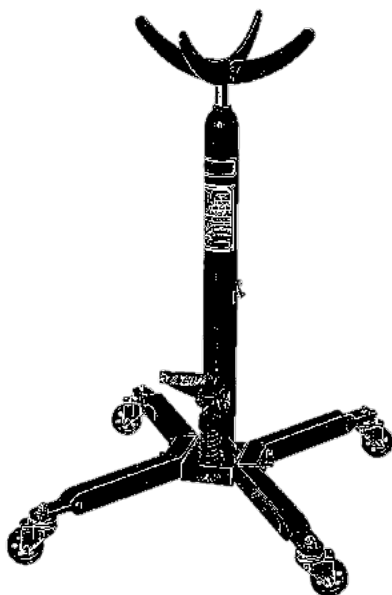




МАСТАК

**Стойка телескопическая
трансмиссионная**

711-00500



Стойка телескопическая трансмиссионная

711 -00500

Благодарим Вас за выбор гидравлического оборудования торговой марки МАСТАК.

Назначение изделия

Одноступенчатая гидравлическая стойка используется на станциях технического обслуживания и в автосервисах для подъёма и перемещения грузов при монтаже и демонтаже различных узлов и агрегатов автомобиля: двигателя, топливных баков, коробок передач и т.д., установленных на смотровой яме, эстакаде или подъёмнике. Конструкция телескопической трансмиссионной стойки представляет собой гидравлическую стойку, которая сочетает в одном корпусе насос и гидроцилиндр. Это обеспечивает автономность, высокую производительность и безопасность во время проведения работ. Кроме того, она может быть дополнительно укомплектована сменными захватами для снятия того или иного узла или агрегата автомобиля. Подъём производится при помощи насоса, который приводится в действие ножной pedalью. Таким образом, руки оператора остаются свободными, для обеспечения удобства направления и центрирования агрегатов. Широкое основание состоит из 4-х упоров на 70-миллиметровых колёсах, что обеспечивает стабильное и удобное маневрирование.

Оборудование имеет компактные размеры, высокую манёвренность и при этом обладает мощной грузоподъемностью. Такие характеристики в сочетании с невысокой ценой делают стойки трансмиссионные незаменимым оборудованием для автосервиса. Телескопическая стойка проста и удобна в эксплуатации.

Технические характеристики

1. Грузоподъёмность 500 кг
2. Высота подъёма 1690 мм
3. Ход штока 773 мм
4. Ширина основания 620 мм
5. Длина основания 820 мм
6. Вес стойки 38,3 кг.

Схема устройства телескопической стойки

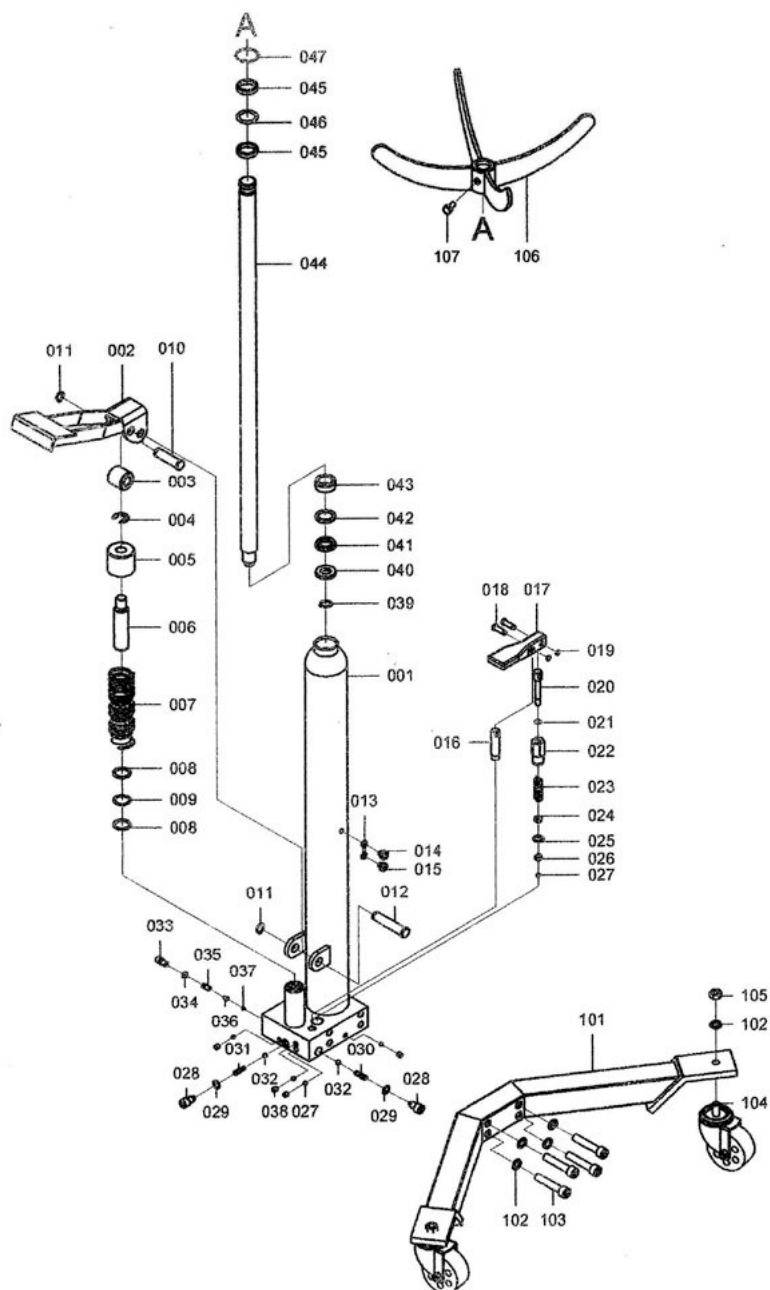


Рис. 1

№	Описание	Кол-во
001	Корпус гидравлического цилиндра	1
002	Рабочая педаль насоса	1
003	Втулка	1
004	Удерживающее кольцо	1
005	Защитный колпачок	1
006	Шток привода педали	1
007	Пружина	1
008	Уплотнительное кольцо	2
009	Дополнительное уплотнительное кольцо	4
010	Фиксирующая шпилька	1
011	Фиксирующее кольцо	2
012	Фиксирующая шпилька крепления рабочей педали к корпусу цилиндра	1
013	Уплотнительное кольцо	1
014	Воздушный выпускной клапан	1
015	Заглушка выпускного клапана	1
016	Опора педали регулирования и сброса давления	1
017	Педаль регулирования давления	1
018	Фиксирующая шпилька	2
019	Фиксирующая защёлка	2
020	Шток выпускного клапана	1
021	Уплотнительное кольцо	1
022	Выпускной клапан	1
023	Пружина	1
024	Гайка	
025	Латунная шайба	1
026	Направляющий шарик	1
027	Стальной шарик	5

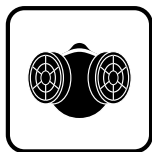
№	Описание	Кол-во
028	Защитный болт клапана	2
029	Латунная шайба	2
030	Удлиняющая пружина	1
031	Укороченная разделительная пружина	1
032	Стальной шарик	2
033	Болт предохранительного клапана	1
034	Уплотнительное кольцо	1
035	Пружина предохранительного клапана	1
036	Заглушка пружины	1
037	Стальной шарик	1
038	Фиксирующий болт	4
039	Фиксирующая защёлка	1
040	Медная прокладка	1
041	U-образная уплотнительная манжета	1
042	Дополнительное уплотнительное кольцо	1
043	Втулка	1
044	Поршень гидроцилиндра	1
045	Медная прокладка	2
046	Уплотнительное кольцо	1
047	Кольцо	1
048	Основание стойки	1
049	Уплотнительная шайба	12
050	Фиксирующий болт	8
051	Колесо	4
052	Гайка	4
053	Насадка крестообразная	1
054	Фиксирующий болт	1

Порядок работы

1. Перед началом работы убедитесь в надёжности крепления всех узлов и частей телескопической стойки.
2. Установите стойку в необходимом для производства работ месте.
3. Нажимая на педаль гидравлического насоса (Рис.1, п.002), создайте давление в нём. Рабочее давление, необходимое для работы гидравлического цилиндра, достигается при помощи одноступенчатой системы подачи масла, при этом величина максимального давления настраивается производителем на заводе с помощью предохранительного клапана.
4. Крестообразную насадку цилиндра стойки (Рис.,1, п.053) размещайте точно по центру нагрузки.
5. Используйте педаль регулировки давления (Рис.1, п.017) для выбора необходимой рабочей высоты цилиндра.
6. По окончании работ нажатием на педаль регулировки (Рис.1, п.017) снизьте или полностью сбросьте давление в цилиндре.

Требование безопасности

1. При работе никогда не превышайте предельно допустимую нагрузку гидравлического оборудования. Максимальная грузоподъёмность 500 кг.
2. Во время работы будьте предельно внимательны.
3. Следите за тем, чтобы на пути маневрирования оборудования с нагрузкой, был обеспечен безопасный проезд.
4. Берегите оборудование от воздействия высоких температур и огня во избежание его повреждения или снижения эффективности его работы.
5. При работе с гидравлическим оборудованием используйте необходимые средства индивидуальной защиты.



Условия эксплуатации

Необходимо соблюдать температурный режим при работе с оборудованием. Допустимые пределы гарантируемой работоспособности оборудования при температуре наружного воздуха от -30°C до +45°C.

Обслуживание и уход

1. Когда телескопическая трансмиссионная стойка не используется, она должна храниться в специально отведённом для этих целей месте. Рабочий поршень должен быть втянут внутрь цилиндра для сохранности зеркальной поверхности поршня.
2. Периодически смазывайте все подвижные части оборудования.

Устранение неисправностей

Внимание:

Ремонтные работы должны проводиться квалифицированным персоналом. В случае неполадок производите следующие действия:

Неисправность	Причина	Устранение
Из цилиндра вытекает гидравлическая жидкость	1. Изношены или повреждены прокладки 2. Изношен маслосъёмный сальник	1. Замените изношенные прокладки 2. Замените маслосъёмный сальник
Поршень цилиндра не выдвигается	1. Пониженное количество гидравлической жидкости в цилиндре 2. Гидравлическая жидкость протекает в цилиндре	1. Долейте жидкость в цилиндр 2. Замените прокладки
Поршень цилиндра выдвигается частично	1. Пониженное количество гидравлической жидкости в цилиндре 2. Недостаточная загрузка гидравлической системы	1. Долейте жидкость в цилиндр 2. Используйте соответствующее оборудование
Поршень цилиндра выдвигается медленнее, чем обычно	1. Не работает гидравлический цилиндр. 2. Жидкость в цилиндре протекает.	1. Отремонтируйте или замените цилиндр 2. Замените прокладки
Цилиндр не держит давление	1. В цилиндре протекает жидкость 2. Предохранительный клапан не работает нужным образом	1. Замените изношенные прокладки, замените гидравлическую жидкость 2. Отремонтируйте или замените цилиндр
Поршень цилиндра не втягивается внутрь или втягивается медленнее, чем обычно	1. Управляющий клапан цилиндра закрыт 2. Возвратная пружина ослабла или сломана 3. Цилиндр повреждён изнутри	1. Откройте управляющий клапан цилиндра 2. Отправьте в сервисный центр на ремонт. 3. Отправьте в сервисный центр на ремонт

Условия гарантии

На телескопическую трансмиссионную стойку предоставляется гарантия сроком 12 месяцев со дня его приобретения у компании-продавца.

В течение гарантийного срока компания-продавец обязуется бесплатно устранить дефекты оборудования путём его ремонта или замены на аналогичное при условии, что дефект возник по вине производителя.

Ремонт или замена производятся после технической экспертизы телескопической стойки. Экспертиза и ремонт осуществляются в разумные сроки уполномоченными представителями Холдинга МАСТАК.

Гарантия не распространяется на оборудование, имеющее конструктивные изменения, механические или технические повреждения, вызванные использованием не по назначению или с нарушением правил и норм эксплуатации и хранения, а также в результате действий обстоятельств непреодолимой силы, таких как пожар, наводнение, землетрясение и др.

Все Ваши пожелания и замечания высылайте по адресу электронной почты dogovor@mactak.ru или звоните по номеру 8-800-100-1996. Звонок по России бесплатный.

Гарантия предоставляется при наличии документа, подтверждающего факт покупки.

Серийный номер:

Компания-продавец:

Адрес и телефон компании-продавца:

Исправное изделие в полном комплекте получил, с условиями гарантии, правилами эксплуатации ознакомлен и согласен.

Подпись покупателя:

Дата:

М.П.

Подпись продавца

