



«СОГЛАСОВАНО»

Генеральный директор
РОСТЕСТ-МОСКВА
Б.С. Мигачев
16/08 1997г.

Измерительные стенды «TRANSZ-ROLL»	Внесены в государственный ре- естр средств измерений. Регистрационный № 16583-97
---------------------------------------	--

Выпускаются по технической документации ООО «MULTITAX», Венгрия.

Назначение и область применения.

Измерительные стенды «TRANSZ-ROLL» /далее-стенд/ предназначены для проверки точностных характеристик таксометра без снятия его с автомобиля. Они могут быть использованы в ремонтных и эксплуатирующих таксометры автотранспортных предприятиях и частными лицами.

Описание.

Стенд состоит из:

- рольганга для установки колеса автомобиля с испытуемым таксометром;
- складной измерительной стойки для крепления измерительного колеса с датчиком;
- измерительного колеса , фрикционно связанного при работе с шиной автомобиля, с встроенным датчиком, выдающим на измерительный преобразователь последовательность импульсов пропорциональную пройденному пути ;
- измерительный преобразователь с индикатором и органами управления;
- С помощью стенда можно решать следующие задачи:
 - измерение периметра колеса;
 - измерение пройденного автомобилем пути без измерения периметра колеса;
 - измерение пройденного автомобилем пути без измерения периметра колеса, с учетом дифференциала моста автомобиля.
- Измерение пройденного автомобилем пути может производиться:
 - на переносном рольганге;
 - при поднятом положении одного из ведущих колес.

Основные технические характеристики.

Габаритные размеры стенда, мм	600 x 700 x 550
Масса стенда, кг, не более	40
Диаметр измерительного колеса, мм	116 ± 0,2
Число десятичных разрядов табло индикатора	4
Напряжение питания/от батареи или от внешнего источника/, В	6

Дискретность отсчета на индикаторе в режиме измерения периметра колеса, м	0,01
Дискретность отсчета на индикаторе в режиме измерения пройденного пути, м	0,1
Предел допускаемой абсолютной погрешности в режиме измерения периметра колеса, мм	± 12
Предел допускаемой относительной погрешности в режиме измерения пройденного пути, %	± 1
Предел допускаемой относительной погрешности в режиме измерения пройденного пути с учетом дифференциала моста автомобиля, %	± 1

Знак утверждения типа.

Знак утверждения типа наносится на титульный лист эксплуатационной документации штемпелеванием.

Комплектность.

Стенды комплектуются заводом-изготовителем согласно требованию заказчика.

Поверка.

Поверка стендов осуществляется по методике поверки «Измерительный стенд «TRANSZ-ROLL» МП.РТ 400-97.

Основными средствами поверки являются:

- - оптическая делительная головка типа ОДГ по ГОСТ 9016;
- - счетчик оборотов;
- - штангенциркуль.

Межповерочный интервал 1 год.

Нормативные документы.

Техническая документация ООО «MULTITAX».

Заключение.

Измерительные стенды «TRANSZ-ROLL» соответствуют требованиям технической документации фирмы-изготовителя.

Изготовитель : ООО «MULTITAX», Венгрия, Будапешт, ул. Кальварие Гарди, 1047

Генеральный директор АОЗТ «МОСКООПАС»

И.Г.Мавроматис

Начальник лаборатории №445 «РОСТЕСТ-МОСКВА»

В.К.Перекрест

