

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04

Киргизия (996)312-96-26-47

Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04

Казахстан (772)734-952-31

Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://giuliano.nt-rt.ru>, эл. почта: gni@nt-rt.ru

IWA81R. Стенд развал-схождения для легковых автомобилей и легкового коммерческого транспорта с 8 инфракрасными датчиками CCD-INFRARED



Оборудование для измерения углов установки колес с компьютеризированной измерительной системой и 8 инфракрасными датчиками CCD-infrared для полного контроля геометрии транспортных средств (легковых и легких коммерческих автомобилей).

Высокоскоростная многоканальная технология радиопередачи данных (беспроводная) на частоте 2,4 ГГц соответствует промышленным стандартам, **готова к использованию: не требует настройки**. Стенд работает на базе операционной системы Windows® и имеет полную, обновляемую базу данных.

Питание датчиков происходит от **литийионных (Li-ion) аккумуляторов с продолжительностью работы до 24 часов**. Мощность инфракрасной системы позволяет выполнять регулировки даже осей внедорожников и легких коммерческих автомобилей. Датчики передают информацию с помощью передовой системы передачи данных **BT2**. Зарядка аккумуляторных батарей может происходить непосредственно с установленными датчиками, без необходимости в их демонтаже.

Компьютерный стенд может быть дополнен специальным программным обеспечением и набором для увеличения диапазона колесных захватов и датчиков для выполнения процедуры измерения углов установки колес (полной или для одной оси) тяжелых коммерческих транспортных средств (набор **поставляется по дополнительному заказу**).

Стенд развал-схождения IWA81R произведен в соответствии с вышеупомянутыми стандартами. Прочные датчики **повышенной надежности** имеют длительный срок службы даже при низких/высоких температурах помещения автосервиса. Нечувствительный к ударам инклинометр выполнен из кремния. Применение интегрированных компонентов позволяет оборудованию быть легким и прочным одновременно. Каждый датчик оснащен локальной кнопочной панелью. Стенд может поставляться со всеми дополнительными комплектующими для работы с **любым типом транспортного средства** и колес как на напольном покрытии, так и на подъемнике.

Техническое описание

- Радиопередача данных на частоте 2,4 ГГц (беспроводная), исключает проблемы при омологации;
- Li-ion аккумуляторы высокой производительности без эффекта "памяти" (имеют более длительный срок службы);
- Передача информации на большое расстояние с помощью передовой системы передачи данных **BT2**;
- Диапазон измерения схождения $> \pm 24^\circ$
- Угол поворота передних колес определяется без использования электронных поворотных кругов;
- Точность измерения углов 0,01°;
- Компенсация биения диска как традиционным способом с вешиванием автомобиля, так и прокаткой;
- Одновременное измерение углов кастера, развала и схождения;
- Сравнение измерений непосредственно на дисплее;
- Процедура измерения и изменение настроек автомобиля;
- Регулировка "кривой схождения" согласно требованиям группы VAG;
- Программа "spoiler" для регулировки и наклона датчиков для автомобилей с низким бампером (спойлером);
- Интерактивная система HELP помогает оператору эксплуатировать оборудование;
- Система диагностики с постоянным контролем калибровки датчиков;
- Датчики IR (электронные инфракрасные датчики) оснащены встроенной электроникой с цифровым сигнальным процессором DSP, вес - 2,65 кг. Специальная программа калибровки датчиков;
- Датчики (оптические и инклинометры) выполнены на основе MEMS-технологии (микроэлектромеханическая система с высокой ударопрочностью), являются надежными и нечувствительными к ударам;
- Автоматическая система управления авто-отключением датчиков;

- Стенд имеет 4 кабеля для зарядки аккумуляторов датчиков, блок питания, радио трансивер промышленного стандарта, 2,4ГГц, компакт-диск с программным обеспечением GIULIANO INDUSTRIAL S.p.A. IWA 81R (лицензия прилагается) и базой данных автомобилей (на выбор).

Технология	CCD Infrared
Количество датчиков CCD	8
Диапазон измерения схождения	$> \pm 24^\circ$
Диапазон измерения развала	$> \pm 10^\circ$
Диапазон измерения кастера	$> \pm 20^\circ$
Питание	230V/50-60Hz/1ph
Макс. потребляемая мощность	500 W
Вес головки (без захвата)	2.6 Kg
Передача данных	radio 2.4 GHz
ПК	Pentium IV - 3.0 GHz
Операционная система	Windows® XP

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04

Киргизия (996)312-96-26-47

Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04

Казахстан (772)734-952-31

Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Ставрополь (8652)20-65-13
 Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Сайт: <http://giuliano.nt-rt.ru>, эл. почта: gni@nt-rt.ru