

Stand by

**HPA**  
**faip**



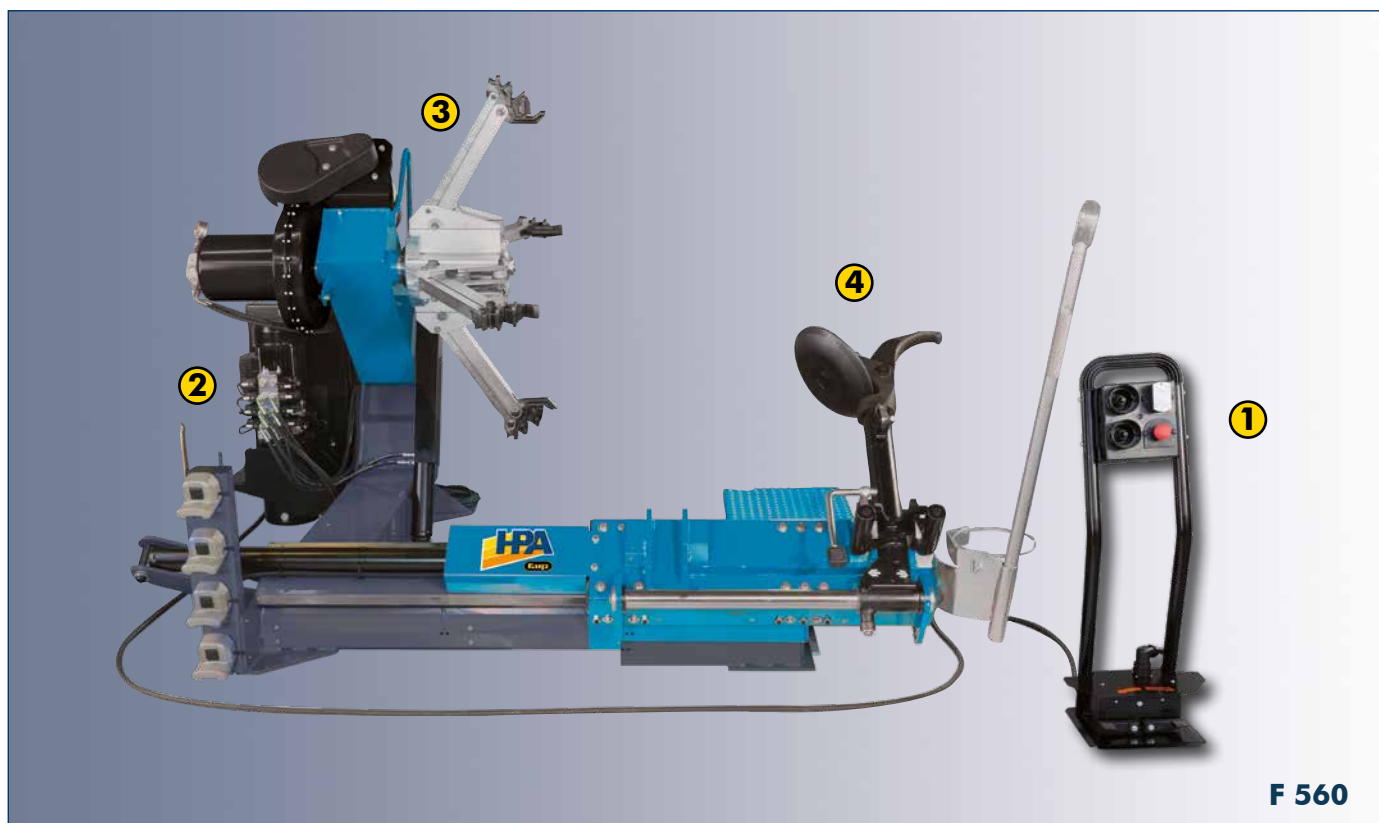
Smontagomme elettroidraulico  
solido, compatto e affidabile

Electrohydraulic tyre changer:  
strong, compact and reliable

F 560 A - F 560

F 560 A - F 560

Opera su pneumatici di autocarri, trattori e macchine movimento terra.  
*Suitable for trucks, tractors and earth moving vehicles wheels.*



F 560



## Caratteristiche generali

**SMONTAGOMME ELETTROIDRAULICO** per pneumatici di autocarri, autobus, trattori e veicoli di movimentazione terra, con cerchi a canale o ad anello elastico e per pneumatici con o senza camera d'aria.

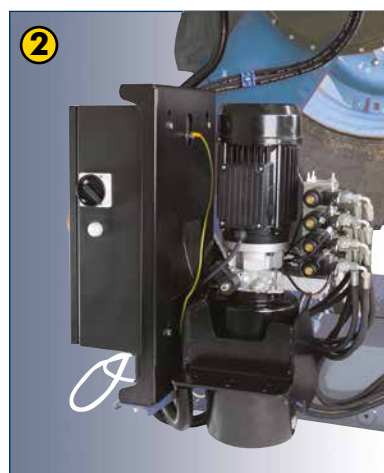
L'utilizzo della funzione **STAND BY** permette un notevole risparmio energetico nella fasi di inutilizzo della macchina.

### 1. CONSOLE COMANDI

Console intuitiva con comandi ergonomici. **Novità: il pulsante per l'arresto immediato** di tutti i movimenti e il **kit radio** (a richiesta)

### 2. CENTRALINA

Nuova centrale elettro-idraulica per un impiantistica sempre performante e all'avanguardia.



## Main features

**ELECTROHYDRAULIC TYRE CHANGER** for trucks, buses, tractors and earth moving equipment with groove or elastic ring type rim wheels and with tubeless or inner tube type tyres.

The **STAND BY** function allows for a significant energy saving when the machine is not being used.

### 1. CONTROL CONSOLE

Intuitive control console with ergonomic controls. **News: the button for immediate stop** of all movements and the **radio kit** (optional)

### 2. CENTRAL UNIT

New electro-hydraulic central unit for always performing and cutting-edge systems.

Massima sicurezza per l'operatore.  
Total operator's safety.

F 560 A - F 560

### Caratteristiche funzionali

**3. Nuovo mandrino autocentrante** con rotazione oraria ed antioraria a due velocità.

**A Griffe in acciaio ad alta resistenza**, con inserti in plastica di differenti spessori per poter bloccare in sicurezza ogni tipo di cerchio senza danneggiarlo.

**B** Prolunghe per bloccare cerchi fino a 56" (a richiesta).

**C** Griffe speciali per cerchi in lega con inserti in plastica (a richiesta).

#### GRUPPO UTENSILI

**4. Carrello utensili con doppia postazione di lavoro** per azioni veloci e precise. **Nuovo è il braccio utensili.** Il carrello è azionato da un cilindro idraulico.

**F 560 A:** traslazione automatizzata del braccio portautensili, una volta portato in posizione di "fuori lavoro", che permette il posizionamento da un fianco all'altro della ruota con notevole rapidità e in tutta sicurezza.

**F 560:** versione senza lo spostamento automatizzato del braccio porta utensili



### Functional features

**3. New turntable** with two-speed rotation both clockwise and anticlockwise.

**A Special clamps in high strength steel**, with plastic inserts in different thicknesses for clamping all wheel types safely without the risk of damage.

**B** Extensions for clamping wheels up to 56" (optional).

**C** Special clamps with plastic insert for alloy rims (optional).

#### TOOL UNIT

**4. Tool carriage with double workstation** for fast and precise actions. **The tool arm is new.** The carriage is operated by a hydraulic cylinder.

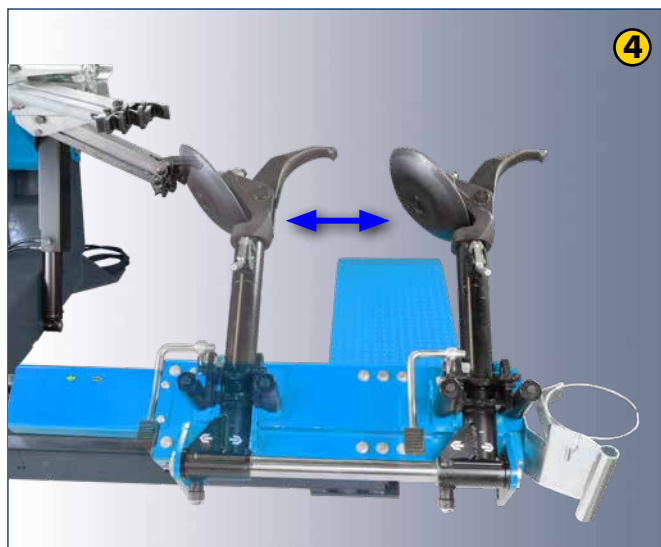
**F 560 A:** once the tool arm has been moved to the "non-working position", its travel is automatic allowing it to be shifted from one side of the wheel to the other at considerable speed and complete safety.

**F 560:** without automated tool arm movement version.



PESO RUOTA  
FINO A **1000**  
**KG**

WHEEL WEIGHT  
UP TO **1,000**  
**KG**



### Dati tecnici

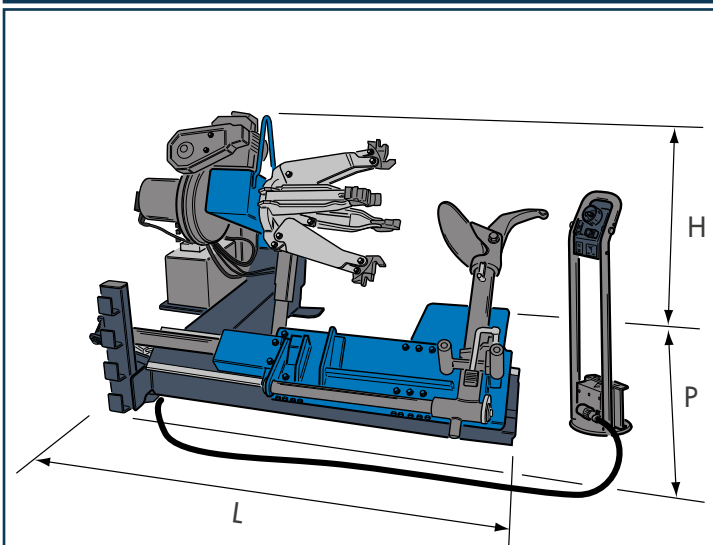
### Technical data

Larghezza max. ruota	Maximum wheel width	1065 mm
Diametro max. ruota	Maximum wheel diameter	2300 mm
Capacità di bloccaggio	Chuck clamping capacity	14" ÷ 46" (56" con prolunghe - 56" by using extensions)
Ø minimo foro centrale ruota	Wheel central hole minimum Ø	100 mm
Motore centralina idraulica	Hydraulic power unit motor	1,5 kW
Motoriduttore a due velocità	2-speed gear motor	1,3 ÷ 1,8 kW
Capacità cilindro sollevamento ruota	Wheel lifter cylinder capacity	1600 kg
Peso massimo ruota	Max. wheel weight	1000 kg
Coppia max. fornita	Max. torque delivery	4000 Nm
Forza stallonatore	Bead breaker force	27000 N
Voltaggio	Voltage	230/400V - 3Ph - 50/60Hz
Peso macchina	Machine weight	800 kg

### Dotazione Supplied accessories



### Dimensioni Dimensions



### Accessori a richiesta Optional accessories



- 8-12100007** Ø 161 mm
- 8-12300001** Ø 220 mm
- 8-12100005** Ø 164 mm
- 8-12100009** Ø 221 mm
- 8-12100006** Ø 176 mm
- 8-12100010** Ø 281 mm
- 8-12100008** Ø 202 mm

H max	L max	P max
1520	2500	2040

**A.** Adattatore bloccaggio cerchi in lega

**A.** Clamping alloy rim adapter

**B. 801227195** Pinza per cerchi in lega

**B. 801227195** Alloy rim clamp

**C. 8-12100017** Premitallone pneumatico

**C. 8-12100017** Pneumatic bead pressing tool

**D. 801262417** Morsetto in plastica per cerchi in alluminio

**D. 801262417** Plastic clips for aluminium wheels

**E. 8-12120025** Kit radio POWER-SGP

**E. 8-12120025** Radio POWER-SGP kit

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.

