

## Общество с ограниченной ответственностью «АйТиМоторс»

454091, Россия, г. Челябинск, ул. Цвиллинга, д. 55А, офис 25  
тел./факс: (351)245-09-14, <http://www.itmotors.ru>, E-mail: [mail@itmotors.ru](mailto:mail@itmotors.ru)  
ИНН 7451290633, КПП 745101001, ОГРН 1097451012889, ОКПО 61301589

### ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ №926 от 12.01.2026г.

Стенд измерительный роликовый для независимого определения скорости транспортных средств и параметров спидометров «DISKOR-4М/18М»

#### Назначение

Универсальный мобильный скоростной стенд «DISKOR-4М/18М» представляет собой прибор независимого определения скорости и предназначен для измерений скорости и длины пройденного пути транспортных средств, а также проверки спидометров, одометров, приборов ограничения скорости транспортных средств. Стенд внесен в Госреестр СИ за №97031-25.

На стенде «DISKOR-4М/18М» могут проходить диагностику грузовые и легковые автомобили, автобусы, мотоциклы, электровелосипеды, средства индивидуальной мобильности с нагрузкой на ось до 4/18 тонн.

Универсальный мобильный скоростной стенд «DISKOR-4М/18М» может использоваться, как самостоятельно, так и в составе комплексных диагностических линий.

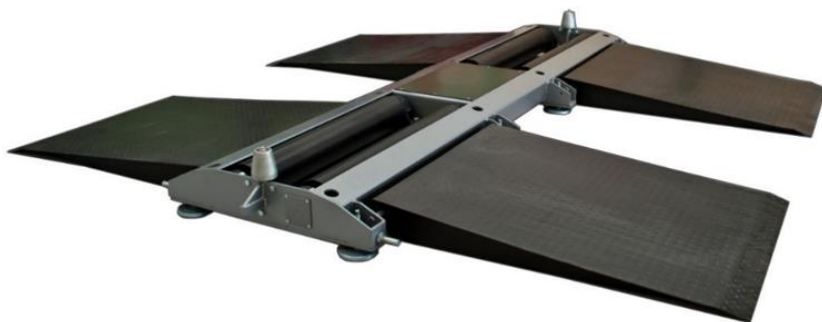
#### Область применения

Стенды применяются при проведении испытаний, проверке технического состояния, диагностике и определении характеристик транспортных средств (с нагрузкой на ось до 4/18 тонн) (мотоциклов, электровелосипедов, средств индивидуальной мобильности, грузовых и легковых автомобилей, автобусов и пр.), в том числе на соответствие требованиям ТР ТС 018-2011, ГОСТ Р 71894-2024, ГОСТ 33670-2015, ГОСТ Р 70514-2022 независимо от типа их привода.

Стенд «DISKOR – 4М/18М» также позволяет контролировать корректность работы тахографа (прибора контроля за соблюдением режима труда и отдыха водителя, фиксирующим скоростной режим, пройденное расстояние, время в пути транспортного средства) путем сравнения и анализа данных, полученных при диагностике автомобиля на стенде (скорость, пройденный путь, время) с показаниями тахографа.

#### Описание работы

Универсальный мобильный скоростной стенд «DISKOR-4М/18М» представляет собой легко перемещаемую рамную конструкцию с двумя парами вращающихся роликов (Опорное устройство).



Для заезда и съезда автомобиля на стенд используются четыре съемных металлических пандуса. Для предотвращения соскальзывания автомобиля во время выполнения диагностики стенд оборудован ограничителями поперечного перемещения.

Диагностируемые данные (скорость, пройденный путь, время) выводятся на дисплей вторичного преобразователя. Питание вторичного преобразователя производится от встроенного аккумулятора 12В. Время автономной работы стенда от аккумулятора – не менее 16 часов.



Для облегчения выезда автомобиля со стенда предусмотрена механическая блокировка роликов.

Для перемещения стенда по площадке «DISKOR-4M/18M» оборудован съемными колесами. Стенд может перемещаться по площадке силами одного человека и устанавливается в рабочее положение без применения грузоподъемных механизмов.

Стенд может быть легко интегрирован в состав любых диагностических линий с помощью беспроводного интерфейса Bluetooth.

Конструкция универсального мобильного скоростного стенда «DISKOR-4M/18M» позволяет использовать стенд для диагностики в любом удобном месте, в том числе и под открытым небом.

Благодаря напольному исполнению «DISKOR-4M/18M» не требует проведения фундаментных работ и не предполагает наличия приямков и фундаментов для установки. В отличие от стационарно устанавливаемого оборудования, мобильный стенд обладает минимальными габаритами, и, после проведения диагностики, может быть перемещен с рабочей площадки на хранение в транспортном положении в любом удобном месте, в том числе неотапливаемом складе. В сложенном состоянии стенд занимает площадь менее 3 кв.м.

По желанию Заказчика стенд может быть установлен стационарно, в приямок.

В случае необходимости, универсальный мобильный скоростной стенд «DISKOR-4M/18M» транспортируется на легковом автоприцепе и приводится в рабочее состояние за десять минут силами одного-двух человек без применения спецтехники.

Низкий профиль (высота 160мм) и удобные пандусы стенда делают заезд и съезд автомобиля на стенд легким и удобным. Благодаря сочетанию этих качеств, стенд идеально подходит для тестирования автомобилей с низким клиренсом без угрозы повреждения деталей автомобиля.



### Технические характеристики стенда

Наименование характеристики	DISKOR-4M	DISKOR-18M
Типы диагностируемых транспортных средств	Легковые, грузовые автомобили, автобусы, мотоциклы	
Нагрузка на ось, не более тонн	4	18
Диапазон измерения скорости, км/час	0 – 150	
Дискретность отсчета скорости, км/час	0,1	
Погрешность измерения скорости, км/ч - от 0 до 100км/ч включительно - свыше 100 до 150км/ч включительно	±0,1 ±0,3	
Диапазон измерения пройденного пути, м	100 – 9999	
Погрешность измерения пути, не более, %	1,0	
Диаметр роликов, мм	150	160
Электропитание	Встроенный аккумулятор 12 В	
Потребляемая мощность, не более, Вт	50	
Габаритные размеры стенда с пандусами: в транспортном положении, (Д x Ш x В), мм, не более в рабочем положении, (Д x Ш x В), мм, не более	2 500 x 800 x 1 350 2 500 x 2 800 x 200	3 000 x 1 000 x 1 350 3 000 x 3 500 x 200
Ширина пандусов, мм	700	1000
Масса стенда, не более, кг	350	770

### Базовая комплектация стенда

Наименование	Ед. измер.	Количество
Стенд DISKOR-4M/18M с преобразователем вторичным	комплект	1
Пандус для въезда и съезда транспортного средства	штук	4
Рычаг для перемещения стенда по площадке	штук	1
Эксплуатационная документация	комплект	1

### Стоимость основного и дополнительного оборудования

Наименование	Цена без НДС, руб.	
	DISKOR-4M	DISKOR-18M
Базовый комплект стенда DISKOR-4M/18M	1 170 000	1 420 000
<b>Дополнительная комплектация</b>		
Подкладная роликовая площадка (для полноприводных автомобилей с неотключаемым межосевым дифференциалом) – комплект из 2 штук	280 000	390 000
Калибровочное устройство для поверки стенда	90 000	90 000

Примечание. НДС по ставке 5% предъявляется к уплате и уплачивается с 01.01.2025г. в соответствии с налоговым законодательством РФ, на основании пп.1 п.8 ст.164 НК РФ.

### Условия поставки и оплаты

**Срок поставки:** 90 рабочих дней с момента оплаты.

**Условия поставки:** EXW Челябинск, бесплатная доставка до транспортной компании.

**Условия оплаты:** Предоплата 80%, оплата 20% по факту готовности стенда, перед отгрузкой.

### Гарантия

12 месяцев с момента поставки.

*Благодарим Вас за интерес, проявленный к продукции нашего предприятия.  
Рады видеть Вас в числе наших клиентов.*

Директор



Д.Б. Куликов