

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[www.hpafaip.nt-rt.ru](http://www.hpafaip.nt-rt.ru) | | [hip@nt-rt.ru](mailto:hip@nt-rt.ru)

**Технические характеристики на  
микропроцессорные балансировочные станки  
для автобусов, легковых и грузовых автомобилей  
В 700, Т 650 TRUCK, Т 500 TRUCK  
компании **HPA-faip****

### VERSIONI DISPONIBILI:

**T 650 Truck Motorized.** Versione a lancio motorizzato pilotato a inverter, rilevatore automatico dimensioni ruota, freno elettrico. Particolarmente adatta per chi necessita di un'attrezzatura compatta e professionale senza però rinunciare alle soluzioni tecnologiche più evolute per i professionisti del settore.

**T 650 Truck Hand Spin.** Versione a lancio manuale, rilevatore automatico dimensioni ruota, freno pneumatico. Particolarmente adatta per il servizio mobile su strada grazie alle ridotte dimensioni ed alla possibilità di essere alimentata anche a 12V (kit opzionale).

### AVAILABLE VERSION:

**T 650 Truck Motorized.** Inverter-driven motorised spin version, automatic wheel size detector, electric brake. Particularly suitable for those who need compact and professional equipment without sacrificing the most evolved technical solutions for professionals in the field.

**T 650 Truck Hand Spin.** Hand spin version, automatic detector, pneumatic brake. Particularly suitable for mobile road service, as it is compact and can also be powered at 12V (optional kit).

## Caratteristiche generali

### VISUALIZZATORE DISPLAY

(A) Permette l'accesso immediato ed intuitivo a tutti i programmi di equilibratura. Semplice da usare e ad elevata luminosità, regolabile dall'utente, per essere posizionato anche in ambienti di lavoro molto luminosi. Intuitivo, moderno, luminoso.

### GRUPPO DI LANCIO E MISURA DI NUOVA GENERAZIONE

(B) Equilibra a bassa velocità per ridurre i tempi di lancio, limitare i rischi dovuti ad organi in rotazione e consentire un risparmio energetico. Garantisce precisione ed affidabilità. Ideale per tutti i tipi di ruota da trasporto pesante, trasporto leggero, fuoristrada e vettura.

### SOLLEVATORE RUOTE INTEGRATO

(C) Azionato manualmente senza scomodi pedali. Solleva ruote fino a 150kg di peso consentendo un centraggio delle ruote sempre ottimale. Salva schiena, veloce, robusto ed ergonomico.



## Main features

### DISPLAY

(A) It allows for immediate and intuitive access to all balancing programs. Easy to use and with high brightness, adjustable by the user, to be positioned even in very bright working environments. Intuitive, modern, bright.

### NEW-GENERATION SPIN AND MEASUREMENT UNIT

(B) It balances at low speed to reduce spin times, reduce the risks due to rotating elements and allow energy saving. It ensures precision and reliability. Suitable for all wheel types for heavy duty vehicles, light duty vehicles, off-road vehicles and cars.

### INTEGRATED WHEEL LIFTER

(C) Manually-operated without inconvenient pedals. It lifts wheels weighing up to 150kg, so that wheel centring is always excellent. It protects your back from straining, is fast, robust and ergonomic.



Rilevamento  
dimensioni ruota  
*Wheel dimension  
detection*



AWC calcolo automatico  
della larghezza  
*AWC  
Auto Width Calculation*



2 velocità di lancio  
*2 spin speed*



Sollevatore integrato  
150 kg  
*Integrated lift  
150 kg*



Peso nascosto  
*Hidden weight*



Freno inverter  
per versione Motorized  
*Inverter brake  
for Motorized version*



Risparmio energetico  
*Energy savings*



Freno pneumatico per  
versione Hand Spin  
*Pneumatic brake for  
Hand Spin version*



Albero da 40 mm  
*40 mm shaft*



Controllo elettronico motore  
per versione Motorized  
*Electronic motor control  
for Motorized version*



Porta USB  
*USB port*



Illuminatore led e laser  
*Led illuminator and laser*

## **Caratteristiche generali**

### **RILEVATORE INTELLIGENTE AUTOSEL 28" E AWC**

(D) Sistema intelligente per l'acquisizione automatica di distanza, diametro 28" con integrata la funzione AutoSel che attiva automaticamente i programmi di equilibratura evitando le selezioni da tastiera. Sistema AWC (Auto Width Calculation) per la calcolo virtuale della larghezza ruota senza sensori fisici. Semplice da usare - Riduce i tempi di lavoro.

### **APPLICAZIONE CONTRAPPESI ADESIVI**

(E) T 650 Truck lavora secondo le preferenze dell'operatore. Il posizionamento dei contrappesi adesivi può essere effettuato con tre diverse modalità:

- manualmente ad ore 12 (metodo convenzionale)
- manualmente ad ore 6
- assistito con puntatore laser ad ore 6 (opzionale, vedi lista accessori KIT LL)

### **FUNZIONI E PROGRAMMI SPECIALI**

(F) Ampia scelta di programmi per un uso semplice ed immediato della macchina tra cui: - 7 programmi di equilibratura per cerchi in lega per ruote camion e vettura, Dinamica, Statica, Peso nascosto - 2 ambienti di lavoro - Multioperatore - Ottimizzazione squilibri (Opt Flash) - AWC - Modalità di risparmio energetico (stand-by) - Aggiornamento software via usb



## **Main features**

### **AUTOSEL 28" AND AWC**

(D) Smart system for automatic acquisition of distance, 28" diameter, with integrated AutoSel function that automatically activates the balancing programs avoiding the use of the keyboard. AWC (Auto Width Calculation) system system for virtual calculation of wheel width without physical sensors. Easy to use - Reduces working time.

### **APPLICATION OF ADHESIVE COUNTERWEIGHTS**

(E) T 650 T works according to the operator's preferences. The adhesive counterweights can be positioned with three different methods:

- manually at 12 o'clock (standard method)
- manually at 6 o'clock
- assisted with laser pointer at 6 o'clock (optional, see accessory list, KIT LL)

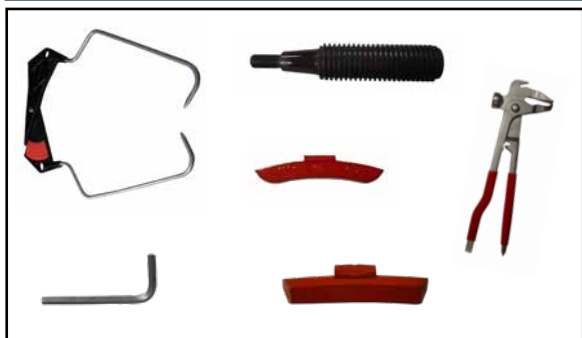
### **SPECIAL FUNCTIONS AND PROGRAMS**

(F) Wide range of programs for an easy and immediate use of the machine, including: - 7 balancing programs for alloy rims for truck and car wheels, Dynamic, Static, Hidden weight - 2 working environments - Multi-operator - Imbalance optimisation (Opt Flash) - AWC - Energy saving (stand-by) mode - Software update via USB.

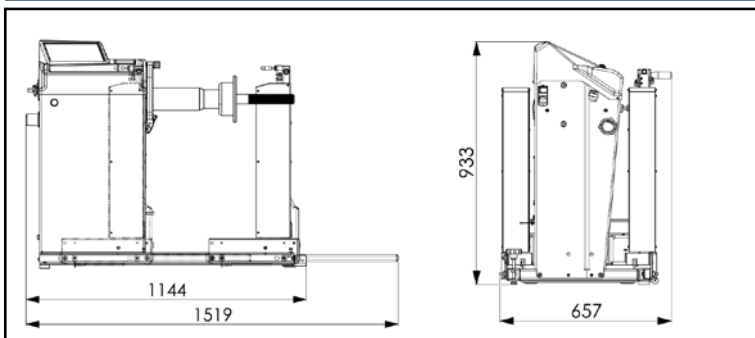


Dati tecnici	Technical data
Alimentazione	Power supply 100/115V - 1Ph - 50/60Hz - 200/230V - 1Ph - 50/60Hz
Potenza complessiva assorbita	Total power absorption 370W (MO) - 10 W (HS)
Diametro albero	Shaft diameter 40 mm
Pressione di alimentazione	Supply pression 8 ÷ 12 bar (115 ÷ 175 psi)
Diametro cerchio	Rim diameter 1" ÷ 50" Manuale/Manual - 8" ÷ 28" Automatico/Automatic
Larghezza cerchio	Rim width 1.5" ÷ 25"
Diametro massimo ruota	Maximum wheel diameter 1320 mm (52")
Peso massimo ruota sollevabile	Maximum wheel weight 150 kg (330 lbs)
Velocità di rotazione	Balancing speed 80 rpm (Truck) / 100 rpm (Car)
Tempo medio di misura	Average measurement time 16 s (Truck) / 8 s (Car)
Sensibilità di misura	Balancing precision 10g (Truck) - 1g (Car)
Peso macchina (senza accessori)	Machine weight (without accessories) 150 kg (MO) / 139 kg (HS)

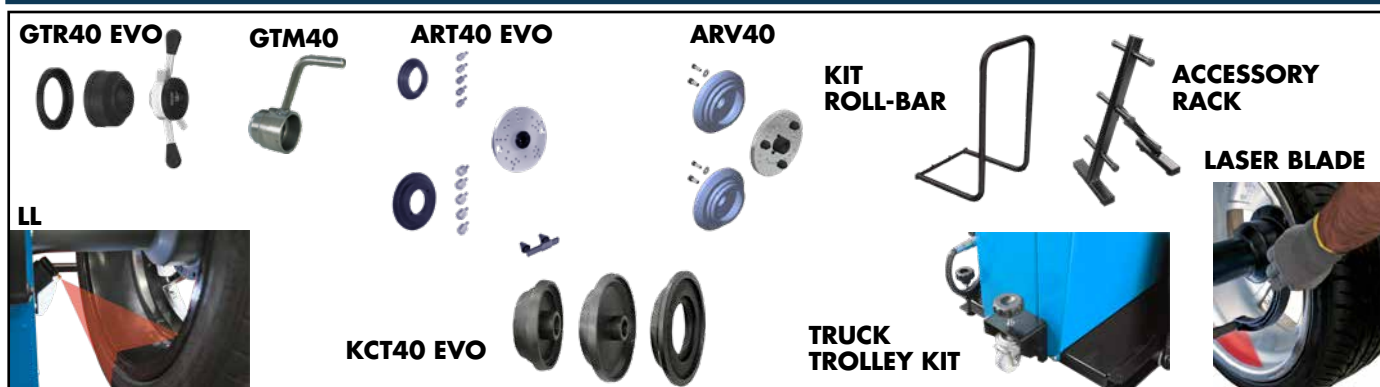
### Dotazione Supplied accessories



### Dimensioni Dimensions



### Accessori a richiesta Optional accessories

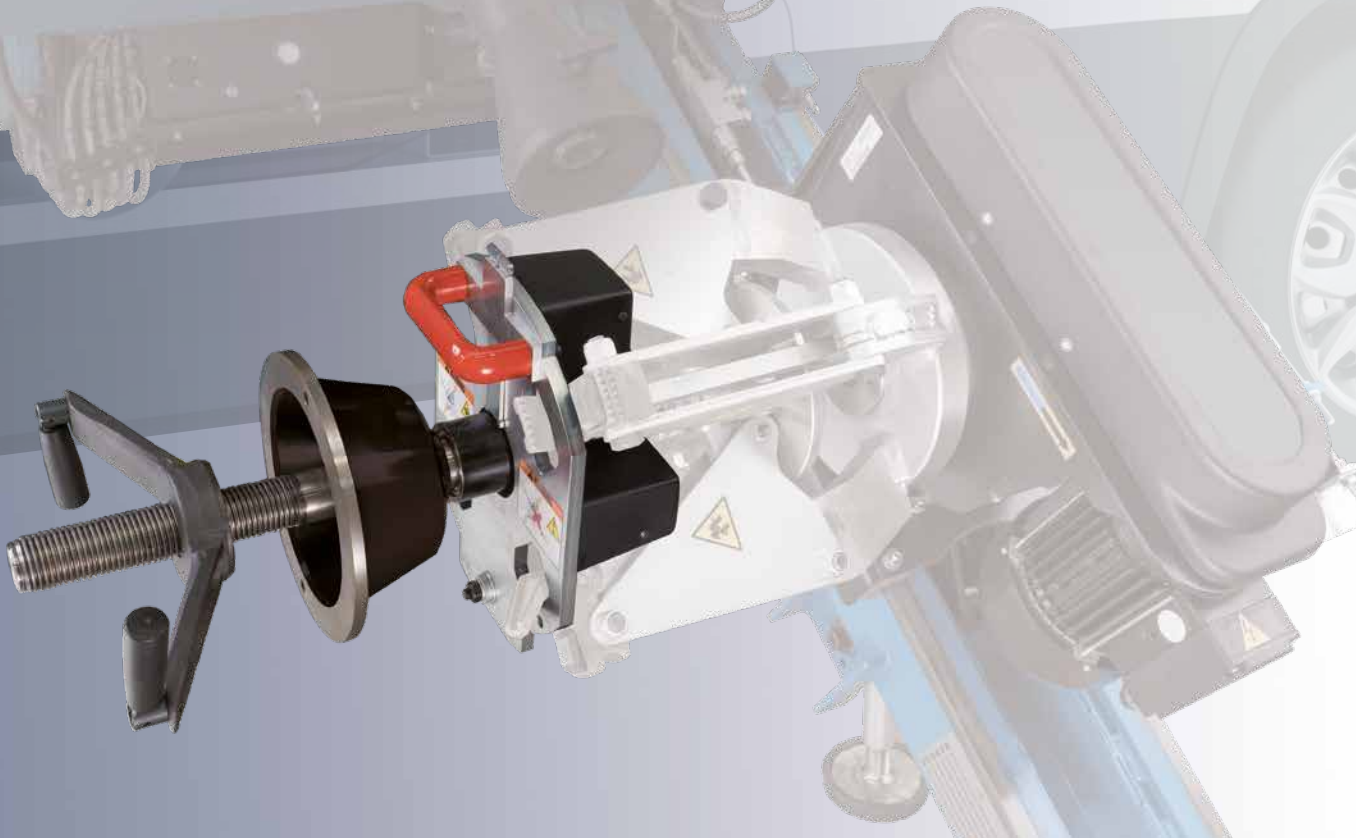


<ul style="list-style-type: none"> <li>8-21100275 <b>GTR40 EVO</b> Ghiera rapida di bloccaggio Premium in acciaio Ø 40x4 mm (per MO)</li> <li>8-21100272 <b>GTM40</b> Ghiera Ø 40x4 mm (per HS)</li> <li>8-21100269 <b>ART40 EVO</b> Kit adattatori Premium Heavy-Duty (10-8-6 fori)</li> <li>8-21100270 <b>ARV40</b> Kit adattatore Premium Medium&amp;Light per veicoli commerciali (6-fori)</li> <li>8-21100268 <b>KCT40 EVO</b> Kit coni Heavy-Duty</li> <li>8-21100238 <b>LL</b> Kit Laser &amp; Led</li> <li>8-21101401 <b>KIT ROLL-BAR</b> Tubo di sicurezza</li> <li>8-21120022 <b>LASER BLADE</b> Puntatore laser integrato nel braccio rilevatore digitale interno, diametro/distanza</li> <li>8-21101402 <b>ACCESSORY RACK</b> comodo supporto porta accessori</li> <li>8-21101400 <b>TRUCK TROLLEY KIT</b> Kit trolley per uno spostamento più agevole</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>GTR40 EVO</b> Premium steel quick nut Ø 40x4 mm (for MO)</li> <li><b>GTM40</b> Basic ring nut Ø 40x4 mm (for HS)</li> <li><b>ART40 EVO</b> Premium Heavy-Duty adaptor Kit (10-8-6 hole)</li> <li><b>ARV40</b> Premium Medium&amp;Light commercial vehicle adaptor kit (6-hole)</li> <li><b>KCT40 EVO</b> Heavy-Duty cone Kit</li> <li><b>LL</b> Laser &amp; Led kit</li> <li><b>ROLL-BAR KIT</b> - safety tube</li> <li><b>LASER BLADE</b> Laser pointer built in the internal digital detector arm; diameter/distance</li> <li><b>ACCESSORY RACK</b> handy accessory holder support</li> <li><b>TRUCK TROLLEY KIT</b> Trolley Kit for easier handling</li> </ul>
---	---

**NEW**



**PORTABLE DISPLAY**



**HPA**  
**Faip**



Portable wheel balancer  
for truck, bus, light transport  
and car wheels

**T 500 Truck**

# T 500 Truck

## Portable wheel balancer for truck, bus, light transport and car wheels.

### Main features

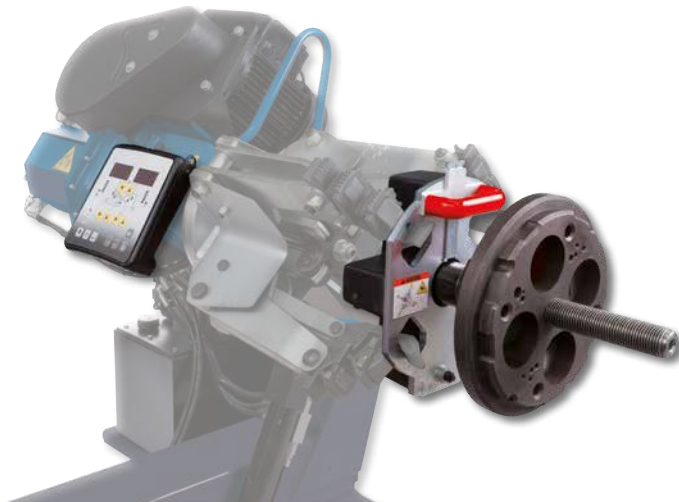
- ❑ **Compact and light wheel balancer** for truck and bus wheels
- ❑ **Small size and weight** facilitate movement and use
- ❑ **Easy and quick mounting system** on any type of truck tyre changer.
- ❑ Suitable for mobile service and for those who have little room the workshop
- ❑ **Low rotation speed**
- ❑ **Manual wheel size launch and entry**
- ❑ **Weather-resistant** thanks to IP41 protection
- ❑ Complete with **all balancing programs**:  
Dynamic - Static and ALU for alloy rims.



- ❑ **Portable, magnetically fixed display**, powered with **rechargeable batteries** and easy to use



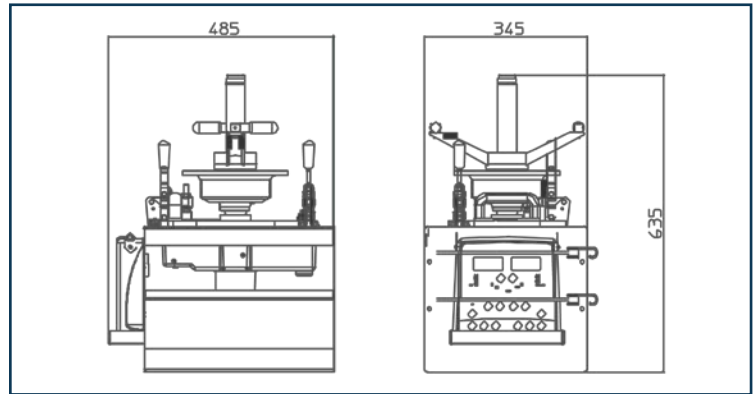
- ❑ Complete with **support for housing the measuring unit**, display and centring kit



### Technical specifications

Power supply	12Vdc 115÷230 Vac 50/60Hz 0,018kW
Protection rating	IP41
Shaft diameter	40mm
Cycle time per wheel	8 ÷ 20 s
Balancing speed	< 70 rpm
Measurement uncertainty	10g
Average noise	< 70dB(a)
Settable rim width	1,5" ÷ 20" (40 ÷ 510 mm)
Settable diameter	10" ÷ 30" (265 ÷ 765 mm)
Maximum wheel weight	< 250 kg
Machine weight	~ 20 kg

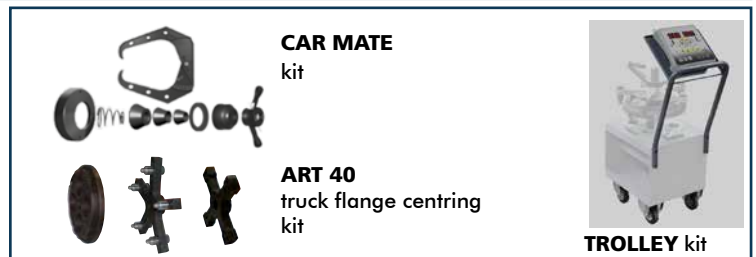
### Overall dimensions



### Equipment



### Recommended accessories



**CAR MATE**  
kit

**ART 40**  
truck flange centring  
kit

**TROLLEY** kit

**TEST AND GARAGE EQUIPMENT**



**HPA**  
**faip**



**Equilibratrici computerizzate  
per ruote da vetture e autocarri**

**Computerised wheel balancers  
for car, van and truck wheels**

**Equilibradoras computerizadas para  
ruedas de turismos y camiones**

**B 700 - B 650 - B 600**

# B 700

**Ampia scelta di programmi per un uso semplice ed immediato.**  
*Wide selection of programs so that the machine is easy to use immediately.*  
**Amplia selección de programas para un uso simple y inmediato.**



## Caratteristiche generali

**Testata con video a colori LCD**, a richiesta, da 19".

Grafica che consente un facile e rapido apprendimento all'uso della macchina. Tastiera semplice e intuitiva per l'inserimento dei dati e la selezione dei programmi. Help interattivo, per le spiegazioni inerenti al programma in cui è richiamato.

**Tastatore automatico** per la misura della distanza della ruota e per l'applicazione dei pesi adesivi nei programmi Alu P.

**Programmi Alu 1P, 2P:** servono per equilibrare con la massima precisione i cerchi in lega che richiedono l'applicazione di entrambi i pesi sul fi anco interno.

**L'equilibratrice è equipaggiata** di un pratico e funzionale sollevatore pneumatico che consente di sollevare e posizionare, senza alcuno sforzo, ruote fino a 200 Kg. di peso. Il sollevatore è dotato di manico di sicurezza che impedisce il ribaltamento della ruota e rende più agevoli le operazioni di movimentazione.



## Main features

**19" LCD colour monitor**, on request.

Graphics allowing operators to learn how to use the machine quickly and easily. Simple, intuitive keyboard for data input and program selection. Interactive Help function gives explanations about the program in which it is recalled.

**Automatic gauge** for wheel distance measuring and for the application of adhesive weights in the Alu P programs.

**Alu 1P, 2P programs:** these programs are used for maximum precision balancing on light aluminium rims that require the application of both weights on the inner side.

**The wheel balancer is equipped** with a handy, functional pneumatic lift for effortless lifting and positioning of weights up to 200 kg in weight. The lift is equipped with safety handle which prevents tipping over of the wheel and simplifies handling operations.



## Características generales

**Cabeza con pantalla a color LCD** de 19", bajo pedido.

Gráfica que permite un fácil y rápido aprendizaje del uso de la máquina. Teclado sencillo e intuitivo para la incorporación de los datos y la selección de los programas. Ayuda (Help) interactiva que ofrece las explicaciones relativas al programa en que es convocada.

**Palpador automático** para medir la distancia y aplicar los pesos adhesivos en los programas Alu P.

**Programas Alu 1P, 2P:** estos programas sirven para equilibrar, con la máxima precisión, las llantas en aleación ligera que requieren la aplicación de ambos pesos por el lado interno.

**La equilibradora está equipada** con un elevador neumático práctico y funcional que permite levantar y posicionar, sin ningún esfuerzo, ruedas de hasta 200 kg. de peso. Elevador provisto de mango de seguridad que impide el vuelco de la rueda y facilita la realización de las operaciones de desplazamiento.



Opera su due distinti campi di lavoro (Ambiente TRUCK e ambiente CAR).  
*Two separate operating ranges (TRUCK and CAR menus).*  
 Dos diferentes campos de trabajo (CAMIONES y TURISMOS).

**B 700**

### IT **Caratteristiche funzionali**

**Tredici possibilità di selezione** della lingua nella quale la macchina fornisce i messaggi che compaiono sul monitor.

**All'interno del software** è prevista una tastiera elettronica che permette all'utente la personalizzazione del monitor.

### EN **Functional features**

**Thirteen languages of the machine** messages that appear on the monitor can be selected.

**There is an electronic** keyboard in software which allows customization of monitor.

### ES **Características funcionales**

**Comunicaciones vídeo** con posibilidad de selección entre 13 idiomas.

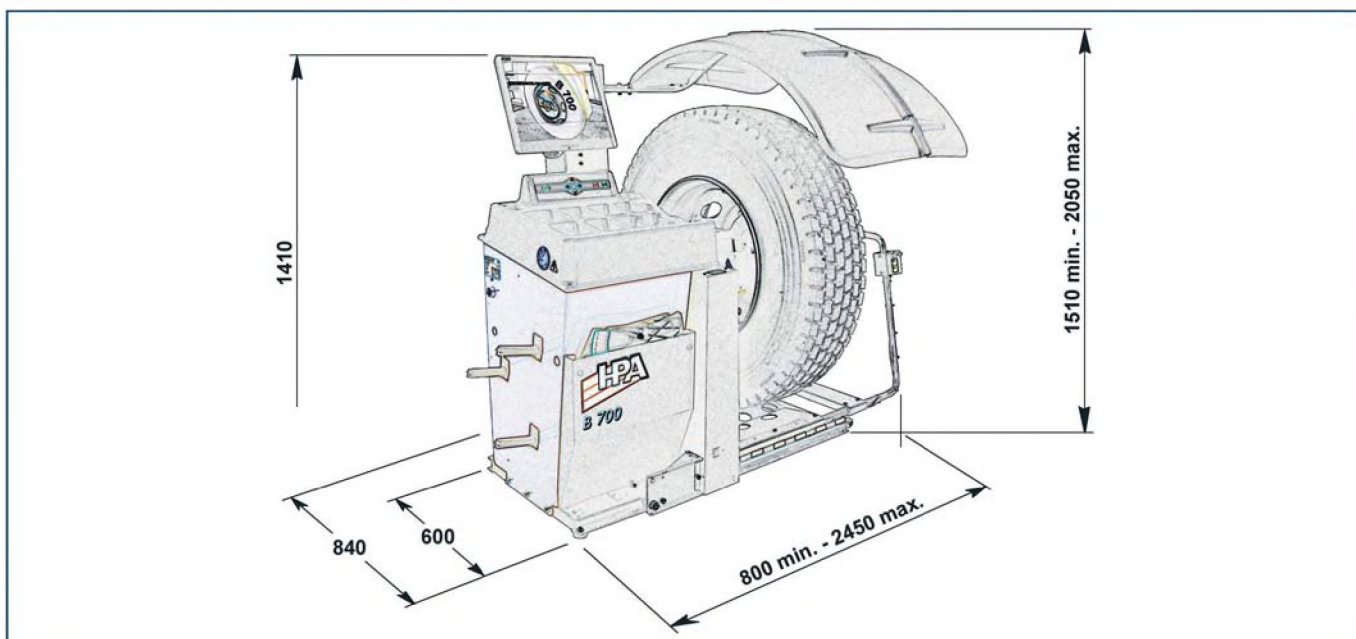
**En el interior del software** se ha previsto un teclado electrónico que permite la personalización del monitor.



### **Dimensioni**

### **Dimensions**

### **Dimensiones**



## B 650 - B 600

Rilevazione fino ad un massimo di 2 kg. di squilibrio per le ruote pesanti.  
*Data measurement, up to a maximum imbalance of 2 kg for heavy wheels.*  
Medición hasta un máximo de 2 kg de desequilibrio para las ruedas pesadas.



B 650

### **Caratteristiche generali**

Disponibile sia nella versione a **lancio motorizzato (B 650)** che nella versione a **lancio manuale (B 600)**.

**Freno pneumatico** a comando manuale per la frenatura della ruota a fine ciclo e il bloccaggio dell'albero portaruota. Questo dispositivo agevola, inoltre, tutta una serie di operazioni che vanno eseguite ad albero bloccato come il fissaggio della ruota, oppure l'applicazione dei pesi di equilibratura.

### **Main features**

Available in two versions either **motor-driven (B 650)** or **manual wheel-spin (B 600)**.

**Manually operated** pneumatic brake for braking the wheel at the end of the cycle and clamping the balancer shaft. This device also simplifies a whole series of operations which have to be carried out with the shaft locked in position, such as wheel clamping or the application of wheel balancing weights.

### **Características generales**

Disponibile tanto in la versión de **lanzamiento motorizado (B 650)** como en la versión de **lanzamiento manual (B 600)**.

**Freno neumático** de mando manual para el frenado de la rueda al final del ciclo y el bloqueo del eje porta-rueda. Además, este dispositivo facilita una serie de operaciones que se efectúan con eje bloqueado, como la fijación de la rueda o la aplicación de los pesos de equilibrado.



Opera su due distinti campi di lavoro (ambiente TRUCK e ambiente CAR).  
Two separate operating ranges (TRUCK and CAR menus).  
Dos diferentes campos de trabajo (CAMIONES y TURISMOS).

**B 650 - B 600**



**B 600**

### **Caratteristiche generali**

**L'equilibratrice è equipaggiata** di un pratico e funzionale sollevatore pneumatico che consente di sollevare e posizionare, senza alcuno sforzo, ruote fino a 150 Kg. di peso.

**Pannello visore** a tastiera integrata e ridotto numero di tasti, con visualizzazione luminosa a LED, per la selezione dei programmi e delle modalità di equilibratura e a LCD, per la lettura dei valori e dei messaggi, attraverso due display di notevoli dimensioni.

### **Main features**

**The wheel balancer is equipped** with a handy, functional pneumatic lift for effortless lifting and positioning of weights up to 150 kg in weight.

**Display panel** incorporating keypad and a limited number of buttons with LED display for selection of programs and balancing modes and LCD for read-out of values and messages on two generously sized displays.

### **Características generales**

**La equilibradora está equipada** con un elevador neumático práctico y funcional que permite levantar y posicionar, sin ningún esfuerzo, ruedas de hasta 150 kg. de peso.

**Panel visualizador** con teclado integrado y número reducido de teclas. Visualización luminosa, mediante leds para seleccionar los programas y los modos de equilibrado, y con LCD para leer los valores y los mensajes, a través de dos display de notables dimensiones.



## B 650 - B 600

Il sollevatore consente di prelevare la ruota direttamente dall'autocarro.  
*The lift allows to pick up the wheel to be balanced straight from the truck.*  
El elevador permite extraer la rueda a equilibrar directamente del camión.



### IT **Caratteristiche funzionali**

**Una comoda e robusta impugnatura**, il peso limitato, che peraltro non ne compromette la stabilità e le tre ruote di cui è dotata (una pivotante), rendono l'equilibratrice estremamente maneggevole e facile da spostare consentendo all'operatore di prelevare la ruota da equilibrare direttamente dall'autocarro, usando il sollevatore anche come aiuto per uno smontaggio/montaggio rapido e senza fatica della ruota stessa.

### EN **Functional features**

**A convenient, tough handle**, limited weight combined with excellent stability and three wheels (one swivelling) make the wheel balancer extremely easy to handle and to move around, allowing the operator to pick up the wheel to be balanced straight from the truck, also using the lift as an aid for quick, effortless wheel removal and fitting.

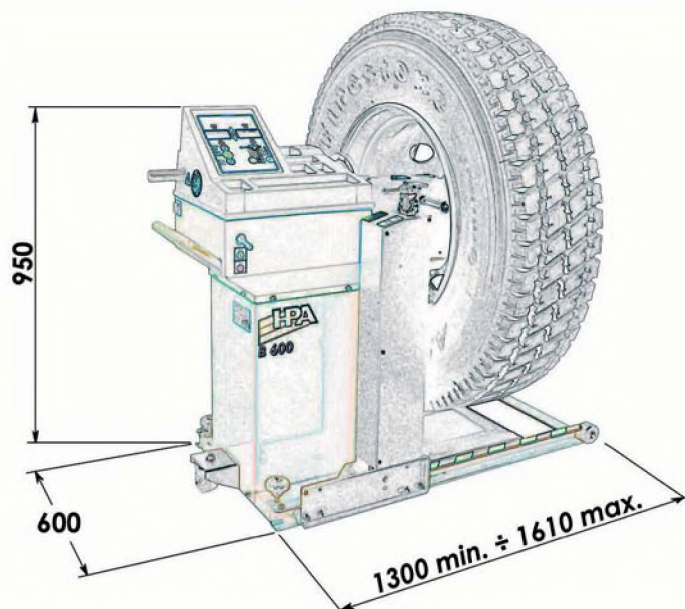
### ES **Características funcionales**

**Una empuñadura robusta y anatómica**, el peso limitado que no compromete su estabilidad y las tres ruedas que posee (de las cuales una es pivotante), hacen que la equilibradora sea extremadamente manejable y fácil de trasladar, permitiendo al operador extraer la rueda a equilibrar directamente del camión, usando el elevador incluso como auxilio para un desmontaje/montaje de la rueda rápido y sin fatiga.

## Dimensioni

## Dimensions

## Dimensiones



Una equilibratrice "personalizzata" per ogni esigenza.  
 A "personalized" wheel balancer to meet all needs.  
 Una equilibradora "personalizada" para satisfacer cualquier exigencia.

B 700 → B 600



**Accessori a richiesta**

**Optional accessories**

**Accesorios bajo pedido**



Altri accessori disponibili a richiesta. Consultare il catalogo illustrato.  
 Other accessories are available upon request. For information, please consult our illustrated catalogue.  
 Otros accesorios disponibles bajo pedido. Consúltese el catálogo ilustrado.

**Tabella per l'identificazione degli accessori da ordinare.**  
**Diagram of accessories to order.**  
**Tabla para la identificación de los accesorios bajo pedido**

Descrizione	Description	Descripcion	B 700	B 650	B 600
<input type="checkbox"/> <b>GTR</b> Ghiera rapida fissaggio ruote	<b>Quick ring nut</b> for securing wheel	Tuerca rápida de fijación de las ruedas	●	○	○
<input type="checkbox"/> <b>GTV</b> Ghiera fissaggio ruote	<b>Ring nut for securing wheel</b>	Tuerca de fijación de las ruedas	○	●	●
<input type="checkbox"/> <b>GTM</b> Ghiera fissaggio ruote	<b>Ring nut for securing wheel</b>	Tuerca de fijación de las ruedas	○	●	●
<input type="checkbox"/> <b>MLC</b> Manovella lancio ruote montate su FRT	<b>Hand spin handle for FRT flange</b>	Manivela lanzamiento ruedas montadas sobre FRT	○	●	●
<input type="checkbox"/> <b>MLT</b> Manovella lancio ruote montate su TRILEX	<b>Hand spin handle for TRILEX adapter</b>	Manivela lanzamiento ruedas montadas sobre TRILEX	○	●	●
<input type="checkbox"/> <b>AL12</b> it di alimentazione da batteria esterna 12V	<b>Kit for external 12V battery power source</b>	Conjunto para alimentación desde batería externa de 12V	○	○	●
<input type="checkbox"/> <b>KCT</b> Gruppo con centraggio ruote da autocarri	<b>Set of cones for truck wheel centering</b>	Conos para centrar las ruedas de camiones	●	●	●
<input type="checkbox"/> <b>ART</b> Gruppo accessori centraggio ruote da autocarri	<b>Set of accessories for truck wheel centering</b>	Accesorios para centrar las ruedas de camiones	●	●	●
<input type="checkbox"/> <b>ARFT</b> Accessorio per ruote fuoristrada e furgoni	<b>Accessory for centering 4WD and van wheels</b>	Accesorio para las ruedas de todo terreno y furgones	●	●	●
<input type="checkbox"/> <b>ARU</b> Accessorio per ruote da vetture	<b>Accessory for centering passenger car wheels</b>	Accesorio para las ruedas de turismos	●	●	●
<input type="checkbox"/> <b>FRT</b> Flangia universale per ruote vettura senza foro centrale	<b>Universal flange for cars without central hole</b>	Brida universal para ruedas de turismos con disco ciego	●	●	●
<input type="checkbox"/> <b>ATU20</b> Adattatore TRILEX USA 20" ÷ 24"	<b>TRILEX Adapter USA 20" ÷ 24"</b>	Adaptador TRILEX USA 20" ÷ 24"	●	●	●
<input type="checkbox"/> <b>ATE22</b> Adattatore TRILEX EUROPA 20" ÷ 24"	<b>TRILEX Adapter EUROPA 20" ÷ 24"</b>	Adaptador TRILEX EUROPA 20" ÷ 24"	●	●	●

B 700 → B 600

Equilibratrici computerizzate per ruote da vetture e autocarri.  
Computerized wheel balancers for car, van, truck and bus wheels.  
Equilibradoras computerizada para ruedas de turismos y camiones.



Dati tecnici:	Technical data:	Datos técnicos:	B 700		B 600
			B 650		
<input type="checkbox"/> Alimentazione	<b>Supply voltage</b>	Tensión de alimentación	— 115/230 V - 1 Ph - 50/60 Hz —		
<input type="checkbox"/> Potenza complessiva	<b>Power draw</b>	Potencia total	320 W	160 W	10 W
<input type="checkbox"/> Diametro albero	<b>Shaft diameter</b>	Díametro del eje	46 mm.	46 mm.	46 mm.
<input type="checkbox"/> Pressione di alimentazione pneumatica	<b>Pneumatic air supply pressure</b>	Presión de alimentación neumática	— 6 ÷ 15 BAR —		
<input type="checkbox"/> Livello di rumorosità	<b>Noise level when running</b>	Nivel de ruido en servicio	— < 70 dB (A) —		
<input type="checkbox"/> Peso macchina (senza accessori)	<b>Machine weight (without accessories)</b>	Peso de la máquina (sin accesorios)	255 Kg.	146 Kg.	133 Kg.
<b>Campo di lavoro per ruote da autovetture:</b>	<b>Car wheel parameter:</b>	<b>Campo de trabajo para ruedas de turismos:</b>			
<input type="checkbox"/> Sensibilità di lettura	<b>Readout accuracy</b>	Sensibilidad de lectura	1 gr.	1 gr.	1 gr.
<input type="checkbox"/> Valore max. di squilibrio calcolato	<b>Max. unbalance value calculated</b>	Valor máx. de desequilibrio calculado	999 gr.	999 gr.	999 gr.
<input type="checkbox"/> Diametro cerchio	<b>Rim diameter</b>	Díametro de la llanta	7" ÷ 30"	8" ÷ 20"	8" ÷ 20"
<input type="checkbox"/> Larghezza cerchio	<b>Rim width</b>	Ancho de la llanta	1,5" ÷ 22"	1,5" ÷ 22"	1,5" ÷ 22"
<input type="checkbox"/> Peso max. ruota	<b>Max. wheel weight</b>	Peso máximo de la rueda	65 Kg.	65 Kg.	65 Kg.
<input type="checkbox"/> Tempo medio di misura	<b>Average measuring time</b>	Tiempo medio de medida	8 sec	6 sec	6 sec
<b>Campo di lavoro per ruote da autocarro</b>	<b>Truck wheel parameter:</b>	<b>Campo de trabajo para ruedas de camiones:</b>			
<input type="checkbox"/> Sensibilità di lettura	<b>Readout accuracy</b>	Sensibilidad de lectura	1 gr.	1 gr.	1 gr.
<input type="checkbox"/> Valore max. di squilibrio calcolato	<b>Max. unbalance value calculated</b>	Valor máx. de desequilibrio calculado	1999 gr.	1999 gr.	1999 gr.
<input type="checkbox"/> Diametro cerchio	<b>Rim diameter</b>	Díametro de la llanta	12" ÷ 30"	12" ÷ 28"	12" ÷ 28"
<input type="checkbox"/> Larghezza cerchio	<b>Rim width</b>	Ancho de la llanta	4" ÷ 22"	4" ÷ 20"	4" ÷ 20"
<input type="checkbox"/> Peso max. ruota	<b>Max. wheel weight</b>	Peso máximo de la rueda	200 Kg.	200 Kg.	200 Kg.
<input type="checkbox"/> Tempo medio di misura	<b>Average measuring time</b>	Tiempo medio de medida	18 sec.	16 sec.	16 sec.

Dotazione:	Supplied accessories:	Equipamiento:	B 700		B 600
			B 650		
<input type="checkbox"/> Sollevatore fissato all'equilibratrice	<b>Lift fixed to the balancer</b>	Elevador anclado a la equilibradora	●	●	●
<input type="checkbox"/> Pinza fissaggio contrappesi	<b>Pliers to attaching balance weights</b>	Pinza de fijación contrapesos	●	●	●
<input type="checkbox"/> Compasso	<b>Rim width caliper</b>	Calibre para las ruedas	●	●	●
<input type="checkbox"/> Mozzo filettato con estrattore	<b>Threaded hub and extractor</b>	Buje roscado con extractor	●	●	●
<input type="checkbox"/> Chiave esagonale CH12	<b>CH12 Allen wrench</b>	Llave CH12	●	●	●
<input type="checkbox"/> Set di tasselli per fissaggio al suolo (3 pz.)	<b>Set of masonry screws (3 pcs.)</b>	Juego de 3 tacos de fijación al suelo	●	○	○
<input type="checkbox"/> Peso per autotaratura da 300 g.	<b>300 g. weight for self-calibration</b>	Peso de 300 g. para autocalibrado	●	●	●
<input type="checkbox"/> Peso per autotaratura da 100 g.	<b>100 g. weight for self-calibration</b>	Peso de 100 g. para autocalibrado	●	●	●

Le immagini, le configurazioni e le caratteristiche tecniche riportate nel presente stampato hanno il solo scopo di presentare il prodotto e sono soggette a variazioni. Per una corretta definizione dell'ordine fare sempre riferimento al listino prezzi in vigore.  
The illustrations, configurations and technical features in this publication are intended to present the product only, and are subject to variation.  
To ensure correct ordering, always refer to the current price list.  
La única finalidad de todas las imágenes, configuraciones técnicas incluidas en el presente documento es la presentación del producto e, por tanto, están sujetas a variaciones. Para efectuar correctamente un pedido se deberá tomar siempre como referencia la lista de precios válida.



NEXION S.p.A. - Italy - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio s.r.l. - A sole shareholder Minio company -  
[www.hpa-faip.it](http://www.hpa-faip.it) - [info@hpa-faip.it](mailto:info@hpa-faip.it)



Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35  
Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

[www.hpafaip.nt-rt.ru](http://www.hpafaip.nt-rt.ru) | | [hip@nt-rt.ru](mailto:hip@nt-rt.ru)