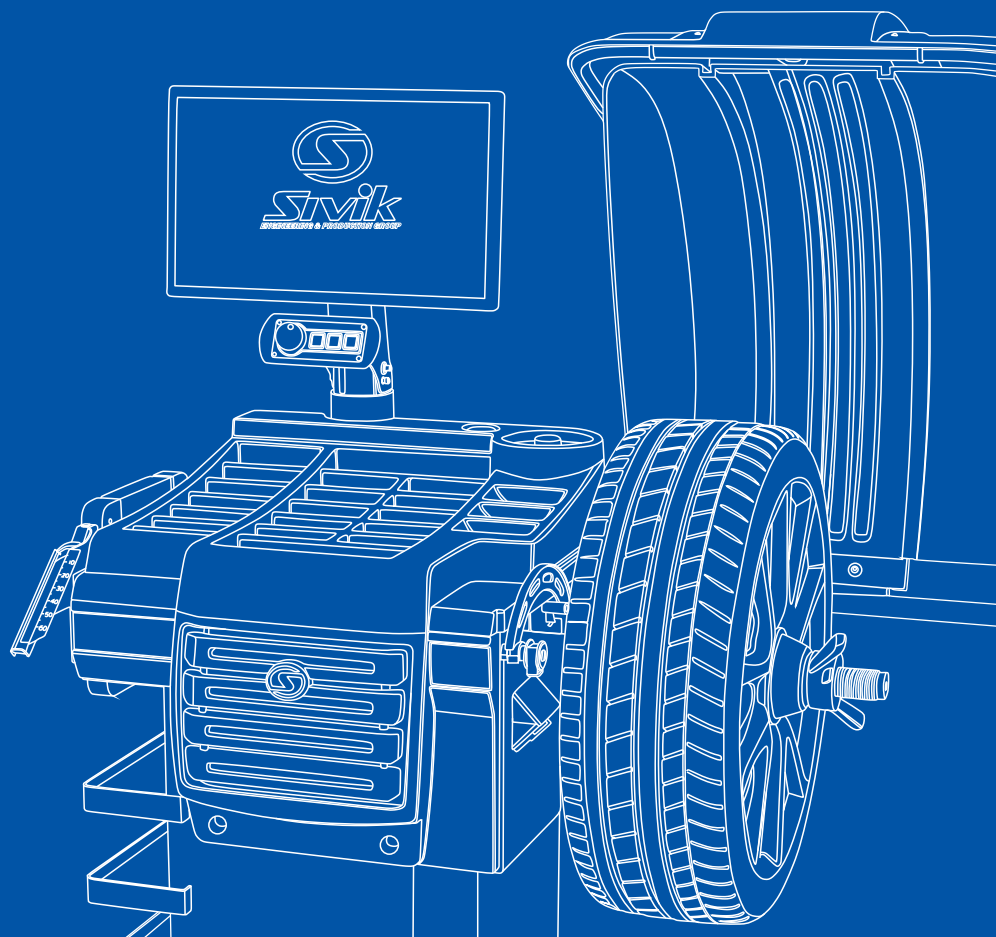
Обучение

Обучающие семинары от экспертов и разработчиков оборудования SIVIK являются важным аспектом развития компании и отрасли в целом. Ежегодно проводятся выездные семинары в регионах РФ и странах СНГ для пользователей оборудования SIVIK, организуются сессии для сотрудников дилерской сети. Кроме того, на базе собственного информационно-технологического центра в г. Омске проводятся обучающие интенсивы для сотрудников НПО "Компания СИВИК", менеджеры по продажам дилерской сети и специалистов по сервисному обслуживанию.

Балансировочное оборудование	GELIOS УЗ + ЭМВ	6
	GELIOS УЗ	8
	GELIOS	10
	GALAXY PLUS	12
	GALAXY	14
	NEXT	16
	ALPHA Luxe	18
	SPUTNIK Luxe	20
	SPUTNIK Standard	22
	СТАРТ	24
	TRUCKER Luxe	26
	TRUCKER Standard	28
СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ПАРАМЕТРОВ		30
ТЕХНОЛОГИИ БАЛАНСИРОВКИ КОЛЕС		31
Шинномонтажное оборудование	КС-404А Про	34
	КС-403А Про	36
	КС-402А Про	38
	КС-304А Про	40
	КС-302А	42
	КС-301А Старт	44
	ГШС-515А	46
	ГШС-515В	47
	ТИТАН ST/16, ТИТАН ST/17	48
	ТИТАН АLCU КОМПАКТ	49
	КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ДЛЯ ПРАВКИ ДИСКОВ КС-706	50
	ВУЛКАНИЗАТОР КС-107	50
	ПОСТ НАКАЧИВАНИЯ ГРУЗОВЫХ КОЛЕС КС-115	51
	AirD Pro -10	51
	БОРТОРАСШИРИТЕЛЬ ШИН КС-137	52
	БОРТОРАСШИРИТЕЛЬ ШИН ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ А/М	53
	ВАННА ДЛЯ ПРОВЕРКИ КАМЕР И ШИН	53
Автоподъемное оборудование	Зенит-3D	56
	СПРИНТЕР-2500	60
	ДОМКРАТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ В-690	60
	ПГП-24 000, 30 000, 36 000, 45 000	62
	ПГА-3 500	64
	ПГА-4 200/4 200 К	66
	ПГА-4 000-Э	68
	ПГА-5 000, ПГА-5000/1	70
	ПГН-3 000/Н	72
	ПГН-3 000/Н-01	74
	ПГН-3 000/Н-02	76
	ПГА-5 000/4	78
ПГА-6 500/4	80	
Автосервисное	КС-802	82
	КС-902	83
	ВЕРСТАКИ СЛЕСАРНЫЕ	84
Express Service	ATF CHANGER КС-119М	88
	CARBON CLEANER КС-120М	89
	ANTIFREEZE CHANGER КС-121М	90
	BRAKE FLUID CHANGER КС-122	91
	ФОРСАЖ SMART	92
ЗНАЧЕНИЕ ПИКТОГРАММ		93
ТАБЛИЦА ТРАНСПОРТНЫХ ГАБАРИТНЫХ РАЗМЕРОВ		94

ШИНОРЕМОНТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ SIVIK	96
ДИАГОНАЛЬНЫЕ ПЛАСТЫРИ	97
ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ	100
РАДИАЛЬНЫЕ КОРДОВЫЕ ПЛАСТЫРИ	101
ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ	104
ПЛАСТЫРИ С ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИМ И АРАМИДНЫМ КОРДОМ	111
ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ	112
ЛАТКИ ДЛЯ РЕМОНТА КАМЕР	114
ГРИБКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	116
СЫРАЯ РЕЗИНА	117
ХИМИЯ	118
ВЕНТИЛИ	120
БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ГРУЗИКИ	123
ИНСТРУМЕНТ	124
ТЕХНОЛОГИЯ ШИНОРЕМОНТА. ОДНОЭТАПНЫЙ МЕТОД	126
ИНСТРУМЕНТ TORTUL	134
КОНСТРУКТОР ТЕЛЕЖЕК	134
ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ МЕБЕЛЬ	135
PRO-PLUS Series	135
PRO-LINE Series	136
GENERAL Series	137
ЛОЖЕМЕНТЫ	138
НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ	139
ОТВЕРТКИ	144
КЛЮЧИ И НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ	145
ШАРНИРНО-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ	146
ГОЛОВКИ, БИТЫ И АКСЕССУАРЫ	147
СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ	148
ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ	150
СУВЕНИРНАЯ ПРОДУКЦИЯ	152

Надежное и функциональное балансирующее оборудование российского производства. Широкий модельный ряд включает в себя как базовые станды, так и самые технологически продвинутые. Ассортимент способен удовлетворить даже самого искушенного клиента. Высокое качество и точность измерений достигается благодаря передовым технологиям производства.



GELIOS УЗ + ЭМВ

СБМП-60/3D Plus (УЗ, ЭМВ)

Автомат высокой точности и производительности класса ПРЕМИУМ. Полный набор функций, передовой дизайн, улучшенная эргономика. Эффективен для балансировки колес с литыми дисками. Бесконтактный ультразвуковой датчик измерения ширины и электромеханический вал обеспечивают удобство в работе и увеличивают производительность станка.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:
- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU-дисков

Точная установка ленточного груза электронной линейкой

- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание

- **AutoALU** - автоматическое определение схемы установки грузов

- **NoTouch** - балансировка колеса без нажатия кнопок

- **Технология измерения биения диска** - позволяет определить необходимость ремонта или замены диска

- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами

- Счетчик отбалансированных колес

- Отчет об установленных грузах

- Детализированный отчет с возможностью записи на флэш-карту

- Три профиля оператора

- Оптимизация положения шина-диск

- Минимизация статического дисбаланса

- Специальная программа для балансировки мотоциклов

- Программа "Мастер проверки и калибровки станка"

- Компенсация дисбаланса адаптера

- Речевое сопровождение

- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка для измерения диаметра и дистанции

- Электромеханический вал для автоматического прижима колеса при его установке

- Бесконтактный ультразвуковой датчик измерения ширины

- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм

- Лазерный указатель установки грузов "на 6 часов"

- Увеличенный вылет вала для установки широких колес

- Улучшенный доступ внутрь колеса (вал смещен ближе к передней стенке)

- Специальная конструкция кожуха (возможна установка вплотную к стене)

- LED-подсветка места установки груза

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Клещи
для установки
и снятия грузов



Комплект "Джип"
для крепления
колес с диаметром
внутреннего
отверстия 97-160 мм
KC-209

ОПЦИИ:



Фланцевый адаптер
для установки колес
автомобилей
KC-211



Дополнительный
комплект Luxe к
адаптеру для
балансировки
мотоциклетных
колес KC-225-01



Устройство подачи
ленточных грузов
KC-226



GELIOS УЗ

СБМП-60/3D Plus (УЗ)

Автомат высокой точности и производительности класса ПРЕМИУМ. Полный набор функций, передовой дизайн, улучшенная эргономика. Эффективен для балансировки колес с литыми дисками. Бесконтактный ультразвуковой датчик измерения ширины увеличивает производительность станка.



Direct3D



S-Drive



AutoALU



NoTouch



PowerGuard



RimRunout



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU-дисков
Точная установка ленточного груза электронной линейкой
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **AutoALU** - автоматическое определение схемы установки грузов
- **NoTouch** - балансировка колеса без нажатия кнопок
- **Технология измерения биения диска** - позволяет определить необходимость ремонта или замены диска
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Детализированный отчет с возможностью записи на флэш-карту
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Минимизация статического дисбаланса
- Специальная программа для балансировки мотокоолес
- Программа "Мастер проверки и калибровки станка"
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Речевое сопровождение
- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Бесконтактный ультразвуковой датчик измерения ширины
- Высокооточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм
- Лазерный указатель установки грузов "на 6 часов"
- Увеличенный вылет вала для установки широких колес
- Улучшенный доступ внутрь колеса (вал смещен ближе к передней стенке)
- Специальная конструкция кожуха, позволяющая устанавливать станок вплотную к стене
- LED-подсветка зоны установки груза

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Быстроразъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Клещи для установки и снятия грузов



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209

ОПЦИИ:



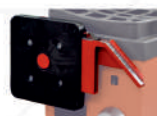
Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01



Устройство подачи ленточных грузов KC-226





Direct3D



S-Drive



AutoALU



NoTouch



PowerGuard



RimRunout

GELIOS

СБМП-60/3D Plus

Автомат высокой точности и производительности класса ПРЕМИУМ. Полный набор функций, передовой дизайн, улучшенная эргономика. Эффективен для балансировки колес с литыми дисками.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU-дисков
Точная установка ленточного груза электронной линейкой
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **AutoALU** - автоматическое определение схемы установки грузов
- **NoTouch** - балансировка колеса без нажатия кнопок
- **Технология измерения биения диска** - позволяет определить необходимость ремонта или замены диска
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Детализированный отчет с возможностью записи на флэш-карту
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Минимизация статического дисбаланса
- Специальная программа для балансировки мотоколец
- Программа "Мастер проверки и калибровки станка"
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Речевое сопровождение
- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Электронная линейка для измерения ширины
- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм
- Лазерный указатель установки грузов "на 6 часов"
- Увеличенный вылет вала для установки широких колес
- Улучшенный доступ внутрь колеса (вал смещен ближе к передней стенке)
- Специальная конструкция кожуха, позволяющая устанавливать станок вплотную к стене
- LED-подсветка зоны установки груза

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Клещи для установки и снятия грузов



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209

ОПЦИИ:



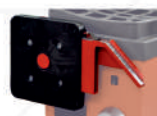
Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01



Устройство подачи ленточных грузов KC-226



GALAXY PLUS

СБМП-60/3D Л

Автомат высокой точности и производительности класса ПРЕМИУМ.
Полный набор функций. Эффективен для балансировки колес с литыми дисками.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU-дисков
Точная установка ленточного груза электронной линейкой
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **AutoALU** - автоматическое определение схемы установки грузов
- **NoTouch** - балансировка колеса без нажатия кнопок
- **Технология измерения биения диска** - позволяет определить необходимость ремонта или замены диска
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Детализированный отчет с возможностью записи на флэш-карту
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Минимизация статического дисбаланса
- Специальная программа для балансировки мотоциклов
- Программа "Мастер проверки и калибровки станка"
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Речевое сопровождение
- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Электронная линейка измерения ширины
- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм
- Лазерный указатель установки грузов "на 6 часов"
- Увеличенный вылет вала для установки широких колес
- LED-подсветка зоны установки груза

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



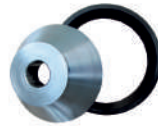
Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Клещи для установки и снятия грузов



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209

ОПЦИИ:



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01



Устройство подачи ленточных грузов KC-226



GALAXY

СБМП-60/3D

Автомат высокой точности и производительности класса ПРЕМИУМ. Полный набор функций. Эффективен для балансировки колес с литыми дисками.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов "Профессионал" КС-232

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU
Точная установка ленточного груза электронной линейкой
- **SmartSet** - автоопределение оптимального способа установки груза (линейкой или "на 6 часов")
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **AutoALU** - автоматическое определение схемы установки грузов
- **NoTouch** - балансировка колеса без нажатия кнопок
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Быстрый выбор способа установки груза "12 часов", "6 часов", линейкой
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Минимизация статического дисбаланса
- Специальная программа для балансировки мотококолес
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Речевое сопровождение
- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Электронная линейка измерения ширины
- Высокоточный шпindelный узел: диаметр вала 40 мм
- Увеличенный вылет вала для установки широких колес

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



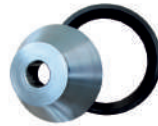
Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Клещи для установки и снятия грузов



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209

ОПЦИИ:



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01



Устройство подачи ленточных грузов KC-226





NEXT



СБМП-60/ХТ

Автомат высокой точности и производительности класса ПРЕМИУМ. Полный набор функций. Эффективен для балансировки колес с литыми дисками.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU-дисков
Точная установка ленточного груза электронной линейкой
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **AutoALU** - автоматическое определение схемы установки грузов
- **NoTouch** - балансировка колеса без нажатия кнопок
- **Технология измерения биения диска** - позволяет определить необходимость ремонта или замены диска
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Минимизация статического дисбаланса
- Специальная программа для балансировки мотоциклов
- Программа "Мастер проверки и калибровки станка"
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Речевое сопровождение
- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Электронная линейка измерения ширины
- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм
- Увеличенный вылет вала для установки широких колес

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



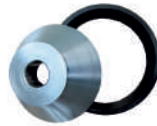
Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Клещи для установки и снятия грузов



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209

ОПЦИИ:



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01



Устройство подачи ленточных грузов KC-226





Direct3D



Smart Set



S-Drive



PowerGuard

ALPHA Luxe

СБМП-40 Л

Модель класса БИЗНЕС с интеллектуальным приводом. Отличается удобством в эксплуатации, простотой и надежностью.

Информативный LCD-монитор обеспечивает комфортную работу на станке.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **Direct3D** - точное прямое измерение геометрии ALU-дисков
Точная установка ленточного груза электронной линейкой
- **SmartSet** - автоопределение оптимального способа установки груза (линейкой или на "6 часов")
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Быстрый выбор способа установки груза "12 часов", "6 часов", линейкой
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Специальная программа для балансировки мотоциклов
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Речевое сопровождение

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Высокоточный шпindelный узел: диаметр вала 40 мм



Устройство подачи ленточных грузов KC-226

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Кронциркуль СБМ



Клещи для установки и снятия грузов



Удлинитель линейки

ОПЦИИ:



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01





NoiseDown



PowerGuard

SPUTNIK Luxe

СБМК-60 Л

Модель класса СТАНДАРТ. Отличается удобством в эксплуатации, простотой и надежностью. За счет применения специальной функции прямого измерения, значительно повышается скорость обслуживания колес.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Специальная функция прямого измерения параметров плоскостей коррекции
- **NoiseDown** - понижение вибрации электродвигателя и экономия электро-энергии
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Установка груза: на "12 часов", "6 часов", линейкой
- Запуск измерения дисбаланса опусканием кожуха или кнопкой
- Автоматическое торможение колеса
- Счетчик отбалансированных колес
- Три профиля оператора
- Компенсация дисбаланса адаптера

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Кронциркуль СБМ



Клещи для установки и снятия грузов

ОПЦИИ:



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01





SPUTNIK Standard

СБМК-60 Ст



Модель класса СТАНДАРТ. Отличается удобством в эксплуатации, простотой и надежностью.

смотреть
видеобзор



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **NoiseDown** - понижение вибрации электродвигателя и экономия электро-энергии
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Запуск измерения дисбаланса опусканием кожуха или кнопкой
- Автоматическое торможение колеса
- Счетчик отбалансированных колес
- Три профиля оператора
- Компенсация дисбаланса адаптера

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Быстросъемная гайка SIVIK KC-227



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Кронциркуль SBM



Клещи для установки и снятия грузов

ОПЦИИ:



Адаптер для балансировки колес мотоциклов KC-225



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм KC-209



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей KC-211



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес KC-225-01





СТАРТ

СБМК-60 Э

Модель класса ЭКОНОМ. Отличается удобством в эксплуатации, простотой и надежностью.



Доступные цвета:



ОПЦИИ:

- комплект конусов
"Профессионал"
КС-232



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- Запуск измерения дисбаланса опусканием кожуха или кнопкой
- Автоматическое торможение колеса
- Счетчик отбалансированных колес
- Компенсация дисбаланса адаптера

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Высокоточный шпиндельный узел: диаметр вала 40 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Быстросъемная гайка



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Кронциркуль СБМ



Клещи для установки и снятия грузов

ОПЦИИ:



Адаптер для балансировки колес мотоциклов КС-225



Комплект "Джип" для крепления колес с диаметром внутреннего отверстия 97-160 мм КС-209



Фланцевый адаптер для установки колес автомобилей КС-211



Дополнительный комплект Luxe к адаптеру для балансировки мотоциклетных колес КС-225-01





TRUCKER Luxe

СБМП-200 Л

Предназначен для балансировки колес грузовых автомобилей, автобусов, а также колес легковых автомобилей.



Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **SmartALU** - сокращает время балансировки комплекта легкосплавных колес
- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- **Split** - установка ленточных грузов за спицами
- Запуск измерения дисбаланса опусканием кожуха или кнопкой
- Счетчик отбалансированных колес
- Отчет об установленных грузах
- Три профиля оператора
- Оптимизация положения шина-диск
- Специальная программа для балансировки мотоциклов
- Компенсация дисбаланса адаптера
- Эргономичная рабочая зона

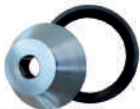
ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Высокоточный шпиндельный узел диаметр вала 40 мм

ОПЦИИ:



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Комплект "Джип"
для крепления
колес с диаметром
внутреннего
отверстия 97-160 мм
КС-209



Фланцевый адаптер
для установки колес
автомобилей КС-211



Быстросъемная
гайка SIVIK
КС-227

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Клещи
для установки
и снятия грузов



Кронциркуль
СБМ



Набор адаптеров
SIVIK для колес
грузовых а/м
КС-223



Кожух



Пневмолифт



Гайка усиленная





TRUCKER Standard

СБМП-200 Ст



Предназначен для балансировки колес грузовых автомобилей, автобусов, а также колес легковых автомобилей.



Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **S-Drive** - автоповорот колеса к месту установки груза и удержание
- **PowerGuard** - защита от "скачков" напряжения

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

- Запуск измерения дисбаланса опусканием кожуха или кнопкой
- Автоматическое торможение колеса
- Автоопределение вида колеса: грузовое/легковое
- Счетчик отбалансированных колес
- Эргономичная рабочая зона

ОСНАЩЕНИЕ:

- Электронная линейка измерения диаметра и дистанции
- Высокоточный шпindelный узел диаметр вала 40 мм

ОПЦИИ:



Три конуса
Ø 43...70
Ø 62...82
Ø 78...114



Комплект "Джип"
для крепления
колес с диаметром
внутреннего
отверстия 97-160 мм
КС-209



Фланцевый адаптер
для установки колес
автомобилей КС-211



Быстросъемная
гайка SIVIK
КС-227

КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Клещи
для установки
и снятия грузов



Кронциркуль
СБМ



Набор адаптеров
SIVIK для колес
грузовых а/м
КС-223



Кожух



Пневмолифт



Гайка усиленная



Функциональные особенности	GEIOS Y3 + 3MB	GEIOS Y3	GEIOS	GALAXY PLUS	GALAXY	NEXT	ALPHA LUXE	SPUTNIK LUXE	SPUTNIK STANDARD	СТАРТ
Автовод: дистанция + диаметр ширину	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AutoALU: автоопределение схемы грузов	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
Direct3D: прямое измерение + установка груза линейкой	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Автооторможение после измерения	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
S-Drive:	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Самоповорот колеса для установки грузов				✓	✓	✓	✓			
Сохранение профилей пользователей	3 профиля			3 профиля	3 профиля	3 профиля	3 профиля	3 профиля	3 профиля	
Память параметров колес										20 записей
Функция Split	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Оптимизация положения шина-диск	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Минимизация статического дисбаланса	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Счетчик отбалансированных колес	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Счетчик установленных грузов	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Голосовое сопровождение	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Состав										
Дисплей	LCD 22" цветной			LCD 22" цветной	LCD 22" цветной	LCD 10" цветной	LCD 18,5" цветной	светодиодный (21 мм)	светодиодный (21 мм)	светодиодный (21 мм)
Привод S-Drive (3 фазный)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Электронные линейки	2 (диаметр + дистанция + ширина)		2 (диаметр + дистанция + ширина)	2 (диаметр + дистанция + ширина)	2 (диаметр + дистанция + ширина)	2 (диаметр + дистанция + ширина)	1 (диаметр + дистанция)	1 (диаметр + дистанция)	1 (диаметр + дистанция)	1 (диаметр + дистанция)
УЗ датчик	✓	✓	✓							
Лазерный указатель "на 6 часов"	✓	✓	✓	✓						
PowerGuard: встроенная защита от перенапряжения	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Возможность установки адаптеров для мотоциклетных колес, колес без центр. отв	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Технические характеристики*										
Макс. масса колеса, кг	70			70	70	70	65	65	65	65
Макс. диаметр диска	28"			28"	28"	28"	26"	26"	26"	24"
Макс. ширина диска	20"			20"	20"	20"	20"	20"	20"	15"
Макс. диаметр колеса, мм	900			900	900	900	800	800	800	800
Время измерения дисбаланса, сек**	6			8	8	8	9	10	10	11
Точность, г	1			1	1	1	1	1	1	1
Диаметр вала, мм	40			40	40	40	40	40	40	40
Питание	220В 350 Вт			220В 350 Вт	220В 350 Вт	220В 350 Вт	220В 350 Вт	220В 250 Вт	220В 250 Вт	220В 250 Вт
Масса, кг	155			155	135	123	85	80	80	70
Габаритные размеры, мм:										
-ширина	1460			1370	1340	1300	1000	1050	1050	880
-глубина	1200			1200	1160	1000	840	1150	1150	940
-высота	1554			1554	1600	1520	1330	1200	1200	1260
Комплектация										
Быстросъемная гайка		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Комплект "Джин"	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ключи	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Три конуса (Ø 43÷114,5 мм)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Кронциркуль		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* информация носит справочный характер

**на основе тестов 205/60 R15



Direct3D

Измерительная система на базе технологии Direct3D позволяет осуществить прямой ввод параметров плоскостей установки грузов. Для ввода параметров достаточно подвести электронную линейку к предполагаемой плоскости установки грузов. Исходя из полученных данных, станок точно рассчитывает необходимую массу грузов и их положение.

Завершающая часть технологии Direct3D – точная установка ленточных грузов электронной линейкой на дистанцию, соответствующую расчетной, и в расчетное угловое положение.

Для установки груза оператор фиксирует его в зажиме, выдвигает до звукового сигнала и прижимает к ободу. Данная технология позволяет отбалансировать практически любое колесо за один цикл.



AutoAlu

Технология AutoAlu обеспечивает:

- Автоматическое определение схемы установки грузов (ALU) после ввода размеров колеса
- Автоматическое определение типов грузов (от типа груза зависит смещение центра тяжести груза в плоскости коррекции).



S-Drive

Микропроцессорный блок управления двигателем на базе технологии S-Drive обеспечивает:

- Векторное управление 3-фазным двигателем для поворота в рассчитанное угловое положение
- Расчет угла поворота вала с учетом диаметра диска, траектории линейки и толщины груза
- Учет способа установки груза (ручной или линейкой) при расчете угла поворота вала
- Следящее удержание в расчетном положении
- Подтормаживание вала при установке/снятии колеса.



SmartALU

Технология SmartALU позволяет гарантированно отбалансировать легкосплавное колесо за два цикла на станках, не оснащенных измерительной системой на базе технологии Direct3D.

После первого измерения дисбаланса оператор устанавливает только один “обучающий” груз в плоскости за спицами и делает повторное измерение.

В процессе повторного измерения станок определяет реальное положение установленного груза и рассчитывает массу груза, который необходимо добавить в плоскость за спицами, а также груза, который нужно установить во внешнюю плоскость или на закраину. Для каждого следующего колеса из комплекта будут действовать рассчитанные параметры (ввод размеров не требуется), что позволит отбалансировать его за один цикл.



NoTouch

Технология NoTouch обеспечивает возможность не нажимать ни одной кнопки в процессе балансировки колеса

- Автоматический ввод размеров при выдвижении линейки в начале измерений
- Автоматический вызов программы AutoALU после ввода размеров
- Автоматический запуск измерения дисбаланса при опускании кожуха
- Автоматический поворот к месту установки груза слева после измерения дисбаланса

Если слева груз не требуется – то для установки груза справа

- Автоматическое управление установкой ленточного груза при выдвижении линейки после измерения дисбаланса
- Для установки груза с другой стороны достаточно толкнуть колесо, и оно остановится в месте установки следующего груза
- Автоматическое подтормаживание вала для снятия/установки колеса.



Smart Set

Автоопределение оптимального способа установки груза (линейкой или на “6 часов”).



PowerGuard

Технология PowerGuard обеспечивает:

- Подавление кратковременных бросков напряжения
- Автоматическое отключение при продолжительном превышении напряжения со звуковым сигналом.

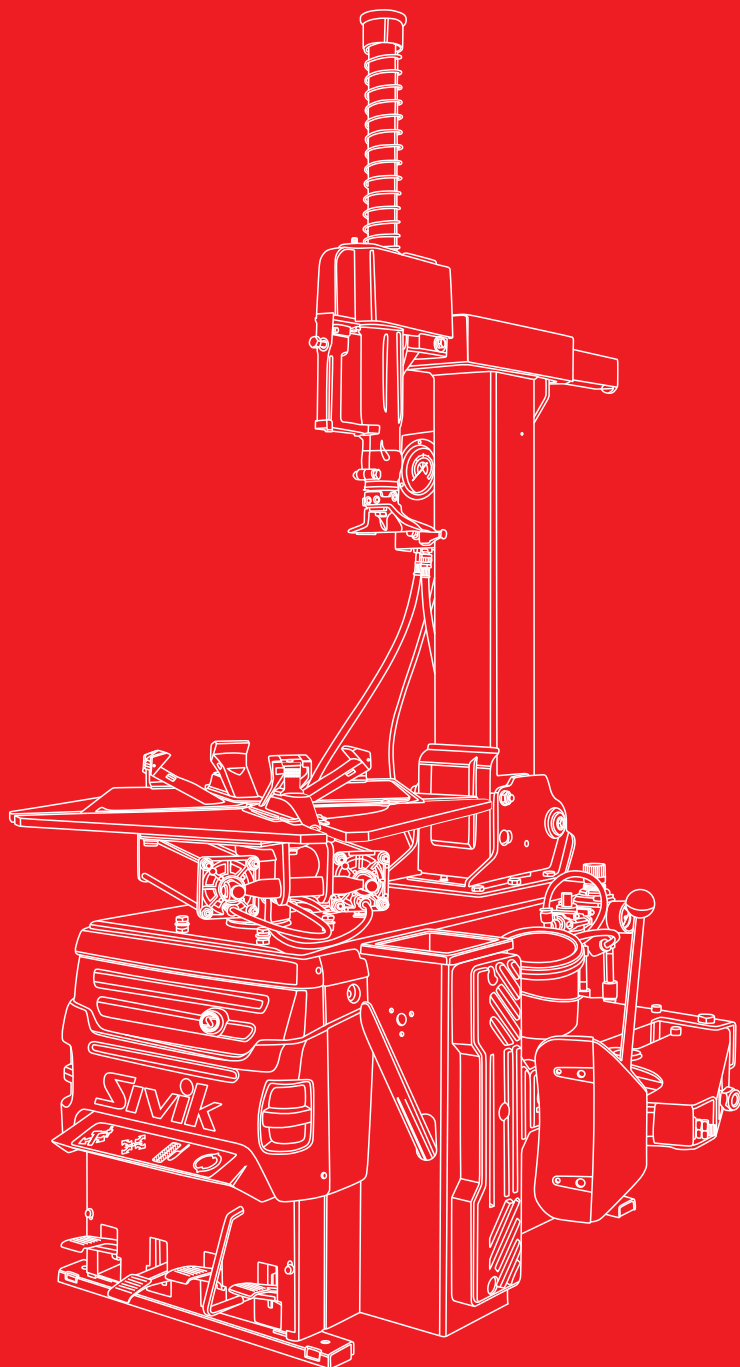


Измерение биения диска

Позволяет определить необходимость ремонта или замены диска.

Компания Сивик представляет широкий спектр шиномонтажного оборудования. В этом разделе представлены как базовые полуавтоматические модели, так и высокопроизводительные автоматические шиномонтажные станды, дископравные станды, борторасширители и дополнительное оборудование.

ШИНОМОНТАЖНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ



КС-404А Про

Автоматический шиномонтажный станок предназначен для монтажа и демонтажа шин легковых автомобилей с посадочным диаметром от 12" до 30".

Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с покрышками максимального диаметра 1200 мм и максимальной шириной 450 мм
- Двухскоростной привод рабочего стола
- Пневматический привод управления колонной
- Пневмофиксатор положения монтажной головки
- Цилиндр отжима борта двухстороннего действия
- Усиленная вертикальная откидная колонна
- Дополнительная кнопка на устройстве отрыва борта
- Усиленная конструкция основных узлов (крышка цилиндра, поршень, редуктор)
- Двухскоростной рабочий стол

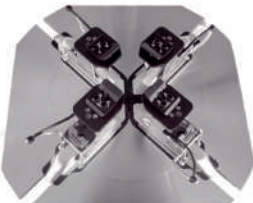
КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Пластиковые накладки на кулачки
- Пластиковая накладка на отжимную лопатку
- Пневмопистолет для накачки шин
- Емкость для шиномонтажной пасты с кисточкой
- Монтировка
- Блок подготовки воздуха

ОПЦИИ:



Мотоциклетная монтажная головка



Комплект зажимов для работы с мотоциклесами



Вспомогательное устройство для монтажа и демонтажа борта шины без использования монтировки УВ-1



Вспомогательное устройство для работы с низкопрофильными шинами РВ-1



Внешняя взрывная накачка ВН-1



Модифицированный зажим монтажной головки. Позволяет быстро переключаться между различными типами колес.



КС-403А Про

Автоматический шиномонтажный станок предназначен для профессионального монтажа и демонтажа шин автомобилей с посадочным диаметром от 12" до 26".

смотреть
видеообзор



Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с покрышками максимального диаметра 1200 мм и максимальной шириной 350 мм
- Пневматический привод управления колонной
- Пневмофиксатор положения монтажной головки
- Цилиндр отрыва борта одностороннего действия с возвратной пружиной
- Вращение лопатки отжима борта осуществляется в двух плоскостях
- Усиленная вертикальная откидная колонна
- Специальные демпферы на колонне
- Двухскоростной рабочий стол

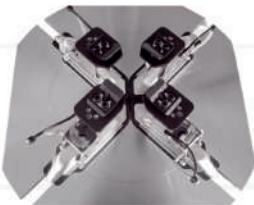
КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Пластиковые накладки на кулачки
- Пластиковая накладка на отжимную лопатку
- Пневмопистолет для накачки шин
- Емкость для шиномонтажной пасты с кисточкой
- Монтировка
- Блок подготовки воздуха

ОПЦИИ:



Мотоциклетная монтажная головка



Комплект зажимов для работы с мотоциклами



Вспомогательное устройство для монтажа и демонтажа борта шины без использования монтировки УВ-1



Вспомогательное устройство для работы с низкопрофильными шинами РВ-1



Внешняя взрывная накачка ВН-1



Модифицированный зажим монтажной головки. Позволяет быстро переключаться между различными типами колес.



КС-402А Про

Автоматический шиномонтажный станок предназначен для монтажа и демонтажа шин легковых автомобилей с посадочным диаметром от 10" до 24".

смотреть
видеообзор



Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с покрышками максимального диаметра 1000 мм и максимальной шириной 330 мм
- Двухскоростной привод рабочего стола (для питания 380В)
- Управление скоростью рабочего стола с помощью педали
- Пневматический привод управления колонной
- Пневмофиксатор положения монтажной головки
- Цилиндр отжима борта двухстороннего действия
- Усиленная конструкция основных узлов (крышка цилиндра, поршень, редуктор)

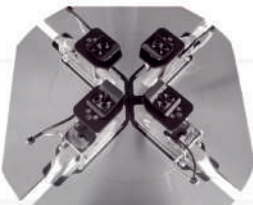
КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Пластиковые накладки на кулачки
- Пластиковая накладка на отжимную лопатку
- Пневмопистолет для накачки шин
- Емкость для шиномонтажной пасты с кисточкой
- Монтировка
- Блок подготовки воздуха

ОПЦИИ:



Мотоциклетная монтажная головка



Комплект зажимов для работы с мотоциклесами



Вспомогательное устройство для монтажа и демонтажа борта шины без использования монтировки УВ-1



Вспомогательное устройство для работы с низкопрофильными шинами РВ-1



Внешняя взрывная накачка ВН-1



Модифицированный зажим монтажной головки. Позволяет быстро переключаться между различными типами колес.



КС-304А Про

Полуавтоматический шиномонтажный станок со взрывной накачкой предназначен для монтажа и демонтажа шин легковых автомобилей с посадочным диаметром от 12" до 30".

Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с покрышками максимального диаметра 1200 мм и максимальной шириной 470 мм
- Цилиндр отжима борта двухстороннего действия
- Усиленная конструкция основных узлов (крышка цилиндра, поршень, редуктор)
- Встроенная "Взрывная накачка"
- Регулируемая по вылету отжимная лопатка (до 30")

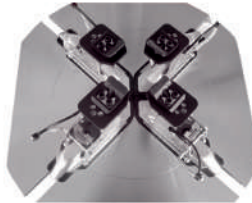
КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Пластиковые накладки на кулачки
- Пластиковая накладка на отжимную лопатку
- Пистолет для накачивания шин
- Емкость для шиномонтажной пасты с кисточкой
- Монтировка
- Блок подготовки воздуха

ОПЦИИ:



Мотоциклетная монтажная головка



Комплект зажимов для работы с мотоциклами



Зажим-фиксатор ручной пластиковый для отжима и фиксации борта шины



Модифицированный зажим монтажной головки. Позволяет быстро переключаться между различными типами колес.



КС-302А

Полуавтоматический шиномонтажный станок предназначен для монтажа и демонтажа камерных и бескамерных шин легковых автомобилей с посадочным диаметром от 10" до 24".

Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с покрышками максимального диаметра 1000 мм и максимальной шириной 330 мм
- Цилиндр отжима борта двухстороннего действия
- Усиленная конструкция основных узлов (крышка цилиндра, поршень, редуктор)

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Пластиковые накладки на кулачки
- Пластиковая накладка на отжимную лопатку
- Пистолет для накачивания шин
- Емкость для шиномонтажной пасты с кисточкой
- Монтировка
- Блок подготовки воздуха

ОПЦИИ:



Мотоциклетная монтажная головка



Комплект зажимов для работы с мотоциклами

Возможна поставка КС-302А без устройства для быстрого накачивания бескамерных шин "Взрывная накачка"



Вспомогательное устройство для работы с низкопрофильными шинами PB-2



Вспомогательное устройство для работы с низкопрофильными шинами PB-3



Внешняя взрывная накачка ВН-1



Модифицированный зажим монтажной головки. Позволяет быстро переключаться между различными типами колес.



КС-301А Старт

Полуавтоматический шиномонтажный станок эконом класса предназначен для монтажа и демонтажа камерных и бескамерных шин легковых автомобилей с посадочным диаметром от 10" до 22".

Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с покрышками максимального диаметра 1000 мм и максимальной шириной 330 мм
- Цилиндр отжима борта двухстороннего действия

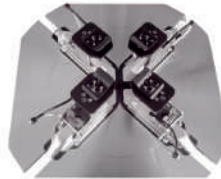
КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Пластиковые накладки на кулачки
- Пластиковая накладка на отжимную лопатку
- Пистолет для накачивания шин
- Емкость для шиномонтажной пасты с кисточкой
- Монтировка
- Лубрикатор

ОПЦИИ:



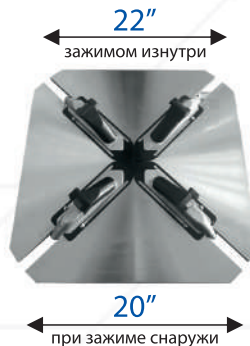
Мотоциклетная монтажная головка



Комплект зажимов для работы с мотоколесами



Модифицированный зажим монтажной головки. Позволяет быстро переключаться между различными типами колес.



- Увеличенный размер рабочего стола
- Работа с дисками диаметром до 22"



ГШС-515А

кг
560

Bar
130

13-27"

мм
780

мм
1600

V~
380

kw
3,3

2 года
гарантия

Универсальный электрогидравлический шиномонтажный стенд для монтажа и демонтажа шин грузовых автомобилей и автобусов.

Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с колесами с диаметром обода от 13" до 27"
- Позволяет работать с колесами с центральным отверстием или без него
- Позволяет работать с камерными и бескамерными покрышками максимального диаметра 1600 мм и максимальной шириной 780 мм
- Мощный гидравлический шпindel надежно фиксирует различные диски в любой позиции, исключая смещение
- Передвижной пульт управления
- Компактная конструкция
- Усилие отрыва борта - 1900 кг

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Монтировка
- Фиксирующее кольцо для работы со стальными дисками

ОПЦИИ:



Комплект зажимов для алюминиевых дисков



Фиксирующее кольцо для работы с алюминиевыми дисками

ГШС-515В

Универсальный электрогидравлический шиномонтажный стенд для монтажа и демонтажа шин грузовых автомобилей, автобусов, тракторов и спецтехники.

Доступные цвета:



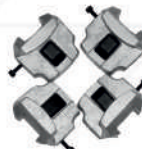
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с колесами с диаметром обода от 14" до 56"
- Позволяет работать с колесами с центральным отверстием или без него
- Позволяет работать с камерными и бескамерными покрышками максимального диаметра 2300 мм и максимальной ширины 1065 мм
- Мощный гидравлический шпindel надежно фиксирует различные диски в любой позиции, исключая смещение
- Передвижной пульт управления
- Усилие отрыва борта - 2800 кг

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Монтировка
- Адаптеры для работы с колесами 47"- 56"
- Фиксирующее кольцо для работы со стальными дисками

ОПЦИИ:



Комплект зажимов для алюминиевых дисков



Фиксирующее кольцо для работы с алюминиевыми дисками

ТИТАН ST/16 ТИТАН ST/17

кг
195

кг
195

4,5-6,5"

4,5-7"

13-16"

13-17"

V~
220/380

V~
220/380

kw
1,5/1,1

kw
1,5/1,1

1 год
гарантия

1 год
гарантия



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Установка колеса на шпиндель осуществляется при помощи универсального переходного фланцевого адаптера для любых дисков с 4-мя или 5-ю отверстиями, а также адаптера для автомобилей "Газель"
- Силовой дископравный блок из шести правильных роликов
- Удобный электрический реверс

ОПЦИИ:

Ролики для правки дисков малых диаметров



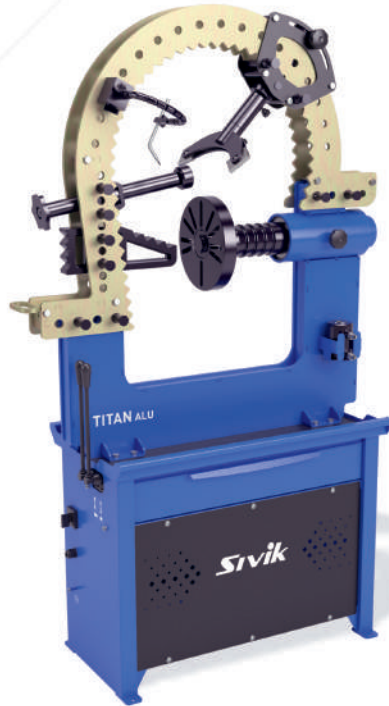
Комплект конусов KC-700, KC-703

Обеспечивет минимальное время при монтаже диска на стенд. Состоит из поджимной гайки, большого (Ø 148 мм) и малого (Ø 105 мм) конусов, планшайбы с поводком



ТИТАН ALU КОМПАКТ

Стенд для правки любых повреждений легкосплавных литых и кованых дисков диаметром до 24".



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Жестко закрепленный мост исключает люфт при правке и сокращает время, затраченное на восстановление диска.
- Гидравлический привод с максимальным усилием в зоне правки до 5т, в большинстве случаев, позволяет полностью восстановить геометрию ремонтируемого диска.
- Рамка с гидроцилиндром, удлинителями и поджимом используется для более жесткой фиксации диска во время правки
- Дополнительный упор используется для более жесткой фиксации диска во время правки, а также для правки спицы колеса

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Рихтующие насадки, удлинители и переходники позволяют отремонтировать диски разных профилей
- Магнитная стойка с указателем биения, которую можно установить в любом месте "моста" недалеко от места деформации диска
- 2 гидроцилиндра 5т; 3,5т
- Упор для правки спиц

КОМПЛЕКТ ПРИСПОСОБЛЕНИЙ ДЛЯ ПРАВКИ ДИСКОВ КС-706

Комплект приспособлений для реставрации наиболее распространенных деформаций литых и штампованных дисков на шиномонтажном станке.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Позволяет работать с литыми и штампованными дисками автомобилей и мотоциклов с диаметром 10"-20"
- Позволяет реставрировать наиболее распространенные деформации литых и штампованных дисков
- Для работы необходим только шиномонтажный станок



ВУЛКАНИЗАТОР КС-107

Электровулканизатор для ремонта камер и наружных повреждений в покрышках автомобилей, а также для вулканизации фланцевых вентилях к камерам.



ПОСТ НАКАЧИВАНИЯ ГРУЗОВЫХ КОЛЕС КС-115

Для безопасного накачивания шин грузовых автомобилей.



КОМПЛЕКТНОСТЬ:



Бустер для взрывной накачки
объемом 60 литров со шлангом
высокого давления



Устройство автоматического
накачивания шин "AirD Pro - 10"



AirD Pro -10

Устройство для автоматического накачивания шин грузовых и легковых автомобилей в условиях шиномонтажной мастерской.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Автоматическое накачивание до заданного оператором давления (1,0...10,0 бар)
- Очистка воздуха от механических примесей и влаги
- Контроль утечки воздуха из шины
- Предварительное накачивание до заданного повышенного давления для усадки шины и контроля утечки
- Цифровая индикация установленного давления
- Высокоточный датчик давления Motorola
- Быстрый ввод заданных значений давления из памяти



БОРТОРАСШИРИТЕЛЬ ШИН

КС-137

Предназначен для разведения бортов шин легковых и грузовых автомобилей при осмотре и ремонте местных повреждений. Выполняет функцию рабочего места для ремонта шин.

кг
155



мм
500

мм
1700

кг
300

Air Bar
8-10

1 ГОД
гарантия



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Конструкция борторасширителя экономит пространство за счет установки в углу помещения
- Один рабочий цилиндр на разжим обеспечивает удобное расположение шины близко к оператору
- Пневмолифт поднимает и опускает колесо на высоту от 250 до 850 мм с промежуточной фиксацией высоты
- Компактное расположение комплектующих "все под рукой" упрощает работу оператору
- Существует возможность подключения пневмоинструмента и пневмопылесоса

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Блок подготовки воздуха
- Органайзер для инструмента и химии
- Пневмолифт

БОРТОРАСШИРИТЕЛЬ ШИН

ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ А/М

Бортрасширитель предназначен для разведения бортов шин легковых автомобилей при осмотре и ремонте местных повреждений.



KC-017



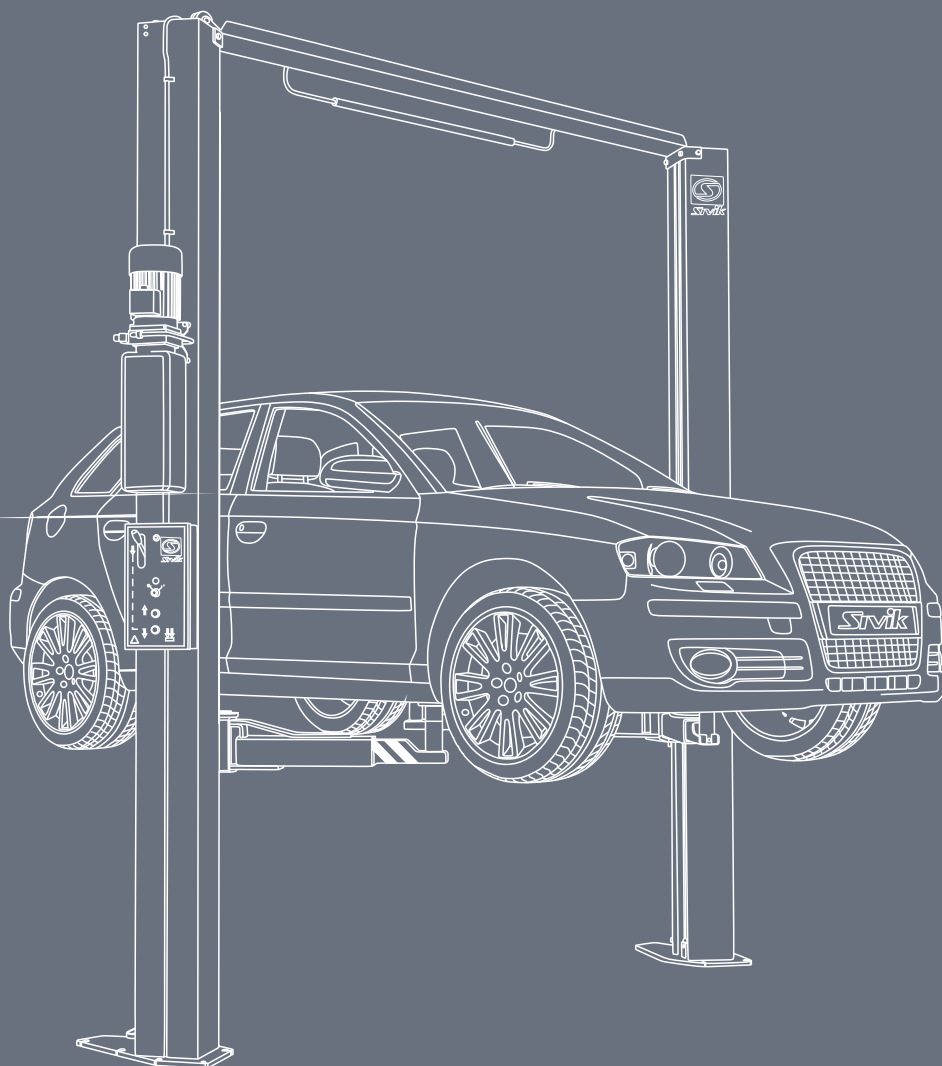
ВАННА для ПРОВЕРКИ КАМЕР и ШИН

Ванна предназначена для проверки камер и бескамерных шин на герметичность, поиска проколов, порезов.



Компания Сивик производит сплошной контроль качества автоподъемного оборудования. Все подъемники тестируются с 25% превышением статической нагрузки и 15% превышением – динамической. Широкий модельный ряд представленных подъемников позволяет обслуживать разнообразные виды транспорта: от легковых автомобилей и легкого коммерческого транспорта до грузовых фургонов и автобусов.

АВТОПОДЪЕМНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ





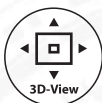
Зенит-3D



КС-506 (комплектация ТЛ2КС)



Стенд для регулировки углов установки колес для любых типов легковых автомобилей с диаметром дисков от 12 до 24 дюймов.



Стенд Зенит-3D в комплектации ТЛ2КС предназначен для работы вместе с подъемником. Данная модель включает в себя технологии 3D-View и HeightRange, а также систему 3D моделирования. Работа стенда осуществляется на базе Windows 10 и собственного специального ПО Зенит-3D от SIVIK.



скачать приложение



Доступные цвета:



смотреть видеобзор



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **3D-View** - система технического зрения для измерения положения осей вращения колес в пространстве. Поддерживает высокоточное вычисление положения осей колес. Состоит из камер, плоских мишеней с захватами и специального программного обеспечения
- **HeightRange** - технология автоматического перемещения камер по высоте с широким рабочим диапазоном высот от 200 мм до 2100 мм на дистанции от 1800 мм до 3500 мм. Позволяет проводить работы на удобной высоте

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

Программное обеспечение

- Высокоточные алгоритмы обработки изображений
- Операционная система - MSWindows 10
- ПО Зенит- 3D от Sivik
- Две системы восстановления
- Автоматическое и ручное обновление

Расширенная база данных

- Бесплатное обновление
- Содержит около 40 000 моделей автомобилей
- Возможность пополнения базы

Интеллектуальный интерфейс

- Специальные подсказки и удобная навигация
- История заказов, измерений и калибровок
- 3D визуализация, анимация

Отчет

- Индивидуальная настройка отчетов
- Режим настроек по умолчанию
- Вывод отчета на экран и для печати в 2D/3D режиме

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измеряемые параметры автомобилей

Измеряемый параметр	Диапазон	Погрешность
Индивидуальное схождение относительно линии тяги	$\pm 5^\circ$	$\pm 3''$
Развал	$\pm 13^\circ$	$\pm 3''$
Продольный угол наклона оси поворота (шкворня)	$\pm 27^\circ$	$\pm 8''$
Поперечный угол наклона оси поворота (шкворня)	$\pm 27^\circ$	$\pm 8''$
Угол тяги	$\pm 3,5^\circ$	$\pm 2''$
Дополненный поперечный угол	$\pm 30^\circ$	$\pm 8''$
Максимальный угол поворота колес	$\pm 29^\circ$	$\pm 1^\circ$
Обратное схождение в повороте	$\pm 10^\circ$.*
Смещение передней/задней оси	$\pm 2^\circ$.*
Разность колесных баз	± 100 мм	± 3 мм
Правое/левое поперечное смещение	± 100 мм	± 3 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ТЛЗКС:

Кабинет

- Эргономичная панель управления
- ПК с высокоскоростным мощным процессором на базе Intel® Core™ i3 7-го поколения
- Лазерный принтер
- ПО Зенит- 3D от Sivik
- Балка с камерами (1 шт)
- Колонна с приводом (1 шт)
- Комплект мишеней (4 шт)
- Самоцентрирующиеся захваты колес (4 шт) (комплект)
- Комплект поворотных кругов (2 шт)
- Стопор руля, упор педали тормоза, противооткатные упоры



Подсветка логотипа



Зенит-3D

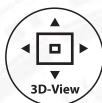


КС-506-20 (комплектация ТЛ2ПС)

Стенд для регулировки углов установки колес для любых типов легковых автомобилей с диаметром дисков от 12 до 24 дюймов.



Стенд Зенит-3D в комплектации ТЛ2ПС предназначен для работы вместе с подъемником. Данная модель включает в себя технологии 3D-View и HeightRange, а также систему 3D моделирования. Работа стенда осуществляется на базе Windows 10 и собственного специального ПО Зенит-3D от SIVIK.



ВЕРСИЯ БЕЗ КАБИНЕТА



скачать приложение



Доступные цвета:



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- **3D-View** - система технического зрения для измерения положения осей вращения колес в пространстве. Поддерживает высокоточное вычисление положения осей колес. Состоит из камер, плоских мишеней с захватами и специального программного обеспечения.
- **HeightRange** - технология автоматического перемещения камер по высоте с широким рабочим диапазоном высот от 200 мм до 2100 мм на дистанции от 1800 мм до 3500 мм. Позволяет проводить работы на удобной высоте.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ:

Программное обеспечение

- Высокоточные алгоритмы обработки изображений
- Операционная система - MSWindows 10
- ПО Зенит- 3D от Sivik
- Две системы восстановления
- Автоматическое и ручное обновление

Расширенная база данных

- Бесплатное обновление
- Содержит около 40 000 моделей
- Возможность пополнения базы

Интеллектуальный интерфейс

- Специальные подсказки и удобная навигация
- История заказов, измерений и калибровок
- 3D визуализация, анимация

Отчет

- Индивидуальная настройка отчетов
- Режим настроек по умолчанию
- Вывод отчета на экран и для печати в 2D/3D режиме

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Измеряемые параметры автомобилей

Измеряемый параметр	Диапазон	Погрешность
Индивидуальное схождение относительно линии тяги	$\pm 5^\circ$	$\pm 3''$
Развал	$\pm 13^\circ$	$\pm 3''$
Продольный угол наклона оси поворота (шкворня)	$\pm 27^\circ$	$\pm 8''$
Поперечный угол наклона оси поворота (шкворня)	$\pm 27^\circ$	$\pm 8''$
Угол тяги	$\pm 3,5^\circ$	$\pm 2''$
Дополненный поперечный угол	$\pm 30^\circ$	$\pm 8''$
Максимальный угол поворота колес	$\pm 29^\circ$	$\pm 1^\circ$
Обратное схождение в повороте	$\pm 10^\circ$.*
Смещение передней/задней оси	$\pm 2^\circ$.*
Разность колесных баз	± 100 мм	± 3 мм
Правое/левое поперечное смещение	± 100 мм	± 3 мм

КОМПЛЕКТНОСТЬ ТЛ2ПС:

- Колонна с балкой, с камерами (2 шт) и консольным кабинетом оператора со светоотражающими мишенями (4 шт) и монитором
- Самоцентрирующиеся захваты колес (4 шт)
- Комплект поворотных кругов (2 шт)
- Стопор руля, упор педали тормоза, противооткатные упоры



Балка расположена за колонной
Предусмотрены отверстия для крепления
дополнительного монитора
Подсветка логотипа

СПРИНТЕР-2500

Пневматический ножничный подъемник для шиномонтажных мастерских и моек. Не требует специального монтажа, удобен как в помещении, так и на улице.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Простое крепление к полу
- Установка на пол или в уровень пола
- Необходим только сжатый воздух
- Возможность эксплуатации вне помещений
- Механическая система безопасности
- Пневматический предохранительный клапан

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Заездные трапы
- Подхваты для подъема разных типов а/м

ОПЦИИ:

Адаптеры для подъема рамных а/м

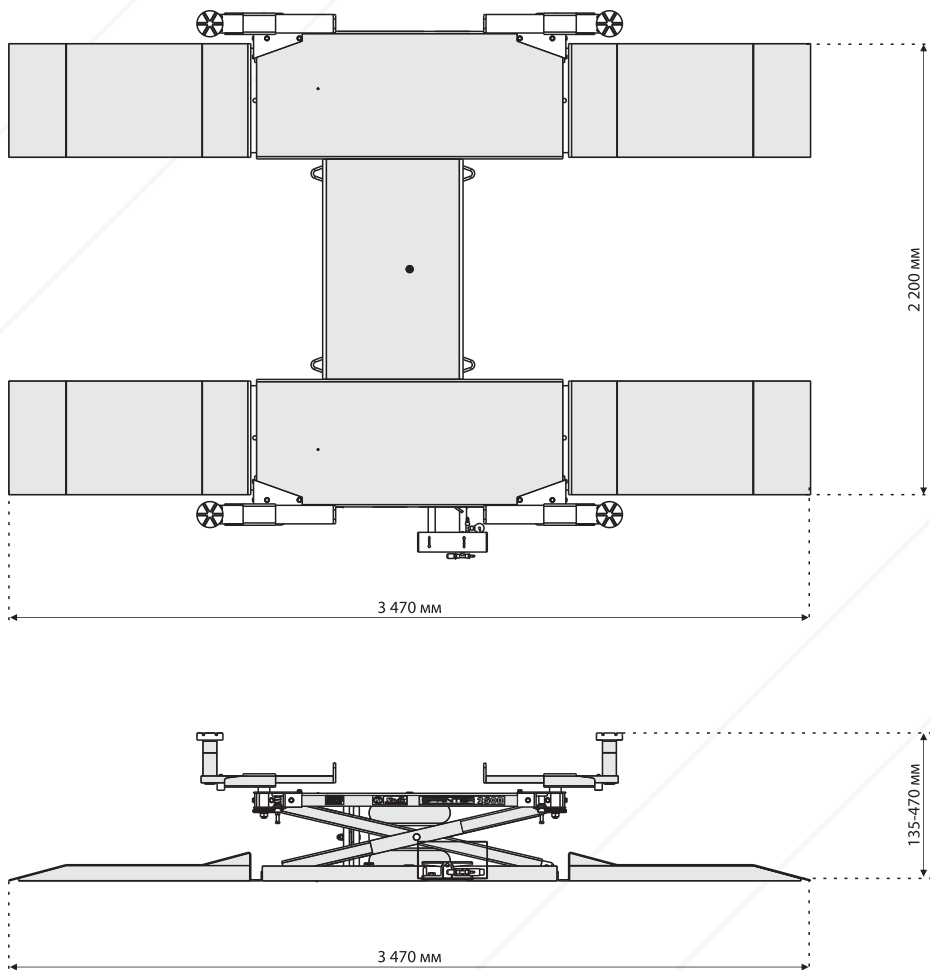


ДОМКРАТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ В-690

Домкрат пневматический предназначен для подъема автомобилей при их ремонте и обслуживании.



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СПРИНТЕР-2500



ПГП-24 000

30 000, 36 000, 45 000

Электрогидравлические подкатные подъемники предназначены для подъема, удержания и опускания грузовых автомобилей и автобусов при выполнении работ по техническому обслуживанию и ремонту.

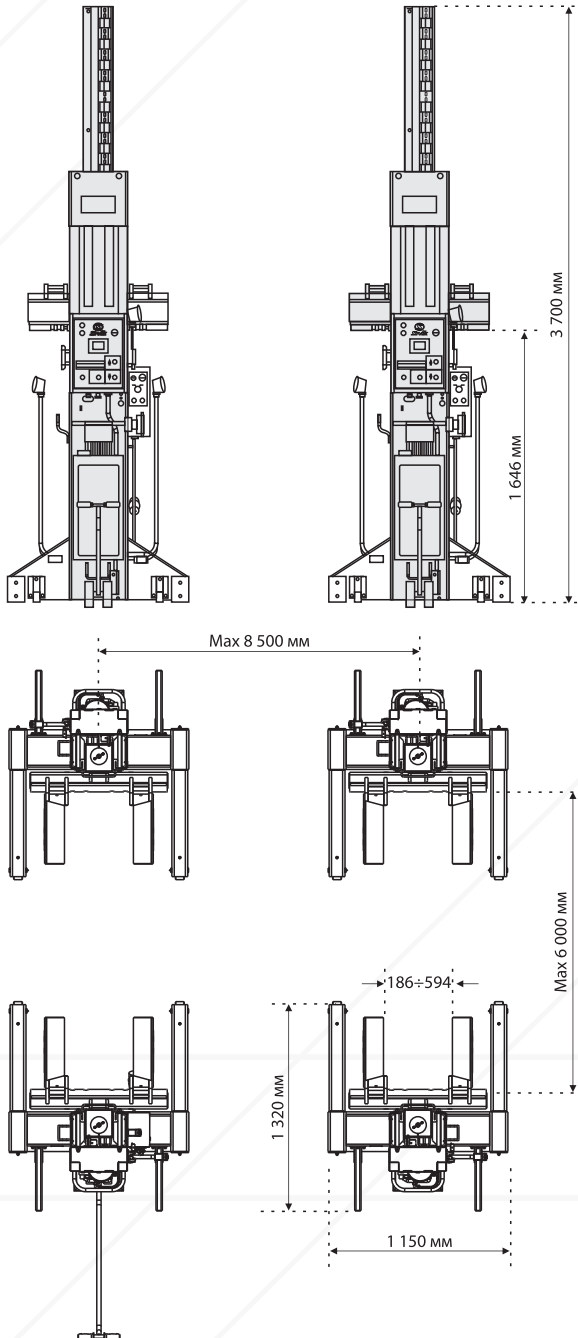


ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- В стандартной комплектации 4 или 6 колонн
- Грузоподъемность одной колонны 6 или 7,5т
- Масштабируемая архитектура позволяет наращивать подъемник до 6 колонн
- Система синхронизации, соответствующая требованиям ГОСТ
- Система самодиагностики непрерывного действия
- Подхват автомобиля производится за колеса
- Пульт управления на каждой колонне
- Информативный графический OLED-дисплей на каждой колонне

- Электрооборудование подъемника позволяет управлять всеми колоннами с общего пульта или одной колонной по отдельности со своего пульта
- Управляющее напряжение 24 В
- Система электромагнитных стопоров
- Регулировка подхватов по диаметру колес
- Технология PLC (Power Line Communication – передача данных по силовым линиям)
- Армированный рукав для защиты от случайного повреждения силового и управляющего кабеля

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГП-24 000, 30 000, 36 000, 45 000



ПГА-3 500

кг
650

50-75
сек

Bar
128

kw
2,2

V~
380

т
13,5

1750
мм

2 года
гарантия

Электрогидравлические двухстоечные автоподъемники ПГА производятся в соответствии с новейшими европейскими технологиями. Для гидравлической системы подъемников используются комплектующие от лучших мировых производителей.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Безопасность и надежность обеспечиваются двумя полноходовыми гидроцилиндрами
- Система автоматической блокировки кареток
- Ненагруженная тросовая синхронизация
- Электрический замок исключает несанкционированный доступ к подъемнику
- Расположение стоек – асимметричное
- Установка на “ровный пол” анкерными болтами или на фундаментные корзины

Доступные цвета:



ОПЦИИ:

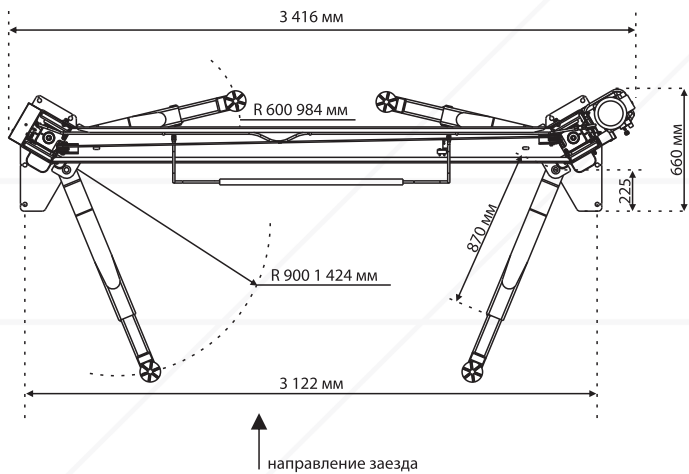
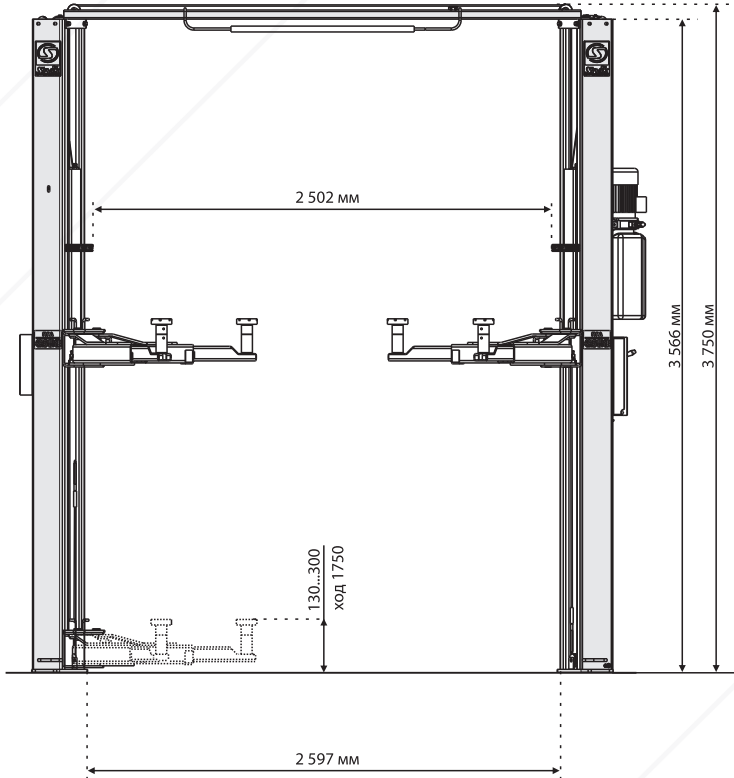
Комплект адаптеров для подъема рамных а/м



Комплект фундаментных корзин



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГА-3 500





ПГА-4 200/4 200 К



Электрогидравлические двухстоечные автоподъемники ПГА производятся в соответствии с новейшими европейскими технологиями. Для гидравлической системы подъемников используются комплектующие от лучших мировых производителей.



ПГА-4 200



ПГА-4 200К

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Безопасность и надежность обеспечиваются двумя полноходовыми гидроцилиндрами
- Система автоматической блокировки кареток
- Ненагруженная тросовая синхронизация
- Электрический замок исключает несанкционированный доступ к подъемнику
- Расположение стоек - асимметричное
- Установка на "ровный пол" анкерными болтами

Доступные цвета:



ОПЦИИ:

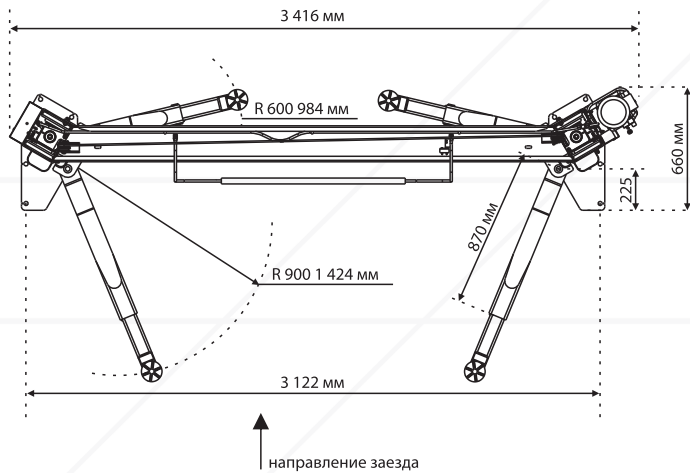
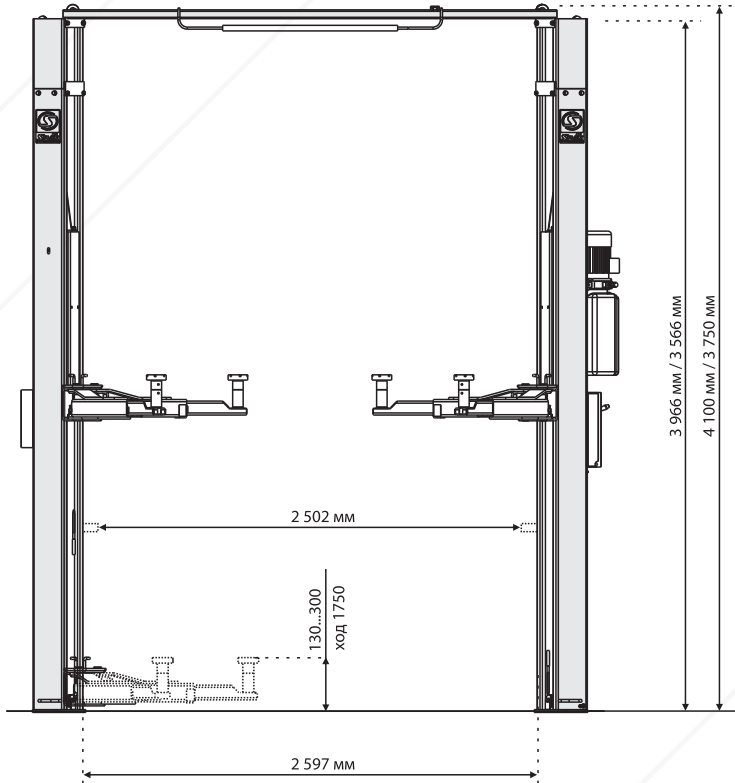
Комплект адаптеров для подъема рамных а/м



Комплект фундаментных корзин



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГА-4 200 / 4200 К





ПГА-4 000-Э

Электрогидравлический двухстоечный подъемник с нижней синхронизацией. Усиленные колонны повышают надежность подъемника.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Безопасность и надежность обеспечиваются двумя полноходовыми гидроцилиндрами
- Механическая блокировка кареток на каждой колонне
- Нижняя синхронизация
- Электрический замок исключает несанкционированный доступ к подъемнику
- Кнопка аварийного отключения (экстренной остановки) подъемника
- Расположение стоек – симметричное
- Крепление стоек к напольной раме
- Защита от поражения электрическим током

Доступные цвета:

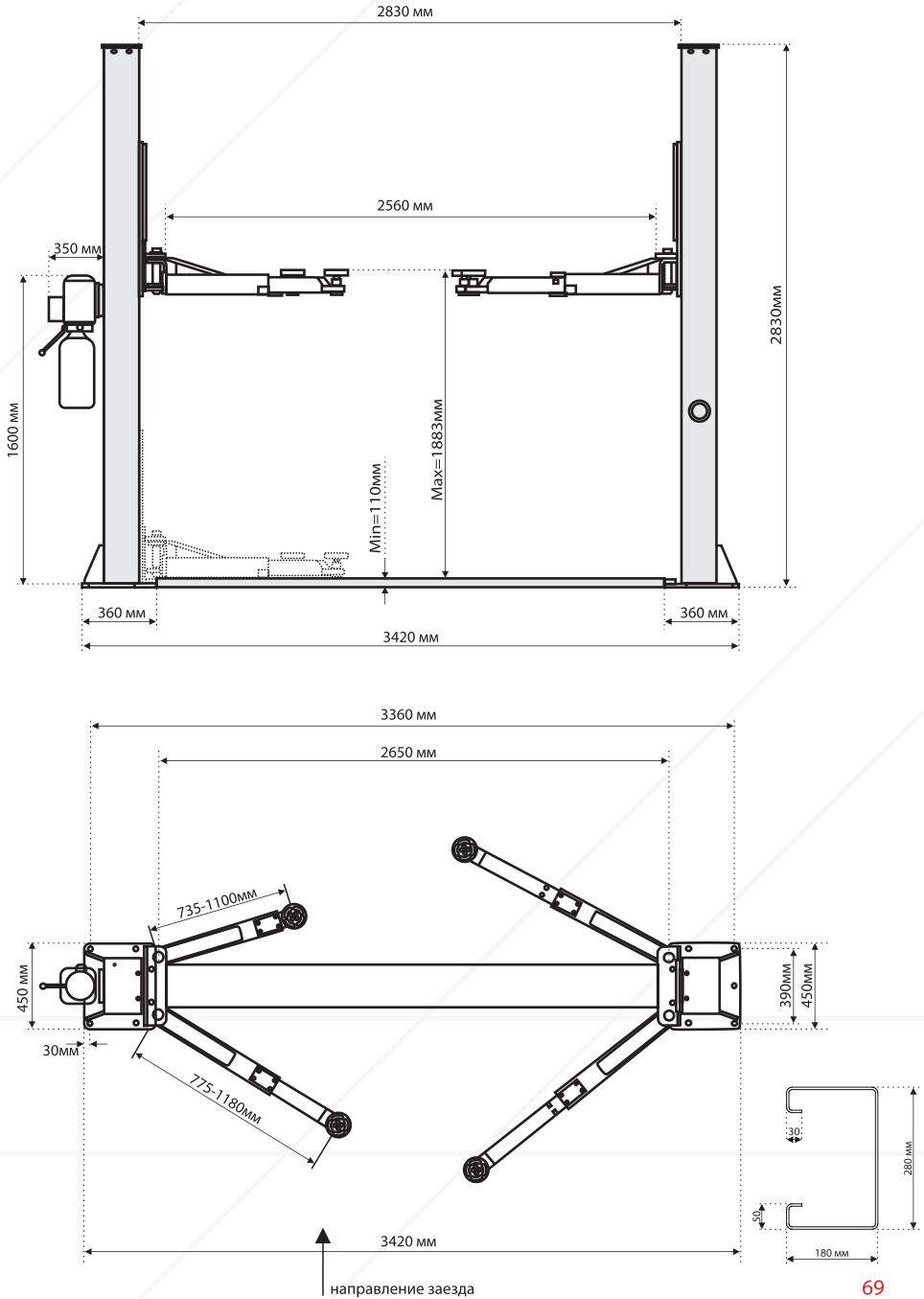


ОПЦИИ:

Комплект адаптеров для подъема рамных а/м



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГА-4 000-Э



ПГА-5 000, ПГА-5000/1

Электрогидравлические двухстоечные автоподъемники ПГА производятся в соответствии с новейшими европейскими технологиями. Для гидравлической системы подъемников используются комплектующие от лучших мировых производителей.

ПГА-5000/1 высокая версия для коммерческого транспорта (LCV).



ПГА-5000/1

Доступные цвета:



ОПЦИИ:

Комплект адаптеров для подъема рамных а/м



Комплект фундаментных корзин



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

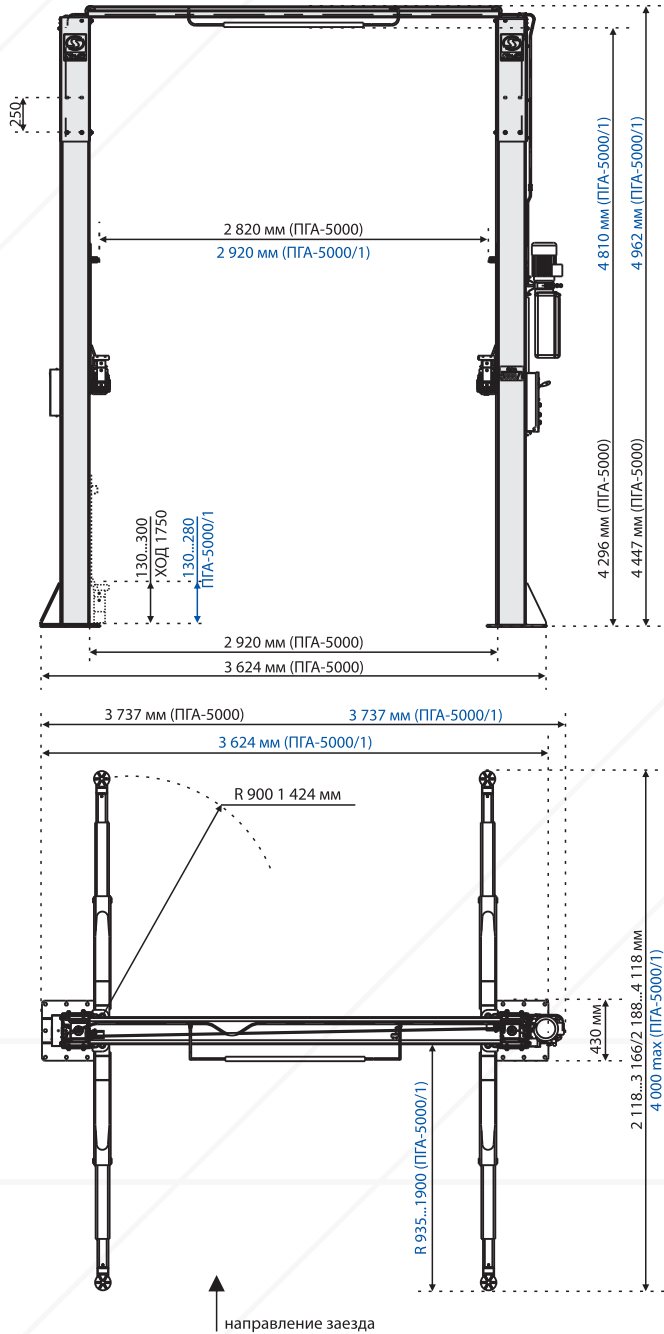
- Безопасность и надежность обеспечивают двумя полноходовыми гидроцилиндрами
- Система автоматической блокировки кареток
- Ненагруженная тросовая синхронизация
- Электрический замок исключает несанкционированный доступ к подъемнику
- Расположение стоек – симметричное
- Установка на “ровный пол” анкерными болтами или на фундаментные корзины

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Удлиненные подхваты для подъема длиннобазных автомобилей



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГА-5 000, ПГА-5000/1





ПГН-3 000/Н

Ножничный гидравлический подъемник предназначен для проведения ТО и ремонта автомобилей.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Выполнен на жесткой раме, что позволяет мобильно перемещать подъемник без закрепления анкерами
- Управление осуществляется от стационарного пульта
- В платформе имеются выдвижные консоли для закрепления длиннобазовых автомобилей
- Длина платформ от 1460 мм до 1865 мм
- Автоматическая фиксация в крайнем верхнем положении
- Механическая система безопасности

ОПЦИИ:

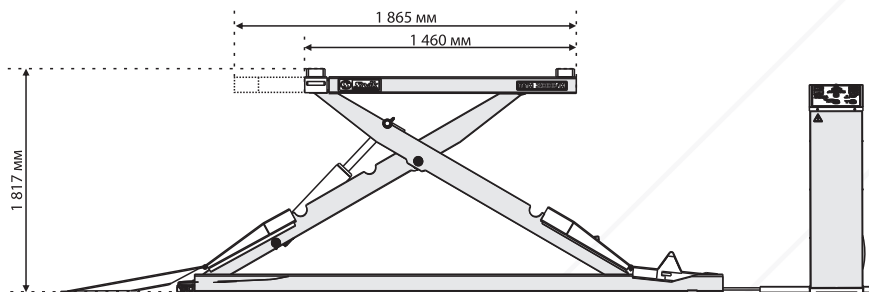
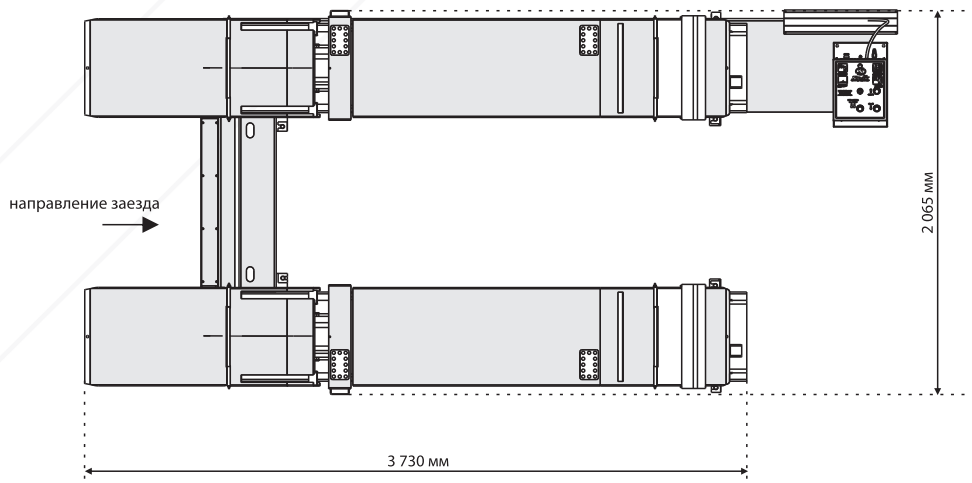
Адаптеры для подъема рамных а/м



Доступные цвета:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГН 3000/Н





ПГН-3 000/Н-01

Ножничный напольный подъемник с короткой платформой, поднимающий автомобиль за пороги.



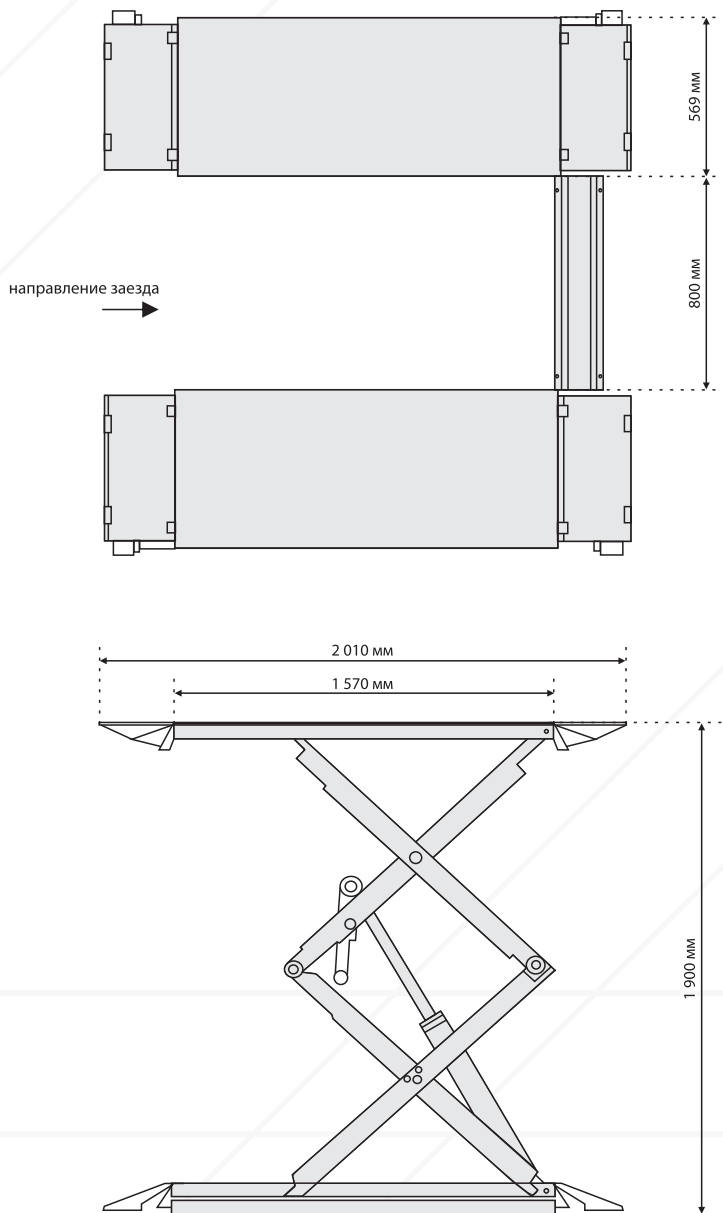
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Высокая надежность работы благодаря импортной гидравлике, пневматике и электронным компонентам
- Пневматическая система безопасности
- Удобство в использовании при шиномонтажных работах, ремонте ходовой части, замене масла и т. д.
- Выдвижные платформы, позволяющие использовать подъемник для обслуживания различных типов автомобилей
- Возможность механического спуска подъемника при аварийном отключении электроэнергии
- Управление при помощи стационарного пульта

Доступные цвета:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГН 3000/Н-01





ПГН-3 000/Н-02

Ножничный подъемник с короткой платформой, поднимающий автомобиль за пороги.



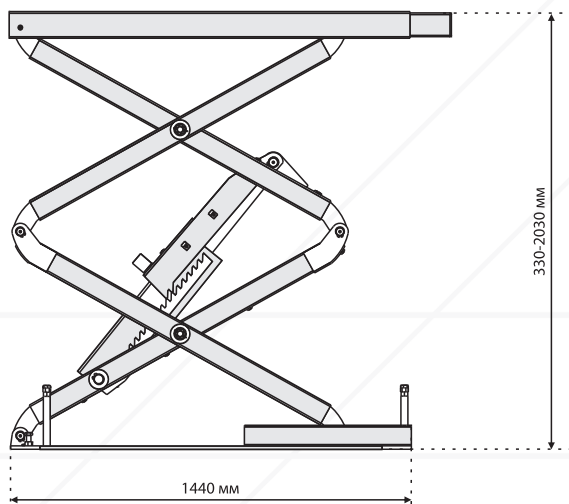
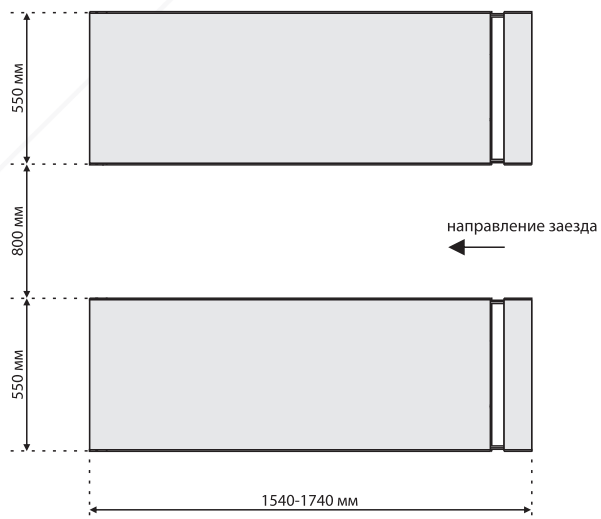
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Установка по принципу "ровный пол"
- Высокая надежность работы благодаря импортной гидравлике, пневматике и электронным компонентам
- Пневматическая система безопасности
- Удобство в использовании при шиномонтажных работах, ремонте ходовой части, замене масла и т. д.
- Выдвижные платформы, позволяющие использовать подъемник для обслуживания различных типов автомобилей
- Возможность механического спуска подъемника при аварийном отключении электроэнергии
- Управление при помощи стационарного пульта

Доступные цвета:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГН 3000/Н-02



кг
1390

ПГА-5 000/4

55
сек

Электрогидравлический 4-х стоечный подъемник грузоподъемностью 5т для обслуживания легкового транспорта. Оснащение подъемника дает возможность производить регулировку развал/схождения, ремонт тормозной и рулевой систем, и другие работы.

kw
2,2

V~
380

т
↑ 5

1750
мм



2 года
гарантия



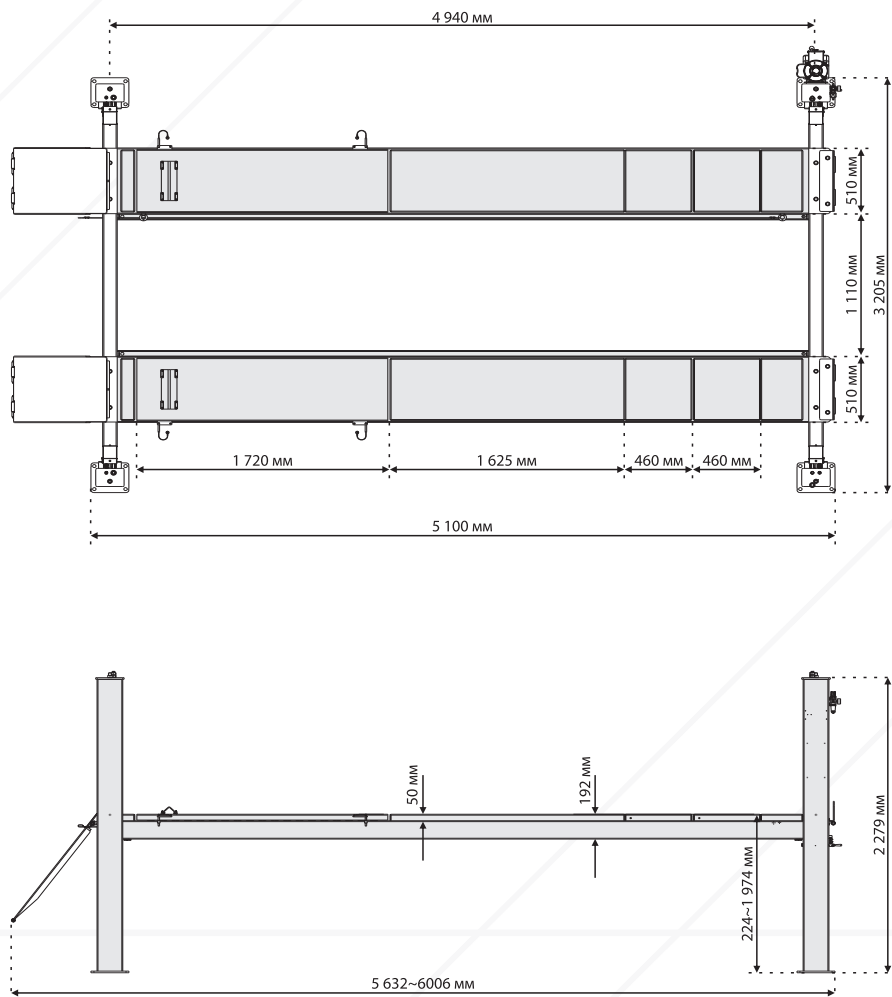
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Подходит для регулировки развал/схождения на 3D стенде
- Расстояние между колоннами 2 855 мм
- Оснащен сдвижными пластинами
- Пневмогидравлическая траверса грузоподъемностью 3,2 т
- Система автоматической блокировки кареток с помощью защелок с пневмо-механизмом
- Длина платформ 4 940 мм

Доступные цвета:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГА-5000/4



ПГА-6 500/4

 кг
 1730

 66
 сек

 kw
 2,2

 V~
 380

 т
 16,5

 1780
 мм



 2 года
 гарантия

Удлинённый электрогидравлический 4-х стоечный подъемник грузоподъемностью 6,5 т для обслуживания легкового и коммерческого транспорта. Оснащение подъемника дает возможность производить регулировку развал/схождения, ремонт тормозной и рулевой систем, и другие работы.



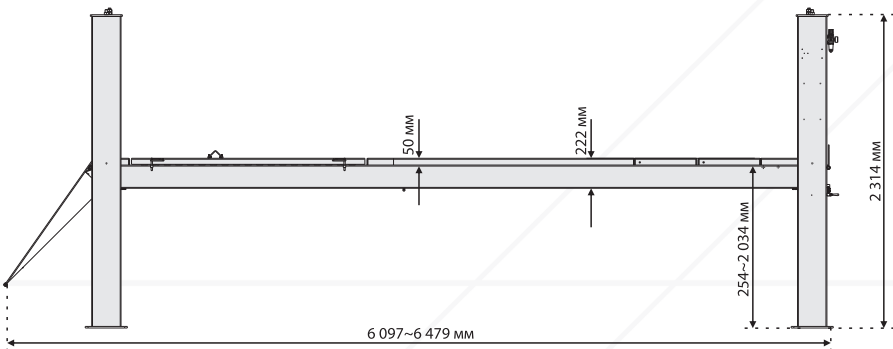
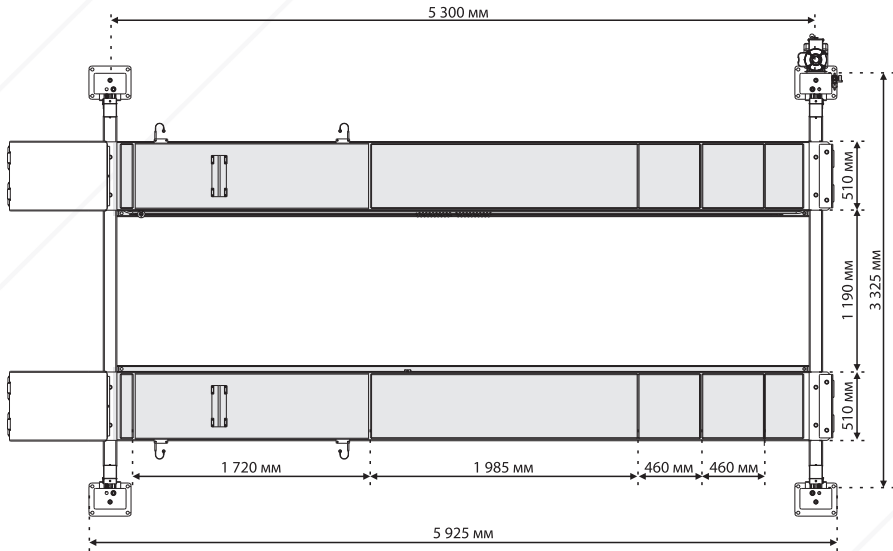
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Подходит для регулировки развал/схождения на 3D стенде
- Расстояние между колоннами 2 945 мм
- Оснащен сдвижными пластинами
- Пневмогидравлическая траверса грузоподъемностью 3,2 т
- Система автоматической блокировки кареток с помощью защелок с пневмо-механизмом
- Длина платформ 5 300 мм (с удлинителями 5 925 мм)

Доступные цвета:



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ ПГА-6500/4



КС-802

Установка для проточки тормозных дисков без снятия с автомобиля.

 кг
52

 V~
220

1 год
гарантия



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Простой в использовании и безопасный рабочий блок
- Возможность проточки тормозных дисков с переменными размерами
- Шкала с ценой деления 0,05 мм позволяет добиться высокой точности обработки
- Эффективные резцы
- Благодаря изменяемой высоте рабочей части для использования установки не нужен подъемник, достаточно подкатного домкрата

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Максимальная толщина тормозного диска 39 мм
- Шаг резца 0,05 мм
- Скорость вращения 100 об/мин
- Скорость движения лезвия 8,5 мм/мин
- Рабочая высота мин/макс 1000/1200 мм
- Максимальный диаметр дисков 380 мм

КС-902

Установка для проточки тормозных дисков.

Позволяет работать с тормозными дисками как со снятием, так и без.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Возможность проточки тормозных дисков со снятием и без
- Простой в использовании и безопасный рабочий блок
- Возможность проточки тормозных дисков с переменными размерами
- Шкала с ценой деления 0,05 мм позволяет добиться высокой точности обработки
- Эффективные резцы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Максимальная толщина тормозного диска 39 мм
- Шаг резца 0,05 мм
- Скорость вращения 100 об/мин
- Скорость движения лезвия 8,5 мм/мин
- Рабочая высота мин/макс 1000/1200 мм
- Максимальный диаметр дисков 380 мм

ВЕРСТАКИ СЛЕСАРНЫЕ

Предназначены для выполнения различных слесарных работ и для хранения инструмента, крепежа и прочих предметов. Жесткая сварная конструкция и металлическая столешница толщиной 3 мм обеспечивают высокую прочность и надежность.

ДВУХТУМБОВЫЕ

КС-006

 кг
 55



КС-008, КС-012

 кг
 76

КС-008

 кг
 62

КС-012



ВЕРСТАКИ СЛЕСАРНЫЕ

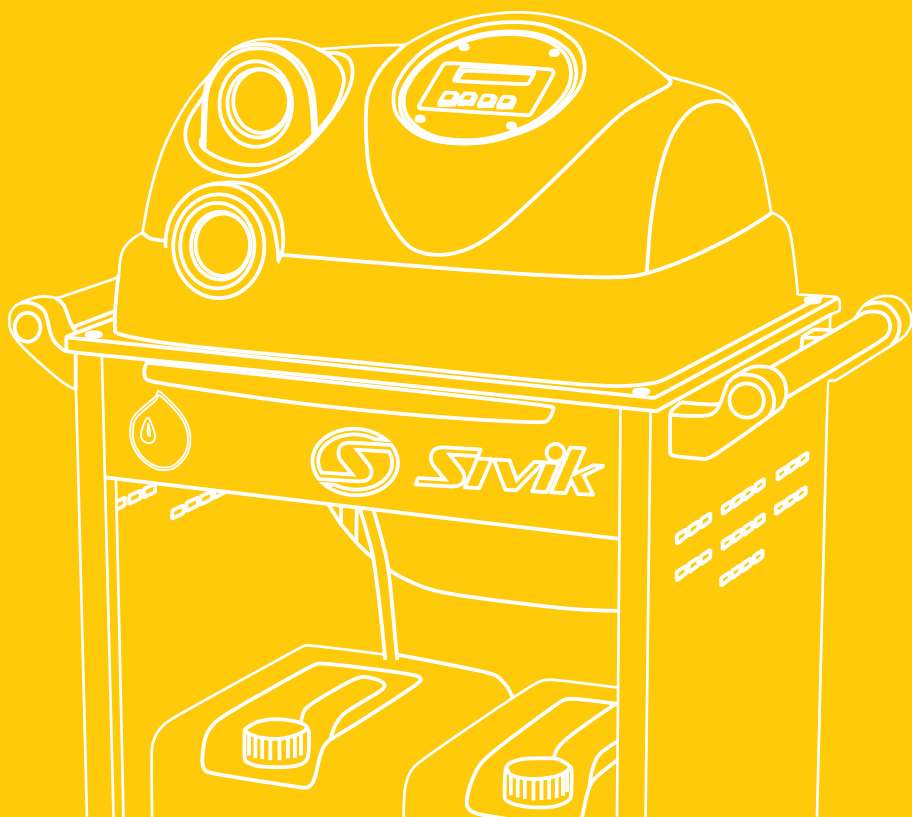
КС-014



ТРЕХТУМБОВЫЙ
КС-023



Оборудование линейки Express Service разработано с учетом реальных рынков. Установки позволяют не только заменить практически все технические жидкости обслуживаемого автомобиля, но и выполнить диагностику систем.




 кг
 42

ATF CHANGER

KC-119M



Установка KC-119M предназначена для быстрой и удобной полной замены трансмиссионной жидкости (ATF) в автоматических коробках передач. Является полностью автоматической, рассчитана на обслуживание большинства существующих марок автомобилей и обеспечивает полную замену ATF в автоматических коробках передач (AT/CVT).

 Bar
 5

 kw
 0,14

 V-
 12

 2 года
 гарантии


КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Расширенный комплект адаптеров
- Удобные специализированные ложементы для адаптеров



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Автоматическое определение направления потока ATF в системе охлаждения АКПП
- Высокоинформативные объемные индикаторы, с яркой подсветкой
- Уникальная автоматическая система синхронизации потоков обеспечивает минимальное перемешивание старой и новой ATF, повышая скорость и эффективность обслуживания автомобиля
- Автоматическая интеллектуальная система поддержания уровня ATF в АКПП (исключает осушение или перелив во время обслуживания)

- Высокоэффективная система фильтрации ATF (защищает гидросистему KC-119M от загрязнений)
- Оповещение о замене фильтра установки
- Адаптивная высокоточная система контроля давления в системе охлаждения АКПП
- Функция ручного ввода направления потока (для АКПП с нестабильной циркуляцией и при перебоях в питании)
- Забор ATF из любой внешней емкости, включая штатные канистры
- Автоматический переход в режим "КОЛЬЦО" (при аварийной ситуации или отсутствии ATF во внешней емкости)
- Точный контроль доливаемой и сливаемой жидкости (режим СЛИВ/ДОЛИВ)
- Специальный режим очистки установки при смене типа жидкости
- Индикация реального объема заменяемой жидкости в АКПП с точностью до 0,01 литра
- Нестираемый счетчик моторесурса и объема прокаченной через установку ATF
- Работа от аккумулятора обслуживаемого автомобиля

 Доступные цвета:
 

CARBON CLEANER

KC-120M

Установка KC-120M предназначена для полной очистки топливных систем автомобилей.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Очистка от смолистых и лаковых отложений в форсунках, топливной рейке, регуляторе давления, топливопроводах, жиклерах карбюраторов, а также очистка впускных клапанов двигателя
- Автоматический контроль времени промывки
- Очистка камер сгорания бензиновых двигателей
- Электронная система установки и поддержания давления в топливной системе в процессе очистки
- Измерение давления топливного насоса а/м
- Проверка обратного клапана топливного насоса автомобиля
- Проверка работоспособности и давления срабатывания клапана топливной рейки автомобиля
- Измерение напряжения аккумулятора и генератора автомобиля

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Расширенный комплект адаптеров



Дополнительный набор
пластиковых адаптеров (3 штуки)



- Надежные высокоресурсные химически стойкие насос и датчик давления
- Установка работает от аккумулятора обслуживаемого автомобиля, не требует дополнительных источников питания

Доступные цвета:



смотреть
видеообзор



ANTIFREEZE CHANGER

KC-121M


 кг
 36


Установка KC-121M предназначена для полной замены охлаждающей жидкости, очистки и диагностики системы охлаждения двигателей автомобилей. Установка рассчитана на обслуживание большинства существующих марок автомобилей и обеспечивает быструю и полную замену старой охлаждающей жидкости на новую.


 Bar
 3


 kw
 0,14


 V-
 12


 2 года
 гарантия


Доступные цвета:



смотреть
видеообзор



КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Комплект универсальных адаптеров



- Удаление воздуха из подсоединенных адаптеров
- Проверка системы охлаждения двигателя на герметичность
- Проверка работоспособности клапана избыточного давления на крышке радиатора или расширительного бачка
- Проверка работоспособности термостата
- Проверка реальной температуры жидкости в системе охлаждения двигателя
- Проверка напряжения аккумулятора и генератора автомобиля
- Контроль давления в системе охлаждения двигателя и автоматический его сброс в аварийной ситуации
- Автоматический переход в безопасный для обслуживаемого автомобиля режим "КОЛЬЦО" при возникновении любой аварийной ситуации, включая окончание жидкости во внешней емкости или аварийной разгерметизации
- Установка работает от аккумулятора обслуживаемого автомобиля, не требует дополнительных источников питания

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Полная высококачественная замена старой охлаждающей жидкости на новую, без риска образования воздушных пробок
- Дополнительный подогрев новой жидкости обеспечивает более высокую скорость замены
- Специальный режим автоматического запуска замены по открытию термостата
- Удаление жидкости из расширительного бачка и радиатора
- Заливка в систему охлаждения двигателя промывочной жидкости
- Забор новой жидкости из любой внешней емкости

BRAKE FLUID CHANGER

KC-122

Установка KC-122 предназначена для полной замены жидкости в любых тормозных системах автомобилей, в том числе оснащенных ABS.



КОМПЛЕКТНОСТЬ:

Комплект адаптеров



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Простая и быстрая подготовка к работе (жидкость заливается непосредственно в установку без дополнительных манипуляций)
- Система контроля уровня жидкости полностью исключает возможность завоздушивания тормозной системы обслуживаемого автомобиля
- Установка построена по принципу насоса, что позволяет производить долив и откачку жидкости
- Конструктивные особенности установки позволяют предотвратить попадание воздуха в тормозную систему автомобиля
- Вся процедура замены может быть выполнена одним автомехаником
- Если жидкость закончилась, установка предупреждает оператора специальным звуковым сигналом
- Полный цикл замены с учетом подключения установки занимает не более 15 минут
- Удобное отключение установки. Для сброса давления с бачка главного тормозного цилиндра автомобиля достаточно на несколько секунд нажать клавишу "Откачка"
- Установка работает от аккумулятора обслуживаемого автомобиля, не требует дополнительных источников питания

ФОРСАЖ SMART

Установка предназначена для высокоэффективной и быстрой промывки форсунок любых инжекторных двигателей.



ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Ультразвуковые колебания высокой интенсивности способствуют проникновению мощного раствора через выпускные сопла внутрь форсунок, а эффект кавитации многократно усиливает моющие свойства раствора
- Небольшой объем промывочной жидкости позволяет максимально использовать энергию ультразвука, а также экономно расходовать промывочную жидкость
- Установка снабжена таймером и подогревателем с регулируемым термостатом
- Установка содержит формирователь электрических импульсов для периодического открывания форсунок при промывке

ЗНАЧЕНИЕ ПИКТОГРАММ



масса изделия



нагрузка



рабочее давление в гидросистеме



давление в пневмосистеме



грузоподъемность



объем



время работы



высота подъема



точность



диаметр диска



минимальная высота подъема



для обслуживания грузовых и легковых а/м



ширина диска



размер монитора



для обслуживания легких грузовиков и легковых а/м



диаметр колеса



время работы для легковых а/м



для обслуживания грузовых а/м



масса колеса



время работы для грузовых а/м



для обслуживания легких грузовиков



ширина колеса



ход цилиндра



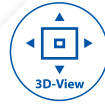
для обслуживания легковых а/м



напряжение в сети



усилие на штоке



3D-View



постоянное напряжение



мощность



HeightRange



гарантия

Балансировочное оборудование	Наименование	Вес упаковки, кг	Габаритные размеры, мм (длина x ширина x высота)
	Gelios СБМП-60/3D Plus (УЗ, ЭМВ)	200	1380x830x1360
	Gelios СБМП-60/3D Plus (УЗ)	200	1230x830x1360
	Gelios СБМП-60/3D Plus	200	1230x830x1360
	Galaxy Plus СБМП-60/3D Л	200	1230x820x1200
	Galaxy СБМП-60/3D	200	1230x820x1200
	Next СБМП-60/ХТ	200	1230x830x1360
	Alpha Luxe СБМП-40 Л	100	1000x640x1080
	Sputnik Luxe СБМК-60 Л	100	1000x640x1080
	Sputnik Standatd СБМК-60 Ст	100	1000x640x1080
	СТАРТ СБМК-60 Э	100	1000x640x1080
	Trucker СБМП-200 Л	350	1420x950x1290
	Trucker СБМП-200 Ст	350	1420x950x1280

Шинномонтажное оборудование	Наименование	Вес упаковки, кг	Габаритные размеры, мм (длина x ширина x высота)
	КС-404А Про	310	1160x960x1050
	КС-403А Про	315	1040x1250x1070
	КС-402А Про	250	750x960x970
	КС-304А Про	280	980x1140x960
	КС-302А Про	220	750x960x980
	КС-302А	220	750x960x970
	КС-301А	220	750x960x960
	ГШС-515А	670	1550x1400x800
	ГШС-515В	915	2100x1730x1000
	Titan ST/16	230	900x680x1120
	Titan ST/17	230	900x680x1120
	Titan Alu Компакт	220	430x980x1680
	КС-706	19	550x380x200
	КС-107	20	390x280x500
	Пост для накачивания грузовых колес КС-115	250	1600x800x1680
	AirD Pro-10	7	440x370x210
	Бортрасширитель для легковых авто	7	180x560x340
	КС-137	200	1450x770x1744

Автоподъемное оборудование	Наименование	Вес упаковки, кг	Габаритные размеры, мм (длина x ширина x высота)
	ПГП-24 000/30 000	+M x 3 1200 x 2 шт	2700x1130x1200 x 2 шт
	ПГП-36 000/45 000	+M x 6 1200 x 3 шт	2700x1130x1200 x 3 шт
	ПГА-5 000/4	+M x 1 1390	5240x520x810
	ПГА-6 500/4	+M x 1 1390	6200x750x750
			130 960x600x370
			24 350x350x150
	ПГА-3 500	+M x 1 665	3620x750x660
	ПГА-4 200	+M x 1 690	3620x750x660
	ПГА-4 200 К	+M x 1 658	3620x750x670
	ПГА-4 000-Э	543	2930x450x750
			24 820x310x260
	ПГА-5 000	+M x 1 870	3620x750x670
	ПГА-5000/1	+M x 1 890	3620x750x670
	ПГН-3 000/Н	166	1370x640x600
			872 3000x2100x200
	ПГН-3 000/Н-01	+M x 1 792	1610x610x350
			105 400x540x1120
76 1100x360x210			
ПГН-3 000/Н-01	+M x 1 792	1610x610x350	
		105 400x540x1120	
		76 1100x360x210	
ПГН-3 000/Н-02	+M x 1 712	1550x550x780	
		105 400x540x1120	
Спринтер-2 500	723	2300x1520x430	
Домкрат пневматический В-690	15	340x250x500	

+M x 1 - одна канистра масла, 15 кг
(430x240x290 мм)

Автосервисное	Наименование	Вес упаковки, кг	Габаритные размеры, мм (длина x ширина x высота)
	КС-802	23	520x260x240
		55	910x530x330
	КС-902	48	580x460x290
		84	910x530x330
	КС-506 (Зенит)	142	2900x340x660
		120	760x730x1220
		60	620x620x870
	КС-506-20 (Зенит)	143	2880x360x660
		88	1000x640x1100
61		620x620x900	

Express Service	Наименование	Вес упаковки, кг	Габаритные размеры, мм (длина x ширина x высота)
	ATF Changer КС-119М	55	610x500x1130
	Carbon Cleaner КС-120М	45	610x500x1130
	Antifreeze Changer КС-121М	45	610x500x1130
	Brake Fluid Changer КС-122	13	500x350x390
	Форсаж Smart	3	225x225x300

С 2012 года НПО «Компания СИВИК» начала разработку собственной линейки профессиональных шиноремонтных материалов.

Шиноремонтные материалы SIVIK - это качественная и оптимальная по своему составу линейка пластырей, латок, химии и расходных материалов для профессионалов шиноремонтных работ, а также тех, кто стремится к оказанию качественных услуг в этой сфере.

При создании линейки шиноремонтных материалов SIVIK использовался 25-летний опыт производства автосервисного оборудования с учетом потребностей клиентов, с жестким контролем качества на каждом этапе производства, от разработки до сервисной поддержки.

← **2012** →

год начала разработки шиноремонтных материалов

← **5** →

лет испытаний и исследовательских работ

← **2017** →

начало выпуска шиноремонтных материалов



На протяжении пяти лет велись испытания и исследовательские работы. Мы сумели достичь высокого качества продукции, соответствующего мировым стандартам и сложным условиям российских дорог и климата.



На сегодняшний день, в портфеле шиноремонтных и расходных материалов под брендом SIVIK производятся все виды пластырей для ремонта радиальных и диагональных шин, латки, грибки, жгуты, оптимальный набор химии, инструментов и аксессуаров.



НПО «Компания СИВИК» – это надежный производитель, заинтересованный в росте бизнеса своих партнеров. Своим клиентам мы предлагаем привлекательные условия работы, регулярные программы обучения, всестороннюю поддержку и гарантию качества.

ДИАГОНАЛЬНЫЕ ПЛАСТЫРИ

SIVIK

Пластыри SIVIK для диагональных шин изготовлены из особой смеси резины и нейлоновых волокон. Специальная конструкция слоев пластыря разработана для максимальной совместимости с диагональными шинами, благодаря чему шины сохраняют свои амортизирующие свойства, а также остаются прочными и гибкими в месте ремонта.



Предназначены для ремонта проколов и порезов с помощью “холодной” или “горячей” вулканизации.

Обеспечивают качественный ремонт профиля протектора, плечевых зон и боковых порезов всех диагональных шин легкового, грузового, пассажирского транспорта и шин сельскохозяйственной техники.

Покрываются термостойкой защитной пленкой, которую можно использовать при вулканизации сырой резины.

Важно!

Все пластыри должны устанавливаться на повреждения только изнутри покрышки. Для заполнения повреждений снаружи используется резина для вулканизации.



СЕРИЯ СВР

Артикул	Слойность	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
CNP1 (СВР-0)	1	50*50	20
CNP2 (СВР-1)	1	65*65	20
СВР3	2	100*100	10
СВР4	4	140*140	10
СВР5	4	175*175	10



СЕРИЯ CSP

Артикул	Слойность	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
CSP4	4	150*150	10
CSP5	4	190*190	10



СЕРИЯ СТР

Артикул	Слойность	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
СТР1	4	240*240	5
СТР2	4	300*300	5
СТР3	4	390*390	5
СТР4	6	240*240	5
СТР5	6	300*300	5
СТР6	6	390*390	5
СТР7	6	480*480	5



ДИАГОНАЛЬНЫЕ ПЛАСТЫРИ

SIVIK

▶ **СЕРИЯ OTRBU**

Артикул	Слойность	Размер мм	Количество в упаковке, шт
OTR BU 0	4	220*220	5
OTR BU 1	4	260*260	5
OTR BU 2	4	305*305	5
OTR BU 3	6	365*365	3
OTR BU 4	6	460*460	2
OTR BU 5	8	485*485	2
OTR BU 6	8	550*550	2
OTR BU 7	10	585*585	2
OTR BU 8	10	620*620	2








ДИАГОНАЛЬНЫЕ ПЛАСТЫРИ

ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ




ДЛЯ РЕМОНТА ДИАГОНАЛЬНЫХ ШИН

Приведенные размеры повреждений служат ориентиром для ремонта и не должны быть превышены. Перед началом ремонта всегда проверяйте шину на ремонтпригодность. Пользователям таблиц следует учитывать особенности дорожных и климатических условий той местности, где эксплуатировалась шина.

ЛЕГКОВЫЕ И ГРУЗОВЫЕ



 PR мм	3	6	10	13	20	25	40	50	65	75	100	115	125
 4	СВР 0	СВР 0	СВР 1	СВР 2	СВР 3	СВР 3	СВР 4	СВР 5					
6-8	СВР 0	СВР 1	СВР 2	СВР 3	СВР 3	СВР 4	СВР 4	СВР 5					
 10-12	СВР 0	СВР 1	СВР 2	СВР 3	СВР 4	СВР 4	СВР 5	СВР 6	СВР 6	СВР 7	СВР 8		
 14-16	СВР 0	СВР 1	СВР 3	СВР 4	СВР 4	СВР 5	СВР 6	СВР 6	СВР 7	СВР 7	СВР 8	СВР 9	СВР 10
18-20	СВР 0	СВР 1	СВР 4	СВР 4	СВР 5	СВР 6	СВР 6	СВР 7	СВР 8	СВР 8	СВР 9	СВР 10	СВР 10
 20-22	СВР 0	СВР 1	СВР 4	СВР 5	СВР 6	СВР 7	СВР 8	СВР 8	СВР 9	СВР 9	СВР 9	СВР 10	

НЕСКВОЗНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ДО 50%

 PR мм	3	10	13	25	50	75	100	125
 6-12	СВР 0	СВР 1	СВР 2	СВР 3	СВР 4	СВР 6	СВР 7	СВР 8
14-18	СВР 0	СВР 1	СВР 2	СВР 4	СВР 5	СВР 6	СВР 7	СВР 8
 20-22	СВР 0	СВР 2	СВР 3	СВР 5	СВР 6	СВР 7	СВР 8	СВР 9

А-В неремонтируемая зона	
7.00 - 8.75	75 мм
9.00 - 14.00	100 мм
16.00 - 18.00	125 мм
21.00 - 27.00	150 мм

ТРАКТОРА И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА

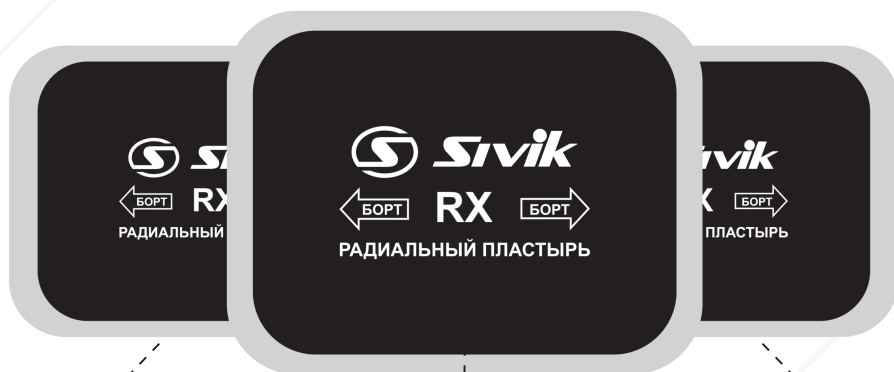
 PR мм	50	75	100	125	150	175
 4-6	СВР 5	СТР 1	СТР 1	СТР 2	СТР 2	СТР 3
8-12	СТР 4	СТР 4	СТР 4	СТР 5	СТР 5	СТР 6
14-16	СТР 4	СТР 5	СТР 5	СТР 6	СТР 6	СТР 7

А-В неремонтируемая зона	
14.9 - 20.8	100 мм
23.1 и более	125 мм

РАДИАЛЬНЫЕ КОРДОВЫЕ ПЛАСТЫРИ

SIVIK

Радиальные кордовые пластыри SIVIK применяются для ремонта шин с повреждением корда. Пластыри производятся из особой резиновой смеси, которая обеспечивает их высокую надежность. Они достаточно длинные и в то же время эластичные, что исключает увеличение жесткости боковой стенки во время ремонта.
























Предназначены для ремонта проколов и порезов с помощью "холодной" или "горячей" вулканизации.

Обеспечивают качественный ремонт протектора, плечевой зоны и боковых стенок.

Подходят для ремонта радиальных шин легкового, пассажирского транспорта и сельскохозяйственной техники, а также шин дорожной техники.

Важно! Все пластыри должны устанавливаться на повреждения только изнутри покрышки. Для заполнения повреждений снаружи рекомендуется использовать резину для вулканизации.







СЕРИЯ RX

	Артикул	Слойность	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
	RX-10	1	85*65	20
	RX-12	1	120*75	10
	RX-14	1	150*80	10
	RX-15	1	90*75	20
	RX-18	2	110*75	10
	RX-19	2	120*105	10
	RX-20	2	145*90	10
	RX-22	2	180*80	10
	RX-23	2	185*110	10
	RX-231	2	155*110	10
	RX-24	2	220*80	10
	RX-25	3	145*115	10
	RX-251	2	145*115	10
	RX-252	2	165*125	10
	RX-26	3	250*90	10
	RX-28	3	330*90	10
	RX-33	3	125*100	10
	RX-37	4	180*130	10
	RX-40	3	220*120	10
	RX-42	4	260*130	10
	RX-44	4	340*130	10

РАДИАЛЬНЫЕ КОРДОВЫЕ ПЛАСТЫРИ

SIVIK

▶ СЕРИЯ RX

	Артикул	Слойность	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
	RX-45	4	230*180	10
	RX-46	4	440*180	10
	RX-50	5	580*180	5
	RX-52	5	580*250	5
	RX-55	5	330*260	10
	RX-56	7	720*270	5
	RX-65	6	420*330	5
	RX-80	2	200*150	10
	RX-82	3	240*185	10
	RX-84	3	290*215	10
	RX-86	2	340*250	10
	RX-88	2	450*280	10
	RX-90	2	550*310	10



ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ

ДЛЯ РЕМОНТА РАДИАЛЬНЫХ ШИН

ЛЕГКОВОЙ, КОММЕРЧЕСКИЙ ИЛИ ЛЕГКИЙ ГРУЗОВОЙ ТРАНСПОРТ

Приведенные размеры повреждений служат ориентиром для ремонта и не должны быть превышены. Перед началом ремонта всегда проверяйте шину на ремонтпригодность. Пользователям таблиц следует учитывать особенности дорожных и климатических условий той местности, где эксплуатировалась шина.

ЛЕГКОВОЙ ТРАНСПОРТ

	БОК, ММ		БЕГОВАЯ	АРТИКУЛ РАДИАЛЬНЫХ ПЛАСТЫРЕЙ	
	A	R			
				РАЗМЕР ШИНЫ	РАЗМЕР ШИНЫ
	6	13	6	RX-10	RX-10
	6	40	6	RX-12	RX-12
	6	50	6	RX-14	RX-14
	10	10	10	RX-10	RX-10
	10	40	10	RX-12	RX-12
	10	50	10	RX-14	RX-14
	15	15	15	RX-15	RX-15
	15	20	15	RX-18	RX-18
	13	40	13	RX-12	RX-12
	13	50	13	RX-14	RX-14
	20	40	20	RX-12	RX-14
	20	50	20	RX-14	RX-14
	25	40	25	RX-14	RX-14
	25	50	25	RX-14	RX-22
	10	60	—	—	RX-22
	30	70	—	—	RX-23
	40	50	15	—	RX-231
	45	40	20	—	RX-251
	55	55	25	—	RX-252

СООТВЕТВИЕ РАДИАЛЬНЫХ КОРДОВЫХ ПЛАСТЫРЕЙ ТИПАМ ТРАНСПОРТА

АРТИКУЛ	СЛОЙНОСТЬ	РАЗМЕР, ММ		
RX-10	1	85*65	×	—
RX-12	1	120*75	×	×
RX-14	1	150*80	×	—
RX-15	1	90*75	×	×
RX-18	2	110*75	×	×
RX-19	2	120*105	—	×
RX-20	2	145*90	—	×
RX-22	2	180*80	×	×
RX-23	2	185*110	×	×
RX-231	2	155*110	×	×
RX-24	2	220*80	—	×
RX-251	2	145*115	×	×
RX-252	2	165*125	×	×
RX-26	3	250*90	—	×
RX-33	3	125*100	—	×
RX-40	3	220*120	—	×



КОММЕРЧЕСКИЙ ТРАНСПОРТ
ИЛИ ЛЕГКИЙ ГРУЗОВОЙ ТРАНСПОРТ

	БОК, мм		БЕГОВАЯ	АРТИКУЛ РАДИАЛЬНЫХ ПЛАСТЫРЕЙ 6.00-7.50 7R-8.5R РАЗМЕР ШИНЫ 215/-235/-
	A	R		
	10	10	6	RX-12
	1 трос	40	—	RX-20
	1 трос	75	—	RX-22
	—	—	12	RX-15
	2 трос	20	—	RX-20
	2 трос	65	—	RX-22
	10	20	12	RX-18
	10	40	—	RX-20
	10	60	—	RX-22
	10	80	—	RX-26
	10	70	—	RX-24
	13	65	—	RX-23
	15	20	15	RX-19
	20	50	20	RX-23
	20	35	16	RX-231
	25	20	16	RX-251
	40	20	18	RX-252
	—	—	25	RX-33
	25	50	25	RX-40

ОБОЗНАЧЕНИЯ

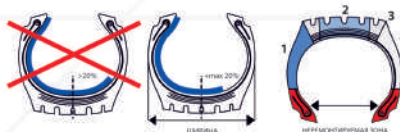
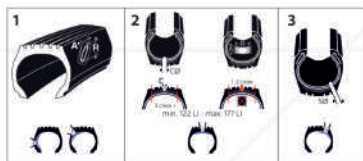
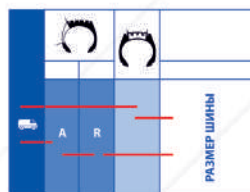
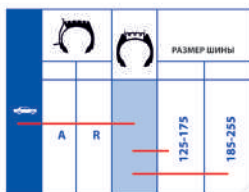
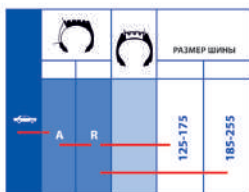
A - ширина повреждения

R - длина повреждения

∅ - диаметр повреждения плечевой зоны

∅ - диаметр повреждения беговой зоны

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ
ПОВРЕЖДЕНИЯ РАДИАЛЬНЫХ ШИН













ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ

ДЛЯ РЕМОНТА РАДИАЛЬНЫХ ШИН









Приведенные размеры повреждений служат ориентиром для ремонта и не должны быть превышены. Перед началом ремонта всегда проверяйте шину на ремонтпригодность. Пользователям таблиц следует учитывать особенности дорожных и климатических условий той местности, где эксплуатировалась шина.

ГРУЗОВОЙ ТРАНСПОРТ

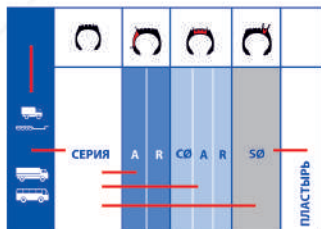
ПЛАСТЫРЬ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КОРДОМ

	СЕРИИ					БОК, мм		БЕГОВАЯ			ПЛЕЧО	ПЛАСТЫРЬ
												
	100-90	85-80	75-70	65-60	55-45	A	R	СØ	A	R	СØ	
 min - 122 LI	6.00-7.50	7R - 8.5R 205/- 235/	205/- 235/	245/- 265/-	—	10	20	12	12	12	—	18
						15	20	15	15	15	—	19
						10	15	15	15	20	8	20
						15	60	15	15	25	10	22
						20	35	—	—	—	—	—
						20	50	20	20	20	13	23
						25	30	—	—	—	—	—
						4	80	—	—	—	—	24
						80	60	—	—	—	—	—
						10	80	25	26	40	15	40
						25	60	—	—	—	—	—
						—	—	12	12	15	—	15
						6	10	12	12	20	8	20
4	80	—	—	—	—	24						
8	60	—	—	—	—	—						
4	120	—	—	—	—	26						
8	60	—	—	—	—	—						
10	80	20	20	40	15	40						
20	60	—	—	—	—	—						
10	110	30	30	50	20	42						
25	80	—	—	—	—	—						
20	135	40	40	70	25	44						
40	80	—	—	—	—	—						
—	—	10	10	12	—	15						
—	—	20	20	35	—	25						
—	—	40	40	60	—	37						
—	—	40	40	60	—	45						
6	6	12	12	20	8	20						
4	120	—	—	—	—	26						
12	60	—	—	—	—	—						
4	140	—	—	—	—	28						
8	80	—	—	—	—	—						
10	60	20	20	30	10	40						
15	35	—	—	—	—	—						
10	100	25	25	50	20	42						
25	80	—	—	—	—	—						
20	130	40	40	70	25	44						
40	80	—	—	—	—	—						
—	—	10	10	12	—	15						
—	—	20	20	25	—	25						
—	—	40	40	60	—	37						
—	—	40	40	60	—	45						
—	—	10	10	15	—	20						
4	120	—	—	—	—	26						
12	60	—	—	—	—	—						
4	140	—	—	—	—	28						
8	80	—	—	—	—	—						
12	30	15	15	25	10	40						
10	100	20	20	30	20	42						
20	60	—	—	—	—	—						
20	130	30	30	50	25	44						
30	60	—	—	—	—	—						
30	140	40	40	70	30	46						
45	100	—	—	—	—	—						
—	—	15	15	25	—	25						
—	—	35	35	50	—	37						

СООТВЕТСТВИЕ РАДИАЛЬНЫХ КОРДОВЫХ ПЛАСТЫРЕЙ ТИПАМ ГРУЗОВОГО ТРАНСПОРТА

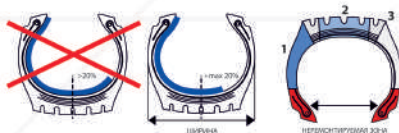
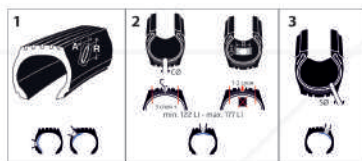
Артикул	Слойность	Размер, мм								
RX-15	1	90*75	x	x	x	x	x	x		
RX-18	2	110*75	x	x						
RX-19	2	120*105	x	x						
RX-20	2	145*90	x	x	x	x	x	x	x	x
RX-22	2	180*80	x	x						
RX-23	2	185*110	x	x						
RX-24	2	220*80	x	x	x	x				
RX-25	3	145*115			x	x	x	x	x	x
RX-26	3	250*90			x	x	x	x	x	x
RX-28	3	330*90					x	x	x	x
RX-37	4	180*130			x	x	x	x	x	x
RX-40	3	220*120	x	x	x	x	x	x	x	x
RX-42	4	260*130			x	x	x	x	x	x
RX-44	4	340*130			x	x	x	x	x	x
RX-45	4	230*180			x	x	x	x		
RX-46	4	440*180							x	x

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ РАДИАЛЬНЫХ ШИН









ОБОЗНАЧЕНИЯ







- A** - ширина повреждения **SØ** - диаметр повреждения плечевой зоны
R - длина повреждения **CØ** - диаметр повреждения беговой зоны



ТРАКТОРА




ПЛАСТЫРЬ С ТЕКСТИЛЬНЫМ КОРДОМ

	СЕРИИ					БОК, мм		БЕГОВАЯ			ПЛЕЧО	ПЛАСТЫРЬ				
						A	R	СØ	A	R	СØ					
	100-90	85-80	75-70	65-60	55-45											
 Vmax 50 км/ч	8.3 - 12.4 180/ - 270/	275/ - 320/	200/ - 360/	320/ - 340/	—	—	—	12	12	12	—	15				
						20	20	320	20	30	10	20				
						50	70	40	40	60	25	80				
						70	50	60	60	75	45	82				
						60	100	75	75	90	55	84				
	320/ - 340/ 12-15	335/ - 420/	375/ - 520/	420/ - 540/	—	—	—	10	10	10	—	15				
						15	25	15	15	15	10	20				
						40	60	30	30	50	20	80				
						60	40	60	60	70	40	82				
						60	100	80	80	100	50	84				
						85	70	100	100	140	75	86				
						75	125	125	125	150	80	88				
						100	200	140	160	10	20	10	10	10	10	20
						125	110	25	25	40	10	80				
						160	200	40	100	40	40	60	30	82		
20.8 - 30.5	460/ -	11/ - 13/ 275/ - 375/	325/ - 385/	700/ - 1050/	60	125	70	70	90	40	84					
					85	75	85	85	120	60	86					
					85	120	85	85	175	70	88					
					120x80	80	100	100	125	125	150	—	90			
					90	180	125	125	125	125	250					

	СЕРИИ					БОК, мм		БЕГОВАЯ			ПЛЕЧО	ПЛАСТЫРЬ		
						A	R	СØ	A	R	СØ			
	100-90	85-80	75-70	65-60	55-45									
 Vmax 40 км/ч	5.00 - 7.00	—	150/ - 200/	—	—	—	—	6	6	6	—	15		
						10	10	10	10	10	6	20		
						10	50	10	10	20	6	22		
						15	30	3	3	3	—	15		
						8	10	10	10	10	6	20		
	7.50 - 10.00	—	225/ - 315/	250/ - 355/	—	8	30	10	10	15	6	22		
						18	70	18	18	30	10	40		
						15	50	18	70	25	25	35	12	42
						18	70	25	25	35	12	42		
						25	50							

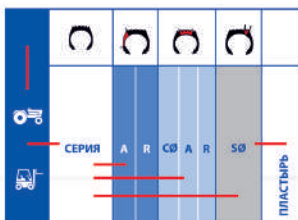
Приведенные размеры повреждений служат ориентиром для ремонта и не должны быть превышены. Перед началом ремонта всегда проверяйте шину на ремонтпригодность. Пользователям таблиц следует учитывать особенности дорожных и климатических условий той местности, где эксплуатировалась шина.

СООТВЕТСТВИЕ РАДИАЛЬНЫХ КОРДОВЫХ ПЛАСТЫРЕЙ ТИПАМ ТРАКТОРНОЙ ТЕХНИКИ

Артикул	Слойность	Размер мм			
RX-15	1	90*75	x	x	
RX-20	2	145*90	x	x	
RX-22	2	180*80		x	
RX-40	3	220*120		x	
RX-42	4	260*130		x	
RX-44	4	340*130			x
RX-45	4	230*180			x
RX-46	4	440*180			x
RX-50	5	580*180			x
RX-52	5	580*250			x
RX-55	5	330*260			x
RX-56	7	720*270			x
RX-60	7	860*270			x
RX-62	7	1030*325			x
RX-65	6	420*330			x
RX-68	7	760*350			x
RX-75	8	530*450			x
RX-80	2	200*150	x		
RX-82	3	240*185	x		
RX-84	3	290*215	x		
RX-85	2	730*530			
RX-86	2	340*250	x		
RX-88	2	450*280	x		
RX-90	2	550*310	x		

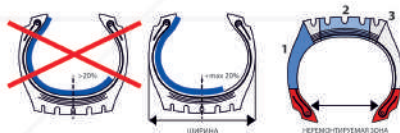
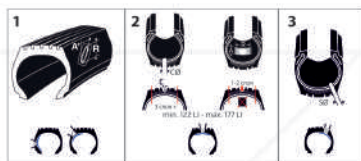


СХЕМАТИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ РАДИАЛЬНЫХ ШИН



ОБОЗНАЧЕНИЯ

- A - ширина повреждения
- R - длина повреждения
- SØ - диаметр повреждения плечевой зоны
- СØ - диаметр повреждения беговой зоны



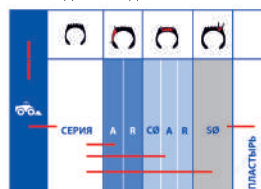
ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ

ДЛЯ РЕМОНТА РАДИАЛЬНЫХ ШИН

ПЛАСТЫРЬ С ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИМ И АРАМИДНЫМ КОРДОМ

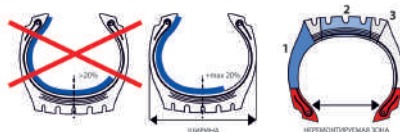
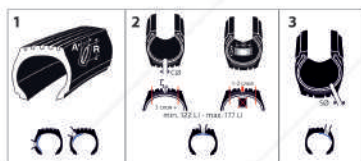
	СЕРИИ		БОК, мм		БЕГОВАЯ		ПЛЕЧО	ПЛАСТЫРЬ	
100	75-80	65	A	R	СØ	A	R	SØ	
14.00 - 30.00	15.5 - 33.5	20/ - 50/	20	70	20	20	40	15	44
			25	150	40	40	60	20	46
			50	100					
16.00 - 40.00	17.5 - 50.5	25/ - 65/	25	25	50	50	80	35	50
			50	150					
			50	250	90	90	120	55	52
			100	150					
18.00 - 40.00	20.5 - 50.5	35/ - 65/	50	300	90	90	140	60	56
			100	200					
			130	180	100	100	150	70	68
			170	140					
27.00 - 40.00	29.5 - 50.5	45/ - 65/	60	400	90	90	180	65	60
			120	250					
33.00 - 40.00	37.25 - 50.5	55/ - 65/	60	480	100	100	220	70	62
			120	250					
14.00 - 18.00	15.5 - 20.5	20/ - 35/	—	—	40	40	70	—	45
21.00 - 30.00	23.5 - 33.5	40/ - 50/	—	—	25	25	50	—	
16.00 - 21.00	17.5 - 23.5	25/ - 35/	—	—	60	60	90	—	
24.00 - 30.00	26.5 - 33.5	40/ - 50/	—	—	40	40	70	—	55
33.00 - 40.00	37.25 - 50.5	55/ - 65/	—	—	25	25	50	—	
21.00 - 30.00	23.5 - 33.5	40/ - 50/	—	—	80	80	110	—	65
33.00 - 40.00	37.25 - 50.5	55/ - 65/	—	—	60	60	90	—	
27.00 - 40.00	29.5 - 50.5	45/ - 65/	—	—	100	100	140	—	75
24.00 -	26.5 -	40/ -	—	—	150	150	220	—	85

СХЕМАТИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ РАДИАЛЬНЫХ ШИН



ОБОЗНАЧЕНИЯ

- A** - ширина повреждения
- R** - длина повреждения
- SØ** - диаметр повреждения плечевой зоны
- СØ** - диаметр повреждения беговой зоны



ПЛАСТЫРИ С ЦЕЛЬНОМЕТАЛЛИЧЕСКИМ И АРАМИДНЫМ КОРДОМ

PREMIUM

Пластыри с цельнометаллическим кордом SIVIK серии Premium RXS предназначены для профессионального ремонта грузовых шин.

- Их особая форма обеспечивает легкость установки и высокую эластичность при работе колеса.
- Прочность усиленного металлокорда позволяет значительно уменьшить вздутие на месте ремонта.
- Пластыри с арамидным кордом SIVIK серии RXA максимально точно повторяют контур шины и минимизируют вздутие. Данная линейка пластырей обеспечивает более легкую и удобную установку при ремонте боковых повреждений, и рассчитана на долгий срок службы.

СЕРИЯ RXS

Артикул	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
RXS-335	250*110	20
RXS-337	290*110	20
RXS-339	330*130	10
RXS-341	370*130	10
RXS-343	450*140	10



СЕРИЯ RXA

Артикул	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
RXA-535	250*110	10
RXA-537	290*110	10
RXA-539	330*130	5
RXA-541	370*130	5
RXA-543	450*140	5

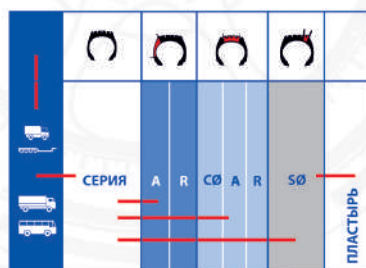


ТАБЛИЦЫ ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ

ДЛЯ РЕМОНТА РАДИАЛЬНЫХ ШИН

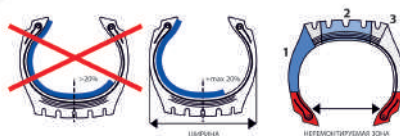
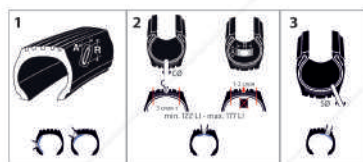
Артикул	Размер, мм								
RXS-335	250*110	×	×	×	×	×	×	×	×
RXS-337	290*110			×	×	×	×	×	×
RXS-339	330*130					×	×	×	×
RXS-341	370*130							×	×
RXS-343	450*140							×	×
RXA-535	250*110	×	×	×	×	×	×	×	×
RXA-537	290*110			×	×	×	×	×	×
RXA-539	330*130					×	×	×	×
RXA-541	370*130							×	×
RXA-543	450*140							×	×



















СХЕМАТИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РАЗМЕРОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ РАДИАЛЬНЫХ ШИН



ОБОЗНАЧЕНИЯ

- A** - ширина повреждения
- R** - длина повреждения
- SØ** - диаметр повреждения плечевой зоны
- CØ** - диаметр повреждения беговой зоны









	СЕРИИ					БОК, мм		БЕГОВАЯ			ПЛЕЧО	ПЛАСТЫРЬ												
																								
	100-90	85-80	75-70	65-60	55-45	A	R	СØ	A	R	СØ													
  min - 122 LI	6.00-7.50	7R - 8.5R 205/- 235/	205/- 235/	245/- 265/-	—	20	90	25	25	40	15	335												
						30	60																	
						20	90																	
						30	60																	
 	8.25-10.00 255/- 245/	9R - 10R 245/- 265/	245/- 265/	275/- 315/	—	20	90	30	30	50	20	335												
						25	80																	
						20	90																	
						25	80																	
						 	11.00- 13.00 12.5R - 14.75R	11R - 13R 12/- 14/ 14.75/ 275/ - 385/	11/- 13/ 275/- 375/	325/- 385/	355/- 385/	10	140	35	35	70	25	337						
												25	120											
												35	80											
												10	140											
  max - 177 LI	14.00- 16.00 375/- 445/	15R - 24R 15.5/- 395/ - 475/	445/- 605/	395/- 525/	425/- 495/							25	120	35	35	70	25	537						
												35	80											
												15	130											
												35	70											
																		15	150	40	40	80	25	339
																		30	100					
																		40	85					
																		15	150					
																		30	100	40	40	80	25	539
																		40	85					
																		15	150					
																		30	100					
																		10	90	20	20	30	15	335
																		20	60					
																		10	90					
																		20	60					
																		12	110	25	25	40	20	337
																		25	70					
																		12	110					
																		25	70					
																		10	160	30	30	50	25	339
																		15	120					
																		30	80					
																		10	160					
																		15	120	30	30	50	25	539
																		30	80					
																		10	160					
																		15	120					
																		20	130	40	40	60	25	341
																		40	80					
																		20	130					
																		40	80					
																		20	130	40	40	60	25	541
																		40	80					
																		15	170					
																		45	100					
																		15	170	40	40	70	30	343
																		45	100					

ЛАТКИ ДЛЯ РЕМОНТА КАМЕР





SIVIK

Камерные латки SIVIK предназначены для ремонта камер от велосипеда до “Кировца”. Круглые и овальные латки предназначены для ремонта проколов и порезов на любых камерах и обеспечивают качественное соединение и 100%-ную вулканизацию. При накачивании камеры после ремонта, благодаря особенной конструкции латки, происходит равномерное растяжение поверхности в месте ремонта. Универсальные латки изготавливаются из более толстой резины и предназначены для ремонта небольших проколов на всех типах шин. Также могут использоваться для ремонта камер.

▶ ЛАТКИ КАМЕРНЫЕ КРУГЛЫЕ КАТЕГОРИЯ PREMIUM

	Артикул	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
	R	28	100
	R1	38	50
	R2	48	40
	R3	58	32
	R4	75	30
	R5	95	20

▶ ЛАТКИ КАМЕРНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

	Артикул	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
	UR0	40	100
	UR1	53	30
	UR2	80	30
	UR3	60*60	30
	UR4	75*75	30
	UR5	45*45	100

▶ ЛАТКИ КАМЕРНЫЕ
ОВАЛЬНЫЕ

	Артикул	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
	Mini Oval	40*30	50
	Small Oval	65*40	30
	Medium Oval	100*50	20
	Large Oval	150*70	10
	Giant Oval	160*90	10



ГРИБКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

SIVIK

Универсальные грибки SIVIK применяются для быстрого ремонта небольших повреждений шин в области протектора, в плечевой зоне и на боковой поверхности радиальных и диагональных шин. Использование грибков является более технологичным и надежным способом ремонта, чем установка жгута или универсальной латки.

Ножка грибка плотно заполняет канал повреждения, тем самым, защищая каркас шины от попадания влаги.

▶ ГРИБОК ШИНОРЕМОНТНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 6w

Размер: 6 мм, стальная ножка
Количество в упаковке: 10 шт

▶ ГРИБОК ШИНОРЕМОНТНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ 9w

Размер: 9 мм, стальная ножка
Количество в упаковке: 10 шт



Ремонтные жгуты SIVIK применяются для экспресс-ремонта радиальных и диагональных бескамерных шин без снятия колеса, что уменьшает трудозатраты и обеспечивает надежную герметизацию поврежденного участка.

Резиновые жгуты обладают уникальным свойством заполнять микротрещины в месте небольших повреждений и проколов.

▶ ЖГУТЫ РЫЖИЕ

Размер: L=200 мм, d = 6 мм
Количество в упаковке: 30 шт



▶ ЖГУТ РЕЗИНОВЫЙ

Размер: L=200 мм
Количество в упаковке: 30 шт



СЫРАЯ РЕЗИНА

SIVIK



Смесь сырой резины SIVIK предназначена для заполнения каналов поврежденных в любом месте шины методом "горячей" вулканизации.



Обладает отличными вулканизационными свойствами и текучестью.



Минимальная температура вулканизации 100° С, максимальная температура подогрева 80° С.



Резина имеет хорошее сцепление с шиной, устойчива к большим динамическим нагрузкам.



ШНУРОВАЯ

Размеры: 8 мм
Масса: 6 кг

Шнур для экструдера.
Применяется при ремонте шин с повреждениями большого размера.



РУЛОННАЯ

Размеры: 3 x 150 мм
Масса: 2,5 кг

Рулонная сырая резина.
Применяется для заполнения каналов повреждений в любом месте шины.



ХИМИЯ

SIVIK



GA-1000

GA-250



CS-1000

CS-250

▶ КЛЕЙ АКТИВАТОР

▶ ТЕРМОКЛЕЙ

Артикул	Наименование	Объем, мл	Описание
GA-250	Клей активатор	250	Предназначен для ремонта шин методом холодной и горячей вулканизации.
GA-1000	Клей активатор	1000	

Артикул	Наименование	Объем, мл	Описание
CS-250	Термоклей с кистью	250	Применяется для ремонта шин и камер методом горячей вулканизации.
CS-1000	Термоклей	1000	

▶ ГЕРМЕТИК БОРТОВ

Артикул	Наименование	Объем, мл	Описание
BS-1000	Герметик бортов шин	1000	Предназначен для устранения утечек воздуха между колесным диском и бортом шины. Надежно герметизирует повреждения бортов глубиной до 3 мм при многослойном нанесении. При демонтаже легко отделяется от диска.



BS-1000



CG-650

BC-650

Артикул	Наименование	Объем, мл	Описание
BC-650	Очиститель резины буферный (спрей)	650	Предназначен для размягчения резины, а также для удаления загрязнений с поверхности шины или камеры. Может использоваться для очистки (обработки) поверхности обода диска в местах установки самоклеящихся балансировочных грузиков.
CG-650	Смазка высокотемпературная медная (спрей)	650	Универсальная высокотемпературная медная смазка, применяется для обработки резьбовых соединений, штифтов, фланцев, эксплуатируемых в экстремальных условиях высокой температуры, агрессивной среды и повышенной влажности.

Артикул	Наименование	Объем, кг	Описание
MP5	Гель-концентрат шиномонтажный	5	Применяется при проведении шиномонтажных работ для быстрого, удобного и безопасного монтажа и демонтажа шин. Препятствует появлению коррозии и возникновению мелких утечек воздуха между бортом бескамерной шины и краиной диска.
MG-3000	Паста монтажная	3	Предназначена для облегчения монтажа/демонтажа любых автомобильных шин. Снижает вероятность повреждения борта шины при монтаже. Устраняет небольшие утечки воздуха между диском и бортом бескамерной шины.
MG-5000	Паста монтажная	5	



MG-5000

MG-3000

ВЕНТИЛИ

SIVIK

Вентили используются для ремонта камер легковой, грузовой, сельхоз и другой техники. Высококачественная резиновая подложка обеспечивает максимальную эластичность и прекрасно удерживает воздух внутри камеры.



TR13R



TR15R



TR29

▶ **ВЕНТИЛИ РЕМОНТНЫЕ
ДЛЯ КАМЕР**

Артикул	Наименование	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
TR13R	Вентиль	62	40
TR15R	Вентиль легковой	62	25
TR29	Вентиль	53	50



TR75A



TR78A



TR218A

▶ **ВЕНТИЛИ РЕМОНТНЫЕ
ДЛЯ КАМЕР**

Артикул	Наименование	Размер, мм	Количество в упаковке, шт
TR75A	Вентиль	90	10
TR78A	Вентиль грузовой (изгиб 90°)	90	10
TR218A	Вентиль тракторный	100	10

SIVIK предлагает широкий ряд вентиля для легковых и грузовых автомобилей, спецтехники. Вентили имеют надежную воздухонепроницаемую конструкцию и изготовлены из материалов высочайшего качества. Удлинители вентиля SIVIK имеют отличную износостойкость, герметичность и обеспечивают свободный доступ к покрышкам.

▶ ВЕНТИЛИ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ КОЛЕС

Предназначены для стальных и легкосплавных дисков легковых автомобилей.

Артикул	Наименование	Размер
TR414K	Вентиль резиновый для бескамерных колес	d=11.3 мм, L=48.5 мм
TR414CHk	Вентиль хромированный для бескамерных колес	d=11.3 мм, L=48.5 мм



TR414K



TR414CHk



TR575



TR501

▶ ВЕНТИЛИ ДЛЯ БЕСКАМЕРНЫХ ГРУЗОВЫХ КОЛЕС

Предназначены для бескамерных шин грузовых автомобилей.

Артикул	Размер	Артикул	Размер
TR575	d=15.7 мм, L=33 мм	TR570C	d=15.7 мм, A37, B52, изгиб 90°
TR501	d=15.7 мм, L=42 мм	TR-90MS	d=9.7 мм, A25, B60, изгиб 27°
		TR-58MS	d=13 мм, A30, B28, изгиб 45°



TR570C



TR-90MS



TR-58MS

▶ ВЕНТИЛИ ДЛЯ СПЕЦТЕХНИКИ

Предназначены для бескамерных шин тракторов

Артикул	Размер
TR-618A	d=15.7 мм, L=26.5 мм



TR-618A

УДЛИНИТЕЛИ ВЕНТИЛЕЙ

Используются для подкачки и контроля давления воздуха в спаренных колесах, стоящих на задней оси автомобиля.

АТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕР
VE-3	Удлинитель металлический 135*	изгиб 135*
EX-115	Удлинитель пластиковый	L115 мм
EX-150	Удлинитель пластиковый	L150 мм
35113	Резиновый удлинитель для сдвоенных колес	L140 мм
35114	Резиновый удлинитель для сдвоенных колес	L160 мм
EX-180R	Резиновый удлинитель для сдвоенных колес	L180 мм



VE-3



EX-115



EX-150



35113 / 35114 / EX-180R

ЗАЖИМ ДЛЯ УДЛИНИТЕЛЯ ВЕНТИЛЕЙ

АТИКУЛ	НАИМЕНОВАНИЕ
MFEU	Зажим для удлинителя вентиляей
HD-03	Зажим для удлинителя вентиляей



MFEU



HD-03

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ ГРУЗИКИ

SIVIK

Балансировочные грузики SIVIK используются для устранения дисбаланса, появляющегося в процессе длительной эксплуатации колес. Кроме того, грузики позволяют сохранить ходовые качества автомобиля и увеличить срок эксплуатации элементов подвески.

FE070

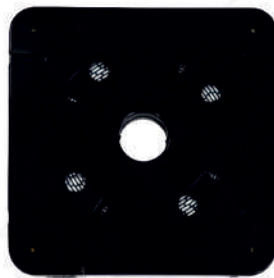
Стальные самоклеящиеся грузики с двусторонним скотчем



Количество в упаковке: 100 шт

BAW-05R

Груз балансировочный самоклеящийся стальной на бобине



Количество в упаковке: 1000 шт

ИНСТРУМЕНТ

SIVIK

Инструменты и ремонтные принадлежности SIVIK изготовлены из материалов высокого качества и позволяют более эффективно выполнять шиноремонтные работы.



Артикул	Наименование
VT-02	Металлический рычаг для установки вентиляей
VP-02	Пластиковый рычаг для установки вентиляей



VT-02



VP-02



Артикул	Наименование
STL-07	Шило напильник с рукояткой
STL-15	Шило спиральное с рукояткой
TRT178SP	Шило спиральное
TRT208AP	Шило гладкое
STL-27	Ручка для установки жгутов



STL-07



STL-15



TRT178SP



TRT208AP



STL-27



Артикул	Наименование
НХТ-14	Скребок
STR-40	Скребок пластиковый для удаления липких грузов



НХТ-14



STR-40



Артикул	Наименование
НХТ-15-3	Ролик-раскатка 3 мм
НХТ-15-5	Ролик-раскатка 5 мм



НХТ-15-3



НХТ-15-5



Артикул	Наименование
3508	Щетка латунная
110001	Клещи балансировочные SARV



3508



110001

ОДНОЭТАПНЫЙ МЕТОД

ПЛАСТЫРЯМИ SIVIK

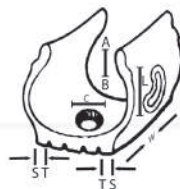
▶ 1 ЭТАП | ДЕФЕКТОВКА

На данном этапе важно определить целесообразность ремонта, учитывая характер и размер повреждения.

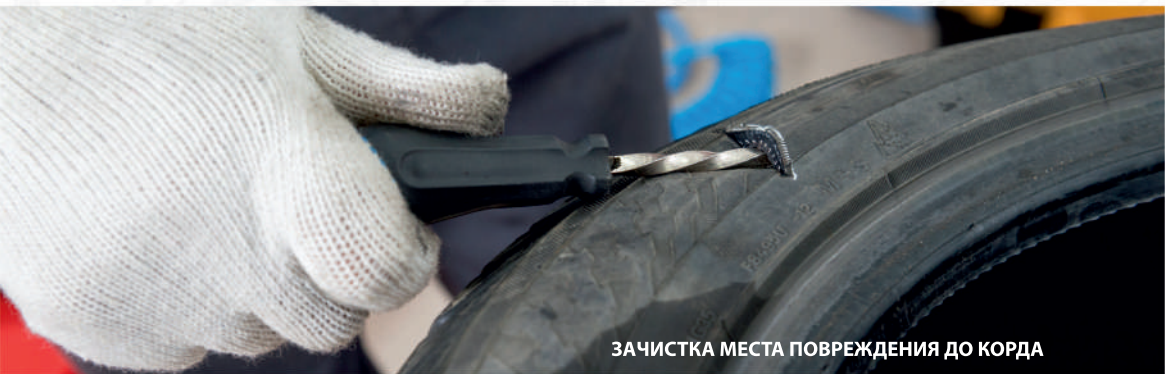
Этот этап включает: осмотр шины, осмотр места повреждения, зачистку места повреждения до корда.

Для обработки резины необходимо использовать следующие инструменты:

- Низкооборотная пневмодрель с быстроразъемным патроном с частотой вращения не более 5000 об/мин.;
- Шероховальный круг и шар для разработки воронки повреждения;
- Нож для удаления поврежденного корда;
- Мелкозернистая полусфера для формирования санитарной зоны вокруг воронки;
- Текстурная щетка для устранения остатков загрязнения.



A-B Неремонтируемая зона
 W Ширина повреждения
 L Длина повреждения
 C Максимальный диаметр повреждения в протекторе
 S-T Плечевая зона на легкой - 25 мм на грузовой - 40 мм




ЗАЧИСТКА МЕСТА ПОВРЕЖДЕНИЯ ДО КОРДА





ТАБЛИЦА ВЫБОРА ПЛАСТЫРЕЙ ДЛЯ РЕМОНТА РАДИАЛЬНЫХ ШИН

ЛЕГКОВОЙ ТРАНСПОРТ

ЛЕГКОВОЙ ТРАНСПОРТ	БОК, мм		БЕГОВАЯ	РАЗМЕРЫ ЛЕГКОВЫХ ШИН	
	A	R		125-175	185-255
		6		13	6
	6	40	6	12	12
	6	50	6	14	14
	10	10	10	10	10
	10	40	10	12	12
	10	50	10	14	14
	15	15	15	15	15
	15	20	15	18	18
	13	40	13	12	12
	13	50	13	14	14
	20	40	20	12	14
	20	50	20	14	14

После зачистки места повреждения до корда необходимо снять размеры повреждения. Также нужно измерить толщину повреждения для последующего расчета времени вулканизации. Затем, следует определить конструкцию шины (радиальная или диагональная). По таблице предельных размеров повреждений необходимо выбрать нужный пластырь с учетом размера и зоны повреждения (бок, плечо, беговая). Если размеры повреждений выходят за рамки табличных значений, то данная шина бракуется и утилизируется. Для проведения дальнейших ремонтных работ, место повреждения должно быть тщательно просушено.



СНЯТИЕ РАЗМЕРОВ ПОВРЕЖДЕНИЯ КОРДА

▶ 2 ЭТАП | РАЗМЕТКА МЕСТА ДЛЯ УСТАНОВКИ РЕМОНТНОГО МАТЕРИАЛА

Следующий шаг – нанесение контрольных линий внутри шины и на внешней стороне ремонтного материала. Борты шины должны находиться в свободном состоянии (необходимо ослабить фиксаторы борторасширителя).

Далее, следует совместить линии на пластыре с линиями на шине с учетом направления кордов пластыря, отмеченных стрелкой и надписью “БОРТ”, и обвести ремонтный пластырь по контуру с зазором от 7 до 10 мм.



▶ 3 ЭТАП | ОБРАБОТКА БУФЕРНЫМ ОЧИСТИТЕЛЕМ И ЗАЧИСТКА МЕСТА УСТАНОВКИ РЕМОНТНОГО МАТЕРИАЛА

Перед механической зачисткой место для установки материала необходимо обработать буферным очистителем и скребком. Скребком должен быть остро заточен. На поверхность наносится слой буферного очистителя, и сразу же зачищается скребком. Таким образом, с зачищенной поверхности удаляется силикон, пыль и другой абразив, который отрицательно влияет на качество зачистки и состояние рабочей поверхности зачищаемого инструмента.

Операция по нанесению буферного очистителя и удалению слоя резины должна быть выполнена три раза. Используя пылесос, следует удалить частицы резины из зоны ремонта.





Зачистку места под пластырь лучше всего производить, установив шину повреждением на 8 часов. Используя мелкозернистую полусферу, необходимо зачистить место ремонта внутри шины. Для придания дополнительной текстуры и удаления резиновой крошки, завершить зачистку обработкой текстурной щеткой.

▶ 4 ЭТАП | ХИМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ЗАЧИЩЕННОГО МЕСТА

При одноэтапном методе химическую обработку следует начать с клея активатора SIVIK. Перед использованием его следует тщательно перемешать. Далее нужно нанести слой клея-активатора на место установки ремонтного пластыря и дать высохнуть в течение 5 минут.





▶ 5 ЭТАП | УСТАНОВКА РЕМОТНОГО МАТЕРИАЛА И ЗАПОЛНЕНИЕ ВОРОНКИ СЫРОЙ РЕЗИНОЙ

На данном этапе шина должна находиться в свободном состоянии (ослабить фиксаторы борторасширителя).

Порядок установки ремонтного материала:

- Отогнуть защитную пленку в центре пластыря на 10-15 мм с каждой стороны;
- Совместить линии на пластыре с линиями на шине и убедиться, что стрелка на пластыре указывает на борт шины;
- Зафиксировать пластырь, прижав к центру большим пальцем;
- Убрать защитную пленку и одновременно прикатывать ремонтный пластырь роликом;
- Не выбрасывать защитную пленку (она может быть использована на этапе вулканизации);
- Зафиксировать шину на борторасширителе.





**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ДЛЯ УКЛАДКИ
СЫРОЙ РЕЗИНЫ, НАНЕСЕНИЕ ТЕРМОКЛЕЯ**

Следующий шаг – заполнение воронки сырой резиной.

Перед началом работ, **термоклей SIVIK** следует тщательно перемешать. Нанести слой термокля на воронку, заходя за края на 3-5 мм. Дать высохнуть в течение 30 минут.

Сырую резину SIVIK нарезать полосками и нагреть на специальной плитке до температуры 80°C. Далее уложить сырую резину в воронку. При необходимости воспользоваться подходящим тупым предметом для заполнения полостей воронки. Прикатать сырую резину с помощью ролика, удаляя из-под нее воздух.



**УКЛАДКА СЫРОЙ РЕЗИНЫ
В ВОРОНКУ ПОВРЕЖДЕНИЯ**

Для обеспечения эффективности вулканизации, сырая резина должна выступать над поверхностью шины на 3 мм. Для предотвращения прилипания к нагревателю вулканизатора, необходимо накрыть сырую резину защитной пленкой.

▶ 6 ЭТАП | ВУЛКАНИЗАЦИЯ

На данном этапе необходимо установить шину на вулканизатор. Нагреватели и пневмоподушки вулканизатора должны выступать на 20-25 мм над бортом шины. Далее следует заполнить внутренний объем шины специальными вкладышами. Слегка затянув, зафиксировать шину на вулканизаторе ремнями. Запустить работу вулканизатора.

Также на данном этапе важно правильно рассчитать время вулканизации из расчета: толщины ремонтного пластыря, толщины шины в месте ремонта и высоты выступающей сырой резины. На прогрев 1 мм полученной толщины требуется 5 минут при температуре от 140 до 150°C (необходимо также прибавить 30 минут для прогрева вулканизатора до рабочей температуры).

После завершения вулканизации следует дать остыть шине под давлением до температуры 90°C.



7 ЭТАП | КОСМЕТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

После снятия шины с вулканизатора, дать ей остыть до комнатной температуры. Затем установить шину на борторасширитель. Используя мелкозернистую полусферу, следует удалить излишек вулканизированной резины. Отшлифовать место ремонта с помощью веерного шерохователя и удалить защитную пленку с ремонтного пластыря. Важным шагом является обработка места ремонта шины изнутри. Камерную шину необходимо просыпать тальком, бескамерную – обработать герметиком бескамерного слоя.



8 ЭТАП | СБОРКА И НАКАЧКА ШИНЫ

После проведенного ремонта и косметической обработки – шина готова к эксплуатации. Ее следует собрать и накачать до рабочего давления.



НПО "Компания СИВИК" является генеральным дистрибьютором профессионального инструмента TOPTUL на территории РФ. Инструмент TOPTUL изготовлен из высококачественных материалов с применением передовых технологий в металлообработке. Отличительными особенностями данного инструмента является большая механическая и ударная прочность, высокий класс точности обработки металла, повышенная износостойкость рабочей поверхности, а также широкий ассортимент слесарно-монтажной группы.

Инструмент торговой марки TOPTUL по праву получает высокую оценку у профессионалов в области ремонта автомобилей, промышленности и других сферах как на территории РФ и стран СНГ, так и в странах Запада и ЕС.

КОНСТРУКТОР ТЕЛЕЖЕК



СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СХЕМЫ РАСКЛАДКИ



ИСКЛЮЧЕНИЕ ОШИБОК
В КОМПЛЕКТАЦИИ



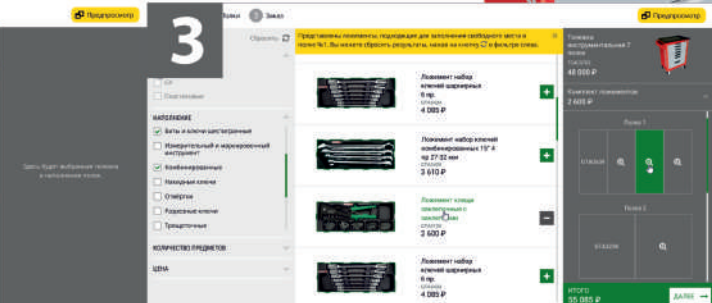
ПОДБОР В РЕЖИМЕ
РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ



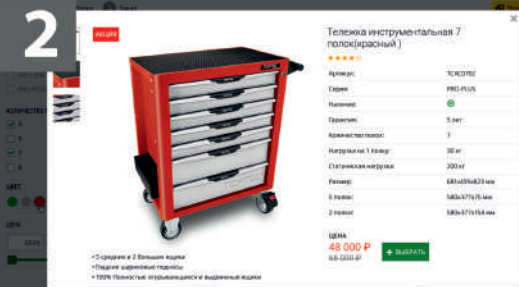
1



3



2



4



PRO-PLUS SERIES

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ТЕЛЕЖКИ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Выдвижные ящики со скользящим механизмом и доводчиком
- Встроенные фиксаторы, не позволяющие ящикам открываться при перемещении тележки
- Система блокировки с центральным замком и со складным ключом.
- Сверхпрочные колесики 5"х2" из термопластика с нескользящим покрытием и блокирующим механизмом (два неподвижных и два подвижных колеса)
- Особое гальваническое покрытие тележки предотвращает появление царапин и пятен от растворителей
- Большая удобная транспортировочная ручка дугообразной формы
- Накладка на рабочий стол (из EVA – вспененного полипропилена)

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Держатель для емкостей (возможна установка без использования болтов)

ОПЦИИ:

- Подвесная полка на кронштейнах
- Держатель бумажного рулона
- Держатель Т-образных ключей (возможна установка без использования болтов)



TCBH0703



TCAG0704

TBAL0403

Тележка инструментальная 4 полки (серый) TOPTUL TBAL0403

TCAL0703

Тележка инструментальная 7 полок (серый) TOPTUL TCAL0703

TCBL0803

Тележка инструментальная 8 полок (серый) TCBL0803



нагрузка на каждый ящик



допустимая статическая нагрузка



толщина матовой поверхности



толщина рабочей поверхности



количество полок

Доступные цвета:



PRO-LINE SERIES

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ТЕЛЕЖКИ

2

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Выдвижные ящики со скользящим механизмом и доводчиком
- Встроенные фиксаторы, не позволяющие полкам открываться при перемещении тележки
- Сверхпрочные колесики 5"x2" из термопластика с нескользящим покрытием и блокирующим механизмом
- Складной ключ

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Держатель для емкостей (возможна установка без использования болтов)



TCAC0701

TCAC0702

Тележка инструментальная 7 полок (красный) 687*459*857 мм
TOPTUL TCAC0702

TBAD0301

Ящик для инструментов металлический 3-х секционный (зеленый) TOPTUL TBAD0301

TBAD0302

Ящик для инструментов металлический 3-х секционный (красный) TOPTUL TBAD0302



TCAG0704



нагрузка на каждый ящик



допустимая статическая нагрузка



раб. поверхность из высокопрочного ABS - материала



количество полок

Доступные цвета:



GENERAL SERIES

3

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ТЕЛЕЖКИ

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Полностью выдвигающиеся полки со скользящим механизмом и доводчиками
- Стандартные колесики с блокирующим механизмом и тормозом
- Особое покрытие тележки предотвращает появление царапин и пятен от растворителей
- Тележка эконом класса

КОМПЛЕКТНОСТЬ:

- Держатель для емкостей



TCAA0501

TBAI0701

Стеллаж боковой инструментальный 7 полок (зеленый) TOPTUL TBAI0701

TCAV0501

Тележка инструментальная 5 полок (зеленая) 569*340*661 TCAV0501

TCBJ0705

Тележка инструментальная 7 полок (оранжевый) TOPTUL TCBJ0705

TBAA0305/красный TBAA0304/зеленый

Ящик 3-уровневый 687*459*360 мм



TCAA0702



нагрузка на каждый ящик



допустимая статическая нагрузка



количество полок

Доступные цвета:



ЛОЖЕМЕНТЫ

Ложементы обеспечивают сохранность инструментов и порядок на рабочем месте. Идеально подходят для инструментальных шкафов и тележек. Конструкция всех ложементов позволяет комбинировать наборы и наполнять полки инструментально-го ящика или тележки в зависимости от специфики работы.

СЕРИЯ GV (EVA)

Линейка ложементов ПРЕМИУМ КЛАССА.

Данные системы хранения предназначены для использования в профессиональных автомастерских и обеспечивают надежную фиксацию инструмента в ложементе. Ложементы изготовлены из вспененного полипропилена EVA, обладающего влагоотталкивающим эффектом. Данный материал устойчив к воздействию масел, растворителей и жидкости (можно мыть с помощью аппаратов высокого давления).



СЕРИЯ GT

Для производства ложементов этой серии используется только высококачественный и прочный пластик. Главным отличием этой линейки от остальных ложементов является их способ расположения в тележках - скрепляются между собой. Такой способ крепления не допускает смещения ложементов на полке.



ПЛАСТИКОВЫЕ

Литые пластиковые ложементы - бюджетный вариант для хранения инструментов. Обеспечивают надежную фиксацию инструмента в ложементе. Широкий ассортимент и разнообразие комбинаций позволяют укомплектовать тележку в соответствии с требованиями и пожеланиями клиента.



НАБОР СОДЕРЖИТ:

BAEA0804-0813 Головка 1/4" 6 гр 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 BAE0806-0813 Головка глубокая 1/4" 6 гр 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 BAED0804-0808 Головка TORX 1/4" E4, E5, E6, E7, E8
 SAAA0802 & 0804 Удлинитель 1/4" 50 мм & 100 мм
 SASA0806 Удлинитель гибкий 1/4"
 STCK0811 Вороток Т-образный 1/4" 115 мм
 SANA0840 Кардан 1/4"
 FTAB0808 Переходник 1/4"x1/4"
 GAAV0704 Набор бит (шлиц: 4, 5.5, 6.5; крест: PH1 и PH2; Pozzi: PZ1 и PZ2)
 GAAV0701 Набор бит (HEX: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 мм)
 GAAV0702 Набор бит (Торх: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
 GAAV0703 Набор бит (Торх с отверстием: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
 CAIP0816 Вороток-отвертка 1/4" 150 мм (резиновая ручка)
 CGBG0815 Трещотка 1/4" 36 зубцов (резиновая ручка)
 BAEA1608-1632 Головка 1/2" 6 гр 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм
 BAE1614-1622 Головка глубокая 1/2" 6 гр 14, 15, 17, 19, 22 мм
 BAED1610-1620 Головка TORX 1/2" E10, E12, E14, E16, E18, E20
 SAAA1605 & 1610 Удлинитель 1/2" 125 и 250 мм
 CAGA1216 Переходник 3/8" (F)x1/2" (M)
 SANA1678 Кардан 1/2"
 BAAR1616 & 1621 Головка свечная 1/2" 16 мм и 21 мм
 FTAB1610 Держатель бит 1/2" x 5/16"
 FSBA1003 Насадка крестовая 5/16" PH3*30 мм
 FSDA1012 & 1014 Насадка шестигранная 5/16" L 30 мм H12 мм и H14 мм
 FSEA1045 & 1050 Бита 5/16" 30 мм T45 и T50
 SFAE1615 Вороток с шарниром 1/2"
 AFAN1610 Вороток Г-образный 1/2"x10"
 SJBG1627 Трещотка 1/2" 36 зубцов 270 мм
 AAEX0606-2424 Ключ комбинированный облегченный 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
 AEEA0810-1719 Ключ разрезной 8x10, 11x13, 12x14, 17x19 мм
 GAAL0701 Набор коротких шестигранников Г-образных 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм
 DBBB2207B Пассатижи комби 175 мм
 DEBB2206B Бокорезы 6"
 DAAQ1A10 Зажим с фиксатором закругленный 250 мм
 HAAA0532 Молоток 500 г
 GAAV0501 Набор выколоток, зубил, пробойников 5 пр
 FBBS0203 Отвертка крестовая PH2 L 25 мм
 FBAB0108 & 0210 Отвертка крестовая PH1 L 80 мм и PH2 L 100 мм
 FABBE03 Отвертка шлицевая S6,5 мм L 25 мм
 FAAB5E10 & 6E15 Отвертка шлицевая S5,5 мм L 100 мм и S6,5 мм L 150 мм

GCAI150R



предметов в наборе 150

НАБОР СОДЕРЖИТ:

BAEA0804-0813 Головка 1/4" 6 гр 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 BAE0806-0813 Головка глубокая 1/4" 6 гр 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 BAED0804-0808 Головка TORX 1/4" E4, E5, E6, E7, E8
 SAAA0802 & 0804 Удлинитель 1/4" 50 мм & 100 мм
 SASA0806 Удлинитель гибкий 1/4"
 STCK0811 Вороток Т-образный 1/4" 115 мм
 SANA0840 Кардан 1/4"
 FTAB0808 Переходник 1/4"x1/4"
 GAAV0704 Набор бит (шлиц: 4, 5.5, 6.5; крест: PH1 и PH2; Pozzi: PZ1 и PZ2)
 GAAV0701 Набор бит (HEX: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 мм)
 GAAV0702 Набор бит (Торх: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
 GAAV0703 Набор бит (Торх с отверстием: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
 CAIP0816 Вороток-отвертка 1/4" 150 мм (резиновая ручка)
 CGBG0815 Трещотка 1/4" 36 зубцов (резиновая ручка)
 BAEA1608-1632 Головка 1/2" 6 гр 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм
 BAE1614-1622 Головка глубокая 1/2" 6 гр 14, 15, 17, 19, 22 мм
 BAED1610-1620 Головка TORX 1/2" E10, E12, E14, E16, E18, E20
 SAAA1605 & 1610 Удлинитель 1/2" 125 и 250 мм
 CAGA1216 Переходник 3/8" (F)x1/2" (M)
 SANA1678 Кардан 1/2"
 BAAR1616 & 1621 Головка свечная 1/2" 16 мм и 21 мм
 FTAB1610 Держатель бит 1/2" x 5/16"
 FSBA1003 Насадка крестовая 5/16" PH3*30 мм
 FSDA1012 & 1014 Насадка шестигранная 5/16" L 30 мм H12 мм и H14 мм
 FSEA1045 & 1050 Бита 5/16" 30 мм T45 и T50
 SFAE1615 Вороток с шарниром 1/2"
 AFAN1610 Вороток Г-образный 1/2"x10"
 SJBG1627 Трещотка 1/2" 36 зубцов 270 мм
 AAEX0606-2424 Ключ комбинированный облегченный 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
 AEEA0810-1719 Ключ разрезной 8x10, 11x13, 12x14, 17x19 мм
 GAAL0701 Набор коротких шестигранников Г-образных 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм
 DBBB2207B Пассатижи комби 175 мм
 DEBB2206B Бокорезы 6"
 DAAQ1A10 Зажим с фиксатором закругленный 250 мм
 HAAA0532 Молоток 500 г
 GAAV0501 Набор выколоток, зубил, пробойников 5 пр
 FBBS0203 Отвертка крестовая PH2 L 25 мм
 FBAB0108 & 0210 Отвертка крестовая PH1 L 80 мм и PH2 L 100 мм
 FABBE03 Отвертка шлицевая S6,5 мм L 25 мм
 FAAB5E10 & 6E15 Отвертка шлицевая S5,5 мм L 100 мм и S6,5 мм L 150 мм

GCAI130B



предметов в наборе 130

НАБОР СОДЕРЖИТ:

ВАЕА0804-0814 - Головка торцевая 1/4" 6 гр (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм)
 ВАЕЕ0806-0813 - Головка торцевая глубокая 1/4" 6 гр (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм)
 ВАЕD0804-0808 - Головка торцевая 1/4" (E4, E5, E6, E7, E8)
 ВСДА0803-0806 - Головка с насадкой HEX 1/4 дюйма (3, 4, 5, 6 мм)
 ВСФА0808-0830 - Головка с насадкой TORX 1/4 дюйма (T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30)
 ВССА0804-086E - Головка с шлицевой насадкой 1/4 дюйма (4, 5.5, 6.5 мм)
 ВСАА08P1-08P2 - Головка с насадкой PH 1/4 дюйма (PH1, PH2)
 ВСВА08P1-08P2 - Насадка PZ 1/4 дюйма (PZ1, PZ2)
 СJBG0815 - Трещотка 1/4 дюйма 36 зубцов (резиновая ручка)
 СААА0802 - Удлинитель 1/4 дюйма 50 мм
 СААА0804 - Удлинитель 1/4 дюйма 100 мм
 СТСК0811 - Вороток Т-образный 1/4 дюйма с плавающей головкой 115 мм
 САНА0840 - Кардан 1/4 дюйма
 САИА0815 - Вороток-отвертка 1/4 дюйма 150 мм
 АGА51Е05-2Е06 - Ключ шестигранный Г-обр. (1.5, 2, 2.5 мм)
 ВАЕА1610-1632 - Головка торцевая 1/2 дюйма 6 гр (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм)
 ВАЕЕ1614-1622 - Головка торцевая глубокая 1/2 дюйма 6 гр (14, 15, 17, 19, 22 мм)
 ВАЕD1610-1624 - Головка торцевая 1/2" (E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24)
 FSDA1007-1014 - Насадка 5/16 дюйма HEX (7, 8, 10, 12, 14 мм)
 FSEA1040-1060 - Насадка 5/16 дюйма TORX (T40, T45, T50, T55, T60)
 FSAА1008-1012 - Насадка шлицевая 5/16" 8, 10, 12 мм
 FSAА105E - Насадка шлицевая 5/16" 55,5*30 мм 65 руб.
 FSAА106E - Насадка шлицевая 5/16" 56,5*30 мм
 FSBА1003-1004 - Насадка 5/16 дюйма PH для ударной отвертки (PH3, PH4)
 FSCA1003-1004 - Насадка 5/16 дюйма PZ (PZ3, PZ4)
 СJBG1627 - Трещотка 1/2 дюйма 36 зубцов (резиновая ручка)
 СААА1605 - Удлинитель 1/2 дюйма 125 мм
 СААА1610 - Удлинитель 1/2 дюйма 250 мм
 САНА1678 - Кардан 1/2"
 ВААР1616-1621 - Свечная головка 1/2 дюйма (16 & 21 мм)
 FTAB1610 - Держатель бит 1/2x5/16 дюйма
 САGА1216 - Переходник 3/8x1/2 дюйма с отверстием

GCAI108R



предметов в наборе 108

НАБОР СОДЕРЖИТ:

ВАЕА0804-0814 - Головка торцевая 1/4" 6гр. (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм)
 ВАЕЕ0808-0812 - Головка торцевая 1/4" глубокая 6 гр (8, 10, 12 мм)
 ВАЕА1614-1632 - Головка торцевая 1/2" 6 гр. (15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 32 мм)
 ВАЕЕ1614-1619 - Головка торцевая 1/2" глубокая 6 гр. (14, 17, 19 мм)
 СААА0804 - Удлинитель 1/4" 100 мм
 СААА1605 - Удлинитель 1/2" 125 мм
 СААА1610 - Удлинитель 1/2" 250 мм
 СТСК0811 - Вороток 1/4" с плавающей головкой 115 мм
 СТСК1625 - Вороток 1/2" с плавающей головкой 250 мм
 САНА0840 - Кардан 1/4"
 САНА1678 - Кардан 1/2"
 ВААР1616 - Свечная головка 16 мм 1/2"
 ВААР1621 - Свечная головка 21 мм 1/2"
 СJBG0815 - Трещотка 1/4" 36 зубцов (резиновая ручка)
 СJBG1627 - Трещотка 1/2" 36 зубцов (резиновая ручка)
 САИА0815 - Вороток-отвертка 1/4" 150 мм
 FTBA0824 - Отвертка-битодержатель 1/4" x 240 мм с магнитом
 FTAB0808 - Держатель бит 1/4"x1/4"
 FTAB1610 - Держатель бит 1/2"x5/16"
 FSAА1008-1012 - Насадка 5/16" шлиц для ударной отвертки (8, 10, 12 мм)
 FSBА1003-1004 - Насадка 5/16" PH для ударной отвертки (PH3, PH4)
 FSCA1003-1004 - Насадка 5/16" PZ (PZ3, PZ4)
 FSEA1045-1055 - Насадка 5/16" TORX (T45, T50, T55)
 FSDA1008-1014 - Насадка 5/16" HEX (8, 10, 12, 14 мм)
 GAAW3101 - Набор бит, 31 предмет
 ААЕW0606-2222 - Ключ комбинированный (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 мм)

GCAI106B



предметов в наборе 106

НАБОР СОДЕРЖИТ:

BAEA0804-0810 Головка 1/4" 6 гр 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 мм
 СТСК1625 Вороток Т-образный 1/2" 250 мм
 BAE0804-0810 Головка TORX 1/4" E4, E5, E6, E7, E8, E10
 CAAA0803 Удлинитель 1/4" 75 мм
 CAAA0806 Удлинитель гибкий 1/4"
 СТСК0811 Вороток Т-образный 1/4" 115 мм
 САНА0840 Кардан 1/4"
 FTAB0808 Переходник 1/4"x1/4"
 CAIP0816 Вороток-отвертка 1/4" 150 мм (резиновая ручка)
 CJBG0815 Трещетка 1/4" 36 зубцов (резиновая ручка)
 BAEA1608-1632 Головка 1/2" 6 гр 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм
 BAE1611-1620 Головка TORX 1/2" E11, E12, E14, E16, E18, E20
 CAAA1605 & 1610 Удлинитель 1/2" 125 и 250 мм
 САНА1678 Кардан 1/2"
 BAAR1616 & 1621 Головка свечная 1/2" 16 мм и 21 мм
 FSDA0802-0812 Насадка шестигранная 1/4" L 25 мм Н 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 мм
 FSEA0808-0850 Бита 1/4" 25 мм Т8, Т10, Т15, Т20, Т25, Т27, Т30, Т40, Т45, Т50
 CJBG1627 Трещетка 1/2" 36 зубцов 270 мм
 ААЕК0808-1919 Ключ комбинированный облегченный 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм
 АЕЕА0810-1719 Ключ разрезной 8x10, 11x13, 12x14, 17x19 мм
 FAAB5E10 & 6E15 Отвертка шлицевая S5,5 мм L 100 мм и S6,5 мм L 150 мм
 DBBB2207 Пассатижи комби 175 мм
 АМАС2420 Разводной ключ 200 мм
 FBAB0108 & 0210 Отвертка крестовая PH1 L 80 мм и PH2 L 100 мм

GCAI9601



предметов в наборе 96

НАБОР СОДЕРЖИТ:

BAEA0804-0814 Головка 1/4" 6 гр 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 BAE0806-0813 Головка глубокая 1/4" 6 гр 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 BCDA0803-0806 Биты шестигранные 1/4" 3, 4, 5, 6 мм
 CAAA0802&0804 Удлинитель 1/4" 50 мм & 100 мм
 CAAA0806 Удлинитель гибкий 1/4"
 СТСК0811 Вороток Т-образный 1/4" 115 мм
 САНА0840&1678 Кардан 1/4" & 1/2"
 FTAB1610 Переходник 1/2"x5/16"
 BCFA0808-0830 Биты TORX 1/4" Т8, Т10, Т15, Т20, Т25, Т30
 BCCA0804-086E Биты шлицевые 1/4" 4, 5.5, 6.5 мм
 BCBA08P1 & 08P2 Биты крестовые 1/4" PH1, PH2
 BCBA08P1 & 08P2 Биты Pozidrive 1/4" PZ1, PZ2
 BAEA1610-1632 Головка 1/2" 6 гр 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 23, 24, 27, 30, 32 мм
 BAE1614-1622 Головка глубокая 1/2" 6 гр 14, 15, 17, 19, 22 мм
 BAAR1616&1621 Головка свечная 1/2" 16 мм и 21 мм
 CAAA1605&1610 Удлинитель 1/2" 125 и 250 мм
 CAGA1216 Переходник 3/8" (F)x1/2" (M)
 FSA11008-1012 Насадка шлицевая 5/16" 8, 10, 12 мм
 FSBA1003&1004 Насадка крестовая 5/16" RH3&PH4
 FSDA1008 & 1014 Насадка шестигранная 5/16" 8, 10, 12, 14 мм
 FSEA1040 & 1055 Бита 5/16" 30 мм Т40, Т45, Т50, Т55
 FSCA1003 & 1004 Насадка Pozidrive 5/16" PZ3 & PZ4
 CAIA0815 Вороток-отвертка 1/4"
 CJBG0815&1627 Трещетка 1/4" & 1/2" 36 зубцов 270 мм
 AGAS1E05-2E06 Короткий шестигранный 1.5, 2, 2.5 мм

GCAI094R



предметов в наборе 94

НАБОР СОДЕРЖИТ:

ВАЕА0804~0813 Торцевая головка 1/4" 6 г 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 ВСАА0804~086Е Биты шлицевые 1/4" 4, 5.5, 6 мм
 ВСАА08Р1 & 08Р2 Биты крестовые 1/4" PH1, PH2
 ВСВА08Р1 & 08Р2 Биты позидрайв 1/4" PZ1, PZ2
 ВСДА0803~0806 Биты шестигранные 1/4" 3, 4, 5, 6 мм
 ВСФА0808~0830 Биты звездочка 1/4" Т8, Т10, Т15, Т20, Т25, Т27, Т30
 СААА0802 & 0804 Удлинитель 1/4" L2, L4
 САСА0806 Гибкий вал 1/4" L6
 СТСК0811 Вороток Т-образный 1/4" 115 мм
 САIP0816 Вороток-отвертка 1/4" 165 мм
 ФСВА1003 & 1004 Биты крестовые 5/16" PH3, PH4 30 мм
 ФССА1003 & 1004 Биты позидрайв 5/16" PZ3, PZ4 30 мм
 ФСАА1008~1012 Биты шлицевые 5/16" 8x1.2, 10x1.6, 12x1.8 мм
 ФСДА1008~1014 Биты шестигранные 5/16" 8, 10, 12, 14 мм
 ФСЕА1040~1060 Биты TORX 5/16" T40, T45, T50, T55, T60
 ВАЕА1614~1632 Торцевая головка 1/2" 6 г 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 22, 24, 27, 30, 32 мм
 СААА1605 & 1610 Удлинитель 1/2" L5, L10
 ВААР1616 & 1621 Головка свечная магнитная 1/2" 16, 21 мм
 СJBG0815 & 1627 Трещотка 36 зубцов 1/4" и 1/2", 150 и 270 мм
 САНА0840 & 1678 Кардан 1/4" и 1/2", 39 и 71 мм
 ФТАВ1610 Держатель бит 1/2" x 5/16", 38 мм
 САГА1216 Переходник 3/8" (F) x 1/2" (M)
 ААЕХ0808~2222 Ключ комбинированный 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм

GCAI8201



предметов в наборе 82

НАБОР СОДЕРЖИТ:

ААЕW0808-1919 Ключи комбинированные усиленные (8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19 мм)
 ВАЕА0804-0813 Головка торцевая 6 г 1/4" (4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм)
 ВАЕЕ0808-0812 Головка торцевая глубокая 1/4" 6г (8, 10, 12 мм)
 ВАЕА1614-1632 Головка торцевая 1/2" 6 г (14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм)
 ВАЕЕ1614-1619 Головка торцевая глубокая 1/2" 6 г (14, 17, 19 мм)
 ВААР1616 Свечная головка 16 мм 1/2"
 ВААР1621 Свечная головка 21 мм 1/2"
 СААА0804 Удлинитель 1/4" 100 мм
 СААА1605 Удлинитель 1/2" 125 мм
 СААА1610 ВААР1616 Свечная головка 16 мм 1/2"
 ВААР1621 Свечная головка 21 мм 1/2"
 СТСК0811 Вороток 1/4" с плавающей головкой 115 мм
 СТСК1625 Вороток 1/2" с плавающей головкой 250 мм
 САНА0840 Кардан 1/4"
 САНА1678 Кардан 1/2"
 САIA0815 Вороток-отвертка 1/4" 150 мм
 САСА0806 Гибкий вал 1/4"
 СJBG0815 Трещотка 1/4" 36 зубцов (резиновая ручка)
 СJBG1627 Трещотка 1/2" 36 зубцов (резиновая ручка)
 ДДВА2210 Плоскогубцы переставные 240 мм
 ДФВВ2208 Плоскогубцы с удлиненными губками 8"
 ДВВВ2207 Плоскогубцы 7"
 ФТАВ0808 Держатель бит 1/4"x1/4"
 ФВАВ0108-0315 Отвертка крестовая (PH1x80 мм, PH2x100 мм, PH3x150 мм)
 ФААВ5E10&6E10 Отвертка шлицевая (5.5 x 100 мм, 6.5 x 100 мм)
 ГААВ0704 Набор бит 1/4"(SL: 4*0.5, 5.5*1, 6.5*1.2, PH1 & PH2, PZ1 & PZ2)
 ГААВ0702 Набор бит 1/4" (Torx: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)
 ГААВ0701 Набор бит 1/4"(Hex: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 мм)
 НААА0330 Молоток 300 г

GCAI8002



предметов в наборе 80

НАБОР СОДЕРЖИТ:

BAEA0804-0814 Головки торцевые шестигранные 1/4" 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
 F5AA0804-086E Биты шлицевые (Slotted) 1/4" 4, 5.5, 6.5 мм
 F5DA0803-0808 Биты шестигранные (Hex) 1/4" 3, 4, 5, 6, 8 мм
 F5EA0810-0840 Биты Torx 1/4" T10, T15, T20, T25, T30, T40
 F5BA0801-0803 Биты крестовые (Phillips) 1/4" PH1, PH2, PH3
 F5CA0801-0803 Биты крестовые (Pozi) 1/4" PZ1, PZ2, PZ3
 CJBG0815 Трещотка 1/4" с механизмом быстрого снятия головки, 36 зубцов
 SAHA0840 Кардан универсальный 1/4"
 SAAA0802 и 0806 Удлинитель 1/4" - 50 мм и 150 мм (L)
 CAIP0816 Вороток-отвертка 1/4"
 SAGA1208 Переходник с отверстием 3/8" (F) x 1/4" (M)
 SAEE0820 Магнитный наконечник 1/4"
 FTAB0808 Держатель бит 1/4" x 1/4"

GAAI3001

предметов в наборе 30

НАБОР СОДЕРЖИТ:

BAEA0805-0813 Головки торцевые шестигранные 1/4" 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
 BAEA1610-1624 Головки торцевые шестигранные 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
 SAAA0804 Удлинитель 1/4" - 100 мм (L)
 SAAA1605 и 1610 Удлинитель 1/2" - 125 мм и 250 мм (L)
 SAHA0840 и 1678 Кардан универсальный 1/4" и 1/2"
 CJBG0815 и 1627 Трещотка 1/4" и 1/2" с механизмом быстрого снятия головки, 36 зубцов
 SAGA1216 Переходник с отверстием 3/8" (F) x 1/2" (M)
 AAEX0808-2222 Ключ комбинированный "Hi-Performance", угол наклона 15° 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 мм

GAAI4201

предметов в наборе 42

ОТВЕРТКИ

Отвертки серии FAAB

шлицевые (Slotted) нескользящие

Стержень круглого сечения из закаленной SNCM+V стали высочайшего качества. Высокопроизводительный магнитный наконечник из закаленного металла. Нескользящая рукоятка из полипропилена и термопластичной резины.

Размер (мм): 0,5x3; 0,6x3,5; 0,8x4; 0,8x5; 1x5,5; 1,2x6,5; 1,2x8; 1,6x10



Отвертки серии FAGB

шлицевые усиленные (Slotted) ударные

Стержень шестигранного сечения из закаленной SNCM+V стали высочайшего качества. Высокопроизводительный черный магнитный наконечник из закаленного металла. Нескользящая рукоятка из полипропилена и термопластичной резины.

Размер (мм): 1,0x5,5; 1,2x6,5; 1,2x8; 1,6x10



Отвертки серии FBAB

крестовые (Phillips) нескользящие

Стержень круглого сечения из закаленной SNCM+V стали высочайшего качества. Высокопроизводительный магнитный наконечник из закаленного металла. Нескользящая рукоятка из полипропилена и термопластичной резины.

Размер: PH0, PH1, PH2, PH3



Отвертки серии FBGB

(Phillips) крестовые усиленные

Стержень шестигранного сечения из закаленной SNCM+V стали высочайшего качества. Высокопроизводительный черный магнитный наконечник. Нескользящая рукоятка из полипропилена и термопластичной резины.

Размер: PH1, PH2, PH3



КЛЮЧИ И НАБОРЫ КЛЮЧЕЙ

Ключ динамометрический

серии ANAF

Головка из хромованадиевой/хромомолибденовой стали. Флажковый переключатель направления вращения. Кнопка фиксации заданной величины крутящего момента. Эргономичная рукоятка из нескользящего материала.

Привод: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4" Погрешность: ±4%

ВНЕСЕН В РЕЕСТР СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЯ

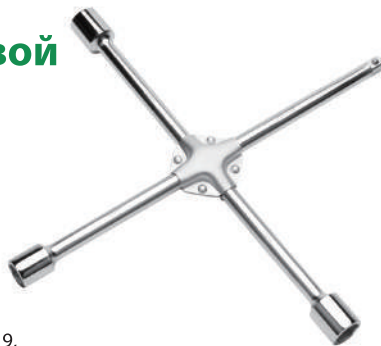


Ключ баллонный крестовой

AEAL1616

Размер (мм): 17, 19, 21

Привод: 1/2"



Ключи серии AAEX

(облегченные)

Размер (мм): 5,5; 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,
20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32

L (мм): 104-355



Набор ключей серии GRAH

комбинированные в защитном чехле

Кол-во предметов в наборе:

14 пр (8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32)

12 пр (8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 24)

16 пр (7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27,
30, 32)

26 пр (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20,
21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32)



TOPTUL®

ШАРНИрно-ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Плоскогубцы комбинированные

серии DBAB

Изготовлены из хромованадиевой стали. Идеально подходят для захвата, скручивания и разрезания. Удобные нескользящие рукоятки. Произведены в соответствии со стандартом DIN ISO 5746

Размер (мм): 6", 7", 8" L (мм): 150-200



Клещи балансировочные TOPTUL

JEAA1010

Предназначены для установки, снятия, прибивания и закрепления любых видов набивных балансировочных грузов.

L (мм): 250



Набор съемников стопорных колец

4 шт GRAQ0401

НАБОР СОДЕРЖИТ:

DCAB1207 Съемник стопорных колец прямой
- 175 мм

(Внешнее стопорное кольцо)

DCAD1207 Съемник стопорных колец прямой
- 175 мм

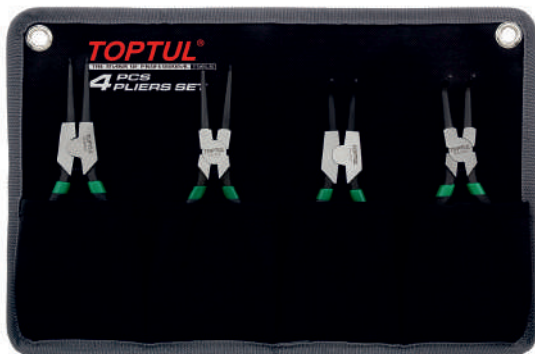
(Внутреннее стопорное кольцо)

DCAA1207 Съемник стопорных колец с
изгибом 90° - 175 мм

(Внешнее стопорное кольцо)

DCAC1207 Съемник стопорных колец с
изгибом 90° - 175 мм

(Внутреннее стопорное кольцо)



ГОЛОВКИ, БИТЫ И АКСЕССУАРЫ

Трещотки

серии СJBM

Привод: 1/4", 3/8", 1/2"

72 зубца

Матовое хромированное покрытие.

Флажковый переключатель.



Вороток

T-образный серии СТСК

Привод: 1/4", 3/8", 1/2"

L (мм): 115-303



Вороток

серии СFAC

Привод: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4"

Размер: 6", 10", 15", 18", 24"



Головки глубокие ударные

тонкостенные для литых дисков серии КАВС

Привод: 1/2"

Размер: 17, 19, 21, 22

L(мм): 86



Головки шестигранные

серии ВАЕА

Привод: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1"

Размер: 4-80



глубокие
серии ВАЕЕ

Привод: 1/4", 3/8", 1/2"

Размер: 4-32



глубокие ударные
серии КАВЕ

Привод: 3/8", 1/2", 3/4", 1"

Размер: 8-70



ударные
серии КАВА

Привод: 3/8", 1/2", 3/4", 1"

Размер: 8-95



ТОРТУЛ®

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Набор инструментов для обслуживания тормозных цилиндров

JGAI1801

Предназначен для разведения поршней тормозных цилиндров при ремонте тормозного суппорта или замене колодок.

Высококачественные приспособления с правой и левой резьбой облегчают работу по установке новых тормозных колодок и других сервисных работ.

Подходит для автомобилей: Audi, Ford, Nissan, Alfa Romeo, Saab, Subaru, BMW, Toyota, Jaguar, VW, GM и др.

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- Приспособление с правой и левой резьбой
- Упорная пластина
- Адаптеры для поршней тормозных цилиндров



Съемник пружин 370 мм

JEAC0137

МАКС. РАСКРЫТИЕ (мм): 370

Применяется для стяжки пружин подвески автомобилей.

Используется с гаечным ключом 21 мм или инструментом с хвостовиком 1/2".

Конструкция двойных захватов позволяет безопасно работать в ограниченном пространстве под аркой колеса.



Набор съемников масляных фильтров 16 шт

JGAI1601

Подходит для европейских автомобилей

НАБОР СОДЕРЖИТ:

- 66 мм - 6 Граней-1 Ступень
- 74 - 76 мм - 15 Граней-1 Ступень
- 76 мм - 8 Граней-1 Ступень
- 76 мм - 12 Граней-1 Ступень
- 76 мм - 14 Граней-1 Ступень
- 86 мм - 16 Граней-1 Ступень
- 86 мм - 18 Граней-1 Ступень
- 92 мм - 10 Граней-1 Ступень
- 93 мм - 15 Граней-1 Ступень
- 93 мм - 45 Граней-1 Ступень
- 96 мм - 18 Граней-1 Ступень
- 106 мм - 15 Граней-1 Ступень
- 108 мм - 15 Граней-1 Ступень
- 108 мм - 18 Граней-1 Ступень
- Съемник масляного фильтра 3-х зажимной
- 65 - 120 мм
- Переходник - 1/2"(F) x 3/8"(M)



Съемник универсальный (инерционный) 13 пр.

JGAI1303

Используется для снятия сальников, подшипников, фланцевых полуосей и ступиц и т.д.

Многофункциональный набор со сменными насадками:

- внешний трехзахватный съемник,
- внутренний трехзахватный съемник,
- внешний двухзахватный съемник,
- внутренний двухзахватный съемник,
- переходник-адаптер,
- крючок.



ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ

Пистолет продувочный 1/4"

КАГА

Идеально подходит для очистки различных поверхностей от пыли и металлической стружки. Изогнутый наконечник позволяет работать с пистолетом в труднодоступных местах.

Рабочее давление: 5 - 8 бар

Максимальное давление: 11 бар

Звуковое давление: 85 - 90 дБ

Потребление воздуха: 250 л/мин.

Размер штуцера: 1/4"

L (мм): 100; 250



Пистолет для подкачки колес с манометром

серии JEAL

ФУНКЦИИ:

- Измерение давления
- Подкачка
- Выпуск воздуха

Диапазон давления:

0 - 15 Бар

Гибкий резиновый шланг высокого давления

Штуцер: 1/4"



Минимасленка для пневмоинструмента 1/4"

АЛА0815

Размер привода: 1/4"



Гайковерт пневматический 1" 2712 Н/м

КААД3220

Макс. крутящий момент: 277 кгс/м / 2712 Нм

Частота свободного вращения: 5000 об/мин

Давление воздуха: 6.2 бар

Потребление воздуха: 255 л/мин

Размер штуцера: 1/2"

Мин. диаметр шланга: 3/4" (внутр.)

L(мм): 495

Kг: 8.32



Гайковерт пневматический

серии КААА

Макс. крутящий момент: 678 / 949 Нм (в зависимости от модели)

Частота свободного вращения: от 6500 об/мин

Давление воздуха: 6.2 бар

Потребление воздуха: до 125 л/мин

Размер штуцера: 1/4"

Мин. диаметр шланга: 3/8" (внутр.)

Размер привода: 1/2", 3/4"





Знак шипы



Рюкзак



Ручка Srvik



Чехол для Iphone 6,6S,7,7S,8



Куртка / жилет



2019

СУВЕНИРНАЯ ПРОДУКЦИЯ



Костюм Sivik



Постер А2
(5 видов)



Блокнот А5



Футболка /
рубашка поло



Ручка Sivik



Пакет бумажный



Кружка Sivik

Комбинезон



Бейсболка

Футболка



Толстовка

