

Piccolo è bello.

Small is beautiful.

WINDOWS 7



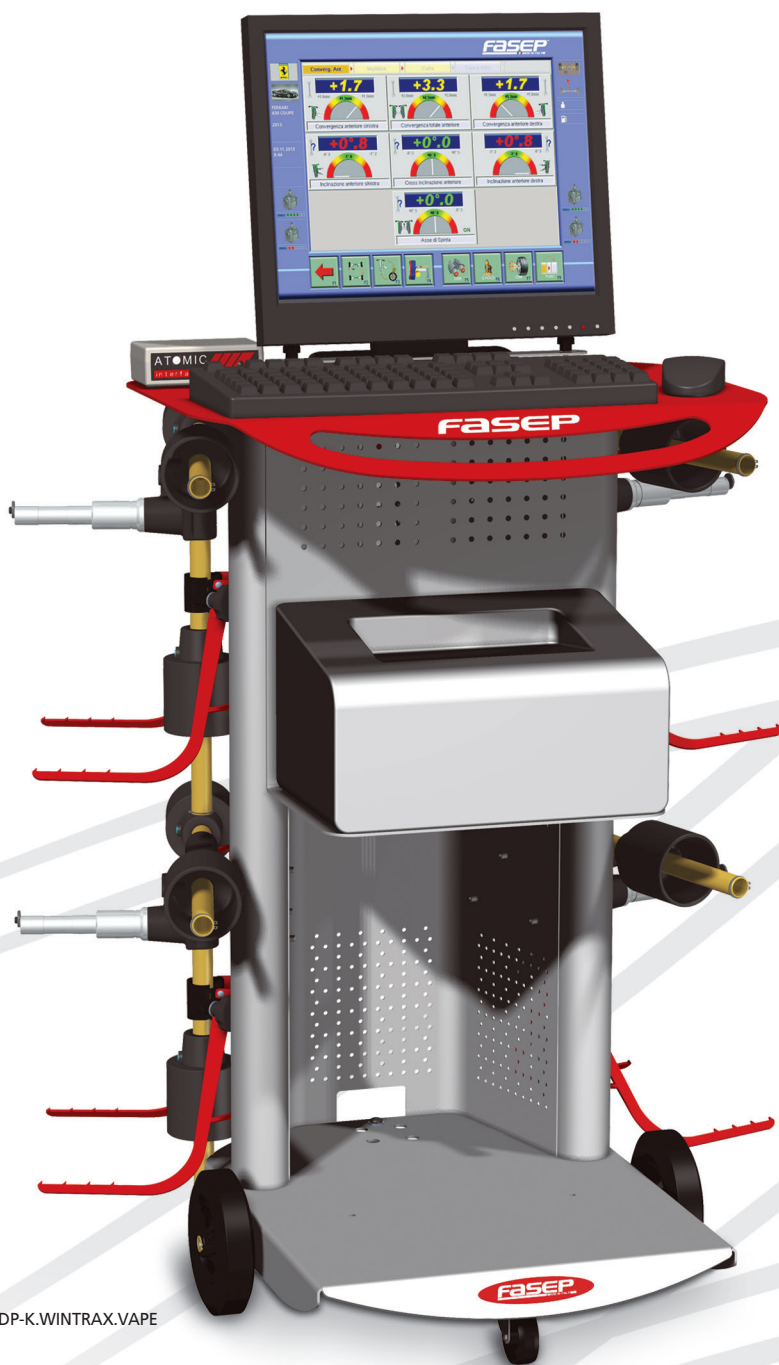
WIRELESS



CONTACT CLAMPS



USB



VDP-K.WINTRAX.VAPE

Tutto pronto. All is ready.

PERSONAL COMPUTER

Potente personal computer, cuore del sistema, posizionato dietro il monitor.

Powerful personal computer located behind the monitor.



Interfaccia USB.

USB interface.

CONSOLE

Pratica consolle con a portata di mano tutto ciò che serve per svolgere ogni funzione.

Console with monitor, mouse and keyboard at easy access for the user.

REMOTE CONTROL

Telecomando a raggi infrarossi per eseguire ogni funzione direttamente dal punto di lavoro.

Infrared remote control to execute every function directly from the point of work.



WINTRAX 2

Sensori a raggi infrarossi e trasmissione radio e doppio inclinometro. Batteria con durata 40 ore.

Infrared sensors combined with digital radio transmission and double inclinometer. Battery power reserve 40 hours.

ATM SYSTEM

OPTION

Rilevazione automatica delle carreggiate.

Automatic Track Measurement.



Monitor alta risoluzione LCD 17" SVGA.

LCD SVGA 17" monitor.

PRINTER

Stampante A4.
A4 printer.

VDP-K.WINTRAX.VAPE

VDP-K incorpora la nuova tecnologia basata su Windows 7 con possibilità di connessione wireless tra sensori e PC. Un PC potente, con monitor LCD, Windows e un'interfaccia grafica semplice e intuitiva. Il sistema di misura FASEP lavora su tutte le moderne sospensioni. I sensori, di piccole dimensioni, massimizzano praticità e velocità di esecuzione e consentono di lavorare agevolmente su ogni tipo di autoveicolo garantendo sempre la massima accuratezza di misura. Il programma di assetto è facilmente aggiornabile via internet senza che sia necessario l'intervento di un tecnico.

VDP-K incorporates new technology based on Windows 7 with possible wireless connectivity between sensors and PC. A powerful PC with LCD monitor, Windows, and a graphical user interface simple and intuitive. The FASEP measuring system works on all modern suspension. The small sensors maximize convenience and speed of execution and allow to easily work on any type of vehicle, always ensuring maximum measurement accuracy. The program is easily updatable by internet without the intervention of a technician.

Quanto tempo vuoi ancora sprecare?
How much time have you got to waste?

Con FASEP la misura è sempre corretta!
With FASEP measurement is always correct!

WINLOGIC Advantage

Preparazione assetto ridotta fino all'80%.
Alignment preparation time reduced up to 80%.



80%
Tempo risparmiato
Saving of time



Guarda il video su YouTube
Look at video on YouTube



Un software semplice ed intuitivo.
Simple and friendly software.

Winlogic è il nuovo programma per assetti ruote a video basato su Microsoft Windows. Winlogic rivoluziona la usuale interfaccia utente semplificando al massimo il funzionamento. **Due semplici tasti "Avanti" e "Indietro"** consentono all'operatore l'esecuzione del normale programma di assetto. Icone intuitive permettono la esecuzione di tutte le funzioni. **La banca dati di Winlogic** permette di selezionare le tolleranze per le misure di assetto che variano in funzione dell'altezza da terra. La comunicazione con il PC avviene attraverso la porta USB.

Winlogic is the new alignment program based on Microsoft Windows with USB connection to Atomic control box. The user-friendly interface allows to navigate in basic functions of the



Regolazione convergenza anteriore
Front wheel toe adjustment

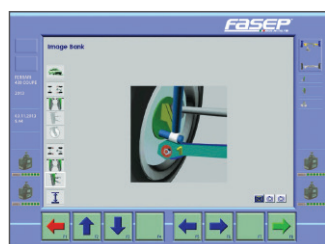
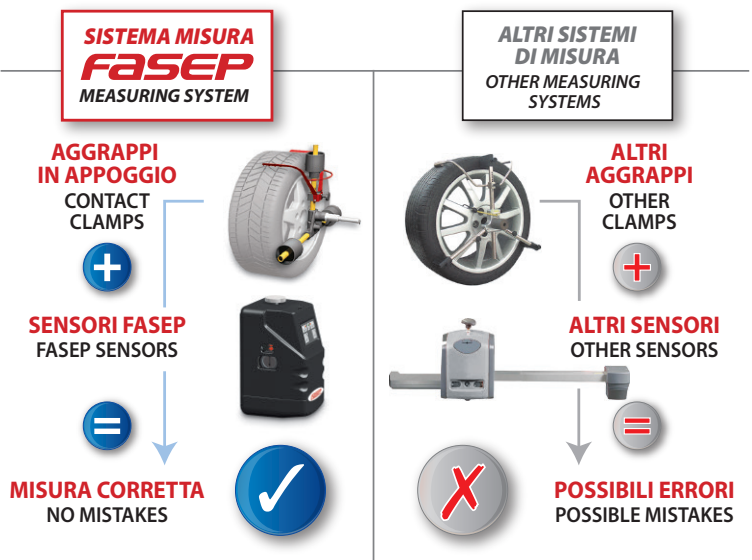


Image bank

program simply using "forward" and "back" buttons. A parametric databank allows selection of wheel alignment specifications according to ride height of the vehicle. Measurements pages are reduced to 3 menus (front toe, front caster/steering, rear toe) allowing different views, with a simple user interface. Always on vital sensor information: sensor connection, battery charge, infrared power are always displayed on the screen.

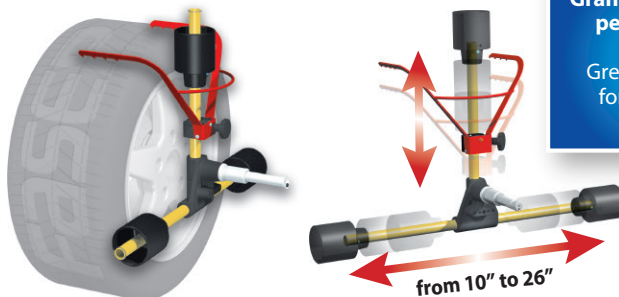


SISTEMA DI MISURA FASEP FASEP Measuring System



PATENTED

Aggrappi in appoggio
Contact clamps



Grande versatilità: per ogni tipo di ruota!
Great versatility: for each type of wheel!

- **SI** applicano direttamente sulle ruote
- **NO** Rimozione borchie dalla ruota
- **NO** Compensazione del fuoricentro
- **NO** Adattatori per cerchioni
- **DIRECTLY** applicable on tyres
- **NO** need to remove wheel cover
- **NO** need to compensate run-out
- **NO** adapters needed for different rim shapes



NEW



Sensori a raggi infrarossi e trasmissione radio
Infrared cordless sensors

Solo 750 gr only

Precisione di lettura e velocità di aggiornamento
Reading accuracy and speed of updating

- Doppio inclinometro su chip
- 10 canali radio
- Peso: 750 gr
- Durata batterie 40 h
- Double inclinometer on chip
- 10 radio channels
- Weight: 750 gr
- Battery reserve: 40 h

WINtrax2 SENSOR

DOTAZIONE STANDARD STANDARD EQUIPMENT



VPE



VPH



VAPE



VAPH



VAPS

DOTAZIONE OPTIONAL / OPTIONAL EQUIPMENT

www.fasep.it

POSSIBILI MISURAZIONI POSSIBLE MEASUREMENTS

- **Convergenza Totale / Total Toe**
- **Semiconvergenza Dx e Sx**
Single Toe RH and LH
- **Asse di Spinta**
(Compensazione Automatica)
Thrust angle
(automatic compensation)
- **Inclinazione o Campanatura**
Camber
- **Incidenza Montante / Caster**
- **Regolazione diretta dell'incidenza**
Direct Regulation of Caster
- **Inclinazione Montante / King Pin**
- **Regolazione Simultanea**
Convergenza
Simultaneous adjustment Toe
- **Inclinazione Incidenza**
Camber-Caster
- **Divergenza a 20° / Toe-out-on-turns**
- **Angolo di Sterzata (Max)**
Lock angle (Max)
- **Fuoricentro (Compensazione Automatica)**
Run-out (automatic compensation)
- **Angolo Incluso / Included angle**

LE FUNZIONI / MAIN FUNCTIONS

- **Banca dati Parametrica**
Autovetture - Autocarri
Cars - Trucks data bank
- **Banca dati clienti infinita**
Customers data bank
- **Zoom**
- **Autotaratura - Autodiagnosi**
Self calibration - Self diagnostic
- **Programma di diagnostica avanzata**
Advanced diagnostics program
- **Rapporto Pre-Ispezione**
Pre-inspection report
- **Image Bank**
- **Informazioni vitali dei sensori**
Vital Sensor Information

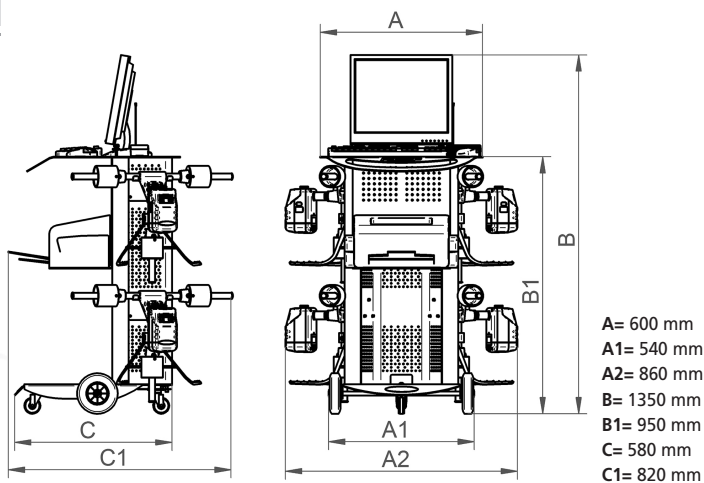
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

• Alimentazione elettrica / Power supply	200-240V 50-60Hz
• Potenza assorbita / Power Source	max 500 W
• Diametro ruota / Wheel diameter	Cars 10-21" - Trucks 17-26"
• Precisione di misura / Measuring Accuracy	0,01° - 0,1mm
• CAMPO DI MISURA / MEASURING RANGE	(WINIRIS/WINTRAX)
• Convergenza totale / Totale toe	±10°
• Convergenza parziale / Single toe	±5°
• Inclinazione / Camber	±12°
• Incidenza / Caster	±30°
• Angolo incluso / Included angle	±40°
• Angolo di sterzata ⁽¹⁾ / Lock angle ⁽¹⁾	±80°
• Computer / Computer	CPU 1.5 Ghz min, 512 MB Ram min, 500 MG
• Monitor / Video	17" LCD
• Interfaccia esterna / External interface	USB
• Lingue disponibili / Available languages	23
• Portata piatti / Max weight on turntables	Car's light duty 750kg Car's heavy duty 1000kg Truck's heavy duty 3500kg
• Riserva di carica della batteria / Battery power reserve	30 ore / hours

LIVELLI PER WINLOGIC 2.0 / LEVELS FOR WINLOGIC 2.0

- Image bank
- Archivio clienti / Customer databank
- Pagine di Pre-ispezione / Pre-inspection report
- Selezione formato di stampa / Print-out format selection
- Funzione di ripristino / Resume function
- Tolleranze variabili con Altezza veicolo / Ride-height related specifications
- Sospensione misure (Jack & Hold) / Measure Suspension (Jack & Hold)
- Curva di convergenza / Toe-curve (generic)
- Regolazione curva VW-Audi / Toe-curve (VAG)
- Regolazione culla motore / Engine-cradle adjustment
- Compensazione dislivello piatti / Lifter compensation
- Sterzata a 10 gr / Steering at 10 deg
- Regolazione centro sterzata ⁽¹⁾ / Steering Wheel centering ⁽¹⁾

(1) solo per apparecchi con Piatti elettronici / only applicable to units equipped with Electronic Turntables



Rivenditore autorizzato / Authorized dealer

Per ogni ulteriore dettaglio potete visitare il nostro sito
For further information about this and other products, please visit

www.fasep.it



FASEP
MADE IN ITALY

FASEP 2000 s.r.l.
Via Faentina, 96 - 50032 Ronta (Firenze) ITALY