IWA81 R



IWA81R

四轮定位，适用于客车及LCV轻型商用车，for passenger cars and LCVs, 8 CCD-红外传感器

主要性能

CAR

Car
适用于小汽车车轮

LI

Li-Ion battery
高性能无记忆锂离子电池, 电池能工作24个小时

AIR

Radio 2.4 Ghz Transmission
无线传输, 2.4 GHz, 没有认证的麻烦

DB

Car Databank
数据的基础上进一步更新预置

MEMS

Solid State Optical Sensors
MEMS固体光学传感器和倾角传感器、粗壮、防震

这份文件所含的内容是久良诺联合工业集团独有的。若从其他非www.giuliano.cn网站下载的将不可信。

IWA81 R

描述

采用了8个红外
CCD传感器的计算机（客车及
LCV轻型商用车）四轮定位系统，配备了低延迟的多通道无
线版本工业无线电频率2,4ghz的传输系统，随时可用系统(无需启动)。车轮定位利用的是Windows®操作系统，与数据库进一步更新兼容的软件。

传感头供电采用24小时充电的可充电式锂
电池。红外系统的功率能进行越野车或轻型商用车的车轮定位。测量传感器通过先进的数据传输系统BT2
实现数据传输。电池也可以在夹具上的测量传感器上直接充电，无需移动。

定位仪的夹具和传感头可以通过适合的软件及扩展元件连接配合起来处理重级车辆，整个或者一个轴的均可（套件按实际需求选购）。
设备参照国家最先进的标准制造。固态传感器更加可靠且更耐用，且热漂移低。抗冲击硅测斜仪，高集成度组件使所有的应用同时启动时轻盈稳固。每个传感器上有本地键盘。全覆盖可选的操作版本可以满足任何汽车及车轮，不论是在地面上还是在定位仪起升架上。

功能特性

- Radio transmission, 2,4 GHz, without homologation troubles;
- High performance memory-free Li-Ion batteries;
- High distance transmission through advanced data transmission system BT2;
- Toe angle view > ± 24°;
- Steering angle measuring without using electronic turn-plates;
- Angle measuring resolution 0,01°;
- ROC measurement possible either with wheel free or at ground;
- Simultaneous reading of Caster, Camber and Toe;
- Measures comparison on display;
- Measuring procedure with variation of vehicle setting;
- Toe curve measurement according to VAG specs;
- “spoiler” program with inclined sensor heads
- Interactive HELP system to guide the operator;
- Diagnostic system with constant control of sensors calibration
- IR sensors equipped with DSP micro-processor with independent calibration (weight = 2,65 kg.);
- MEMS solid optical sensors and inclinometers, stout and shock-proof;
- Sensors automatic shutdown system;
- Equipped with 4 cables for sensors battery charge and feeding system; radio transceiver on industrial base 2,4 Ghz; CD software GIULIANO INDUSTRIAL S.p.A. IWA81R (included licence of use) and Data Bank at your choice

标准性能

测量系统	CCD Infrared
CCD传感器数量	8
测量范围	> ± 24°
车轮外倾测量范围	> ± 10°
	> ± 20°
电源	230V/50-60Hz/1ph
最大吸量	500 W
传感器自重（不含夹）	2.6 Kg
数据传输	radio 2.4 GHz
PC	Pentium IV - 3.0 GHz
操作系统	Windows® XP

这份文件所含的内容是久良诺联合工业集团独有的。若从其他非www.giuliano.cn网站下载的将不可信。

www.giuliano.cn
这份文件所含的内容是久良诺联合工业集团独有的。若从其他非www.giuliano.cn网站下载的将不可信。



APEX (9627470)
带轮电气柜上的控制单元 - 大号.
PC 性能:

- 英特尔赛扬2,6 Ghz;
- 512 MB Ram;
- 40 Gb HD;
- CD 光驱
- USB 喷墨彩色打印机;
- 扩展键盘;
- 鼠标;
- Windows®...



SIMPLEX (9627471)
带轮电气柜上的控制单元 - 简版.
PC 性能:

- 英特尔赛扬2,6 Ghz;
- 512 MB Ram;
- 40 Gb HD;
- CD 光驱
- USB 喷墨彩色打印机;
- 扩展键盘;
- 鼠标;
- Windows®...



DB-EUR (9627440)
软件更新和车辆数据库-欧洲



DB-USA (9629527)
软件更新和车辆数据库-美国



DB-ASI (9630673)
软件更新和车辆数据库-亚洲/澳大利亚



DBA (9627441)
Autodata的数据基础



SIMPLEX-VAN (9628473)
IWA81R单轮式柜



APEX-VAN (9628472)
IWA81R顶推柜



BR-LOCK (9621552)
制动踏板锁



ST-LOCK (9627472)
转向锁



QUAD-CLAMP (9628939)
12"-24"的4夹点夹具4件套件, 使用IWA81R 传感头,
配有钩及16塞尺棒L=45mm



DB-TRUCK (9634461)
适用重型车辆定位的IWA81R软件更新



IWA-TRUCK (9639082)
卡车和大巴车升级套件. .
2 卡车测量头-4 卡车轮胎指套 L=120mm



LCV-GRIP (9629030)
轻型商用车车轮用16塞尺棒套件
与9628939匹配



TRI-CLAMP (9628432)
3夹点的4件NO-ROC夹具套件, 测量范围： 10"-21",
含12塞尺棒L=58 mm



TRI-TRUCK (9630648)
重型车全定位使用3夹点夹具附件组件
与9628432匹配



TRI-EXT (9627418)
NO-ROC 夹具扩展范围至25”适用的12扩展件套件（最
大车轮直径803mm).
与9628432匹配



TRI-S (9627419)
NO-ROC 夹具适用的12短塞尺棒套件
与9628432匹配



TRI-L (9627420)
NO-ROC 夹具适用的长型钩头塑料保护套12件套件
与9628432匹配

TRI-C (9627421)
9628432. NO-ROC 夹具适用的12探钩棒型保护套套件
与9628432匹配

这份文件所含的内容是久良诺联合工业集团独有的。若从其他非www.giuliano.cn网站下载的将不可信。



TRI-E (9635955)
拱形辐条轮毂配特殊保护夹套12件套件, 适用于NO-ROC夹具.
配9628432使用



TRI-XL (9627422)
NO-ROC
clamps夹具专用塑料延伸尺12件套装,L=58mm.
配套9628432使用



TRI-SPECIAL (9627423)
20件NO-ROC夹具的夹持器套件, 含间隙测量侧孔,
适用于奔驰宝马5孔轮毂
配9628432使用



TRI-SMART (9627424)
奔驰Smart轮毂适用NO-ROC 夹具4件治具套件.
配9628432使用



TRI-P (9627425)
8件保时捷轮毂专用NO-ROC夹具衬套套件
配9628432使用



TPC (9627409)
2只前端旋转台面套件,
高50mm,最大承重：1200kg(轴向）.
尺寸：380x380x50h mm



TPV (9627410)
2只前端旋转台面套件,
高40mm,最大承重：2000kg(轴向）.
尺寸：355x355x40h mm



TPT (9630647)
2只前端旋转台面套件,
高50mm,最大承重：3500kg(轴向）.
尺寸：460x454x50h mm



IWA-SET (9627407)
传感器校准条

这份文件所含的内容是久良诺联合工业集团独有的。若从其他非www.giuliano.cn网站下载的将不可信。

扫描QR码来转到产品页面

苏州久良诺汽车设备有限公司
NO 8 Jinsheng Road
SIP Suzhou (Jiangsu)
P.R.China
+86 0512 69368611
+86 0512 69367919
https://www.giuliano.cn

这份文件所含的内容是久良诺联合工业集团独有的。若从其他非www.giuliano.cn网站下载的将不可信。