

**1. КРАТКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:**

Установка КС-119М предназначена для замены жидкости (ATF) в автоматических коробках передач автомобилей (АКПП), в том числе вариаторных (CVT).

- Применение установки КС-119М ATF Changer позволяет осуществлять предварительную промывку АКПП специальными жидкостями. За счет применения химически стойких деталей и насоса, можно добавлять промывочную жидкость с помощью установки перед процедурой замены.
- Установка обеспечивает полную высококачественную замену старой жидкости в АКПП на новую, при минимально возможном расходе ATF.
- Благодаря использованию уникального гидронасоса КС-119М ATF Changer обеспечивает перекачку старой и новой жидкости в равных объемах, в процессе замены, со скоростью, определяемой насосом системы охлаждения АКПП.
- Автоматическое определение направления потока жидкости в системе охлаждения АКПП
- Автоматическая настройка и удаление воздуха из системы установки при включении режима замены
- Индикация объема заменяемой жидкости в АКПП
- Режим порционного долива жидкости в АКПП автомобиля с работающим двигателем
- Режим удаления жидкости из АКПП через отверстие для щупа перед заменой фильтра АКПП
- Установка автоматически переключается в безопасный для АКПП режим «КОЛЬЦО», если жидкость во внешней емкости закончилась
- Контроль качества и скорости потока жидкости по индикаторам с подсветкой
- Контроль давления в системе смазки АКПП в режиме «КОЛЬЦО»
- Забор новой жидкости из любой внешней ёмкости положительным образом сказывается на удобстве эксплуатации установки.
- В комплекте поставляются вместительные емкости, которые удобно располагаются в специальной нише.



КС-119 М Установка для замены масла в АКПП ATF CHANGER

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Давление в гидросистеме	3 бар
Напряжение питания	11-15 В от автомобильного аккумулятора
Скорость замены	от 0 до 3 литров в минуту
Максимальный потребляемый ток,	9 А
Мощность	0,14 кВт
Пределы измерения давления	от 0 до 5 бар
Максимальное давление при замене, создаваемое установкой	4,7 бар
Защита от короткого замыкания	предохранитель 15 А
Температура окружающего воздуха, при которой разрешено использование установки	от +1°C до +40°C
Температура жидкости в системе охлаждения АКПП	Не более 100°C
Габаритные размеры не более, (Д x Ш x В), мм	450x780x1150
Масса станда в упаковке	42 кг

**3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:**

Наименование	Ед.	Количество	
Установка КС-119М	шт.	1	
Набор адаптеров универсальный	шт.	1	
Ёмкость 20литров	шт.	2	
Заглушка для транспортировки	шт.	2	