



Automotive Equipment

53A

IT

Smontagomme Camion
Semi-Automatico

EN

Semi-Automatic
Tyre Changer



Smontagomme Semi-Automatico Universale

per ruote autocarro, trasporto pubblico e piccola agricoltura



Universal semi-automatic tyre changer

suitable for trucks, buses and agricultural vehicles

(IT) Smontagomme dal lay-out compatto e dall'utilizzo intuitivo.

La posizione degli utensili favorisce sia l'incremento della velocità di lavoro che la facilità delle manovre di smontaggio e montaggio. **Capacità di lavoro fino a 26"** di cerchio o 1400 mm in diametro massimo.

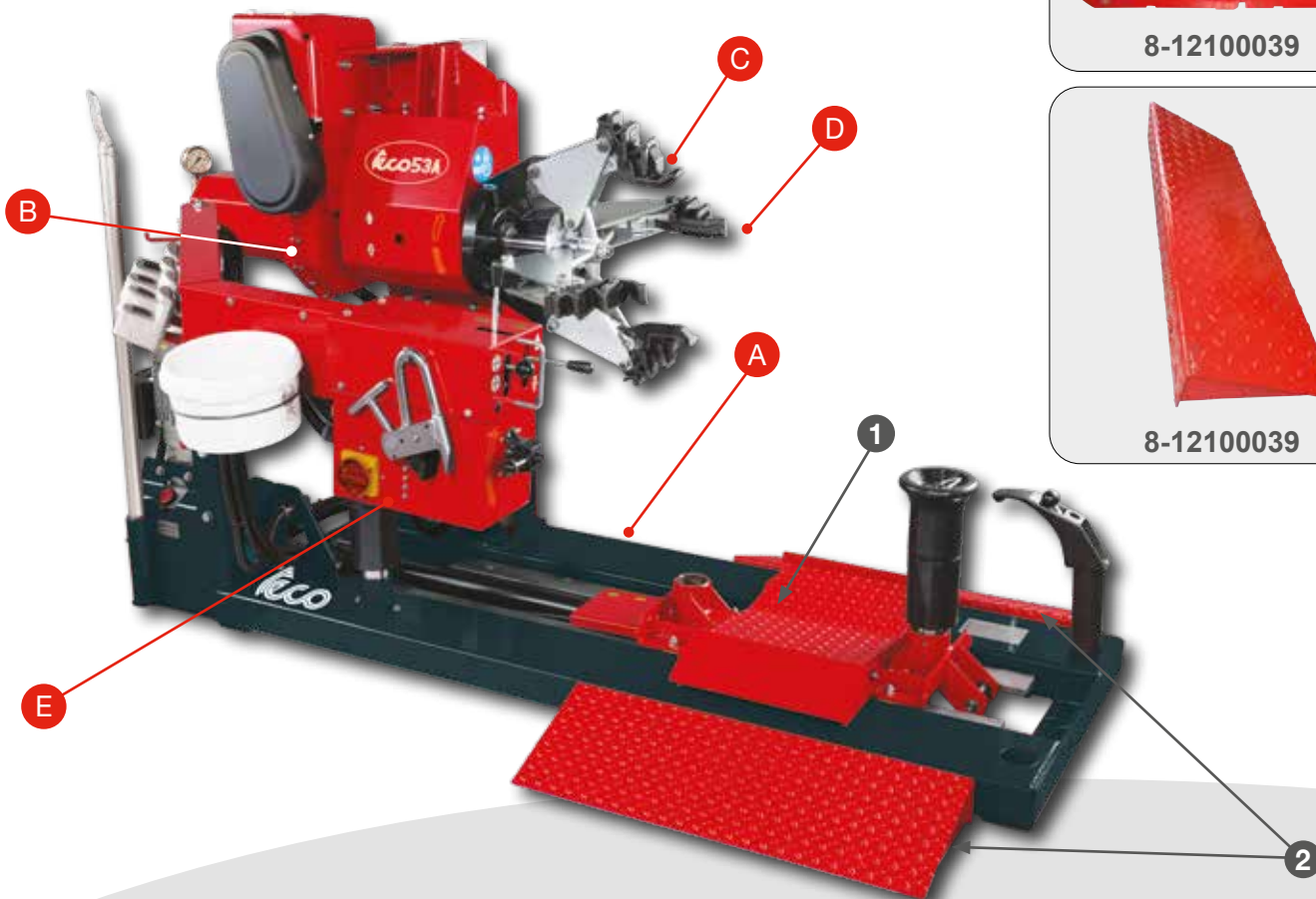
Grazie ai comandi idraulici, orizzontale per l'uso degli utensili e verticale per il posizionamento della ruota, l'uso dello smontagomme sarà tutto molto intuitivo e facile.

(EN) Compact and user-friendly tyre changer.

The position of the tools **speeds up work** and makes the demounting and mounting operations easier. Working **capacity up to 26"** rim diameter or 1400 mm maximum diameter.

The hydraulic controls, horizontal for tool use and vertical for wheel positioning, make the tyre changer extremely user-friendly.

Teco 53A é pronto per affrontare qualsiasi sfida!
Teco 53A is ready to face any challenge!



A RICHIESTA - OPTIONAL



(IT)

NUOVO TELAIO RINFORZATO

Il telaio, struttura portante dello smontagomme, utilizza nuove soluzioni tecniche per offrire più robustezza e minori flessioni durante le fasi di lavoro con ruote impegnative.

(EN)

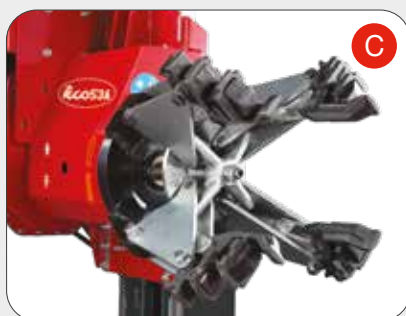
NEW REINFORCED FRAME

The frame, i.e. the load-bearing structure of the tyre changer, is equipped with new technical solutions to increase its robustness and reduce bending when working on particularly heavy wheels.

**B**

IT NUOVO RIDUTTORE
Nuovo riduttore indicato per un utilizzo intenso e gravoso.

EN NEW GEAR UNIT
New gear unit, suitable for intensive and heavy-duty use.

**C**

EN NEW RIM CLAMPING JAWS

Top-of-the-range clamping jaws. Clamping from 14" to 26". Maximum performance thanks to the 7 different clamping methods available.

Minimum clamping diameter: 100 mm. Supplied with plastic rim support plugs in different thicknesses for perfect rim clamping.

IT NUOVE GRIFFE BLOCCAGGIO CERCHIO

Griffe di bloccaggio da top di gamma. Bloccaggio da 14" fino a 26". Massime performances grazie alle 7 diverse metodologie di bloccaggio disponibili.

Diametro minimo di presa: 100 mm. In dotazione tasselli plastici appoggio cerchio, con differenti spessori, per un bloccaggio cerchio perfetto.

**D**

IT MORSA BLOCCAGGIO RUOTA - 9 giri/min

Grazie alle performance del nuovo riduttore, possiamo offrire un'ottima velocità di rotazione ruota di 9 giri/min (+ 20% rispetto alla versione precedente).

EN WHEEL CLAMP - 9 rpm

Thanks to the performance of the new gear unit we can offer an excellent wheel rotation speed of 9 rpm (+ 20% compared to the previous version).

**E**

IT NUOVA CONSOLLE COMANDI CON SUPPORTO ACCESSORI

Nuova consolle comandi con alloggiamento differenziato tra il cablaggio elettrico e i tubi idraulici. Ora sulla consolle comandi sarà facile alloggiarvi i vari accessori, vedi le protezioni per i cerchi in lega d'alluminio.

CONSOLLE COMANDI REGOLABILE IN ALTEZZA

Altra novità della nuova consolle comandi è la possibilità di scegliere se utilizzare l'altezza standard di lavoro, oppure se alzarla grazie alla foratura predisposta nella struttura. La posizione alzata risulta più alta di 150 mm rispetto a quella base.

EN NEW CONTROL CONSOLE WITH ACCESSORY SUPPORT

New control console with separate housings for electrical cables and hydraulic pipes. You can now easily place the different accessories on the control

console, such as the protections for aluminium alloy rims.

CONTROL CONSOLE ADJUSTABLE IN HEIGHT

The new control console also allows to choose whether to use the standard working height or to raise it thanks to the drilling in the structure. The raised position is 150 mm higher than the standard working height.

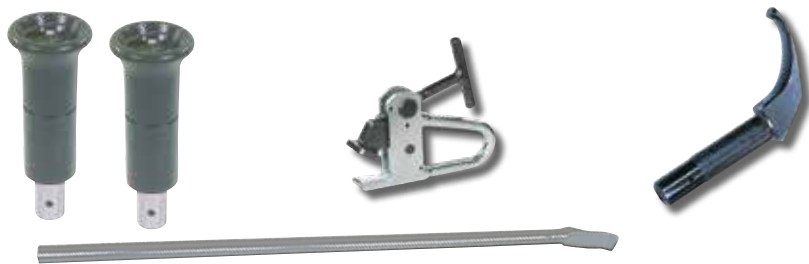


Smontagomme Camion Semi-Automatico Semi-Automatic Tyre Changer

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

LARGHEZZA MAX. RUOTA	MAXIMUM WHEEL WIDTH	695 mm (30»)
DIAMETRO MAX. RUOTA	MAXIMUM WHEEL DIAMETER	1400 mm
MOTORE CENTRALINA IDRAULICA	HYDRAULIC CONTROL UNIT MOTOR	0.75 Kw (3ph) - 1.3 Kw (1ph)
MOTORE AUTOCENTRANTE	TURNTABLE MOTOR	1.1 Kw (3ph) - 1.1 Kw (1ph)
PESO MASSIMO RUOTA	MAXIMUM WHEEL WEIGHT	700 kg
FORZA STALLONATURA	BEAD BREAKING FORCE	14000 N
COPPIA MAX. FORNITA	MAX. TORQUE DELIVERY	2200 Nm
VOLTAGGIO	VOLTAGE	400/230V - 3 Ph - 50/60 Hz / 230V - 1 ph - 50/60 Hz

ACCESSORI IN DOTAZIONE - STANDARD ACCESSORIES



ACCESSORI CONSIGLIATI

- 1_801227195 PAR**
Pinza per cerchi in lega
- 2_801289441**
Disco stallonatore
- 3_8-12100156**
Set di 4 protezioni griffa per cerchi in lega
- 4_801262417**
Morsetto in plastica per cerchi in alluminio

ACCESSORI CONSIGLIATI - RECOMMENDED ACCESSORIES

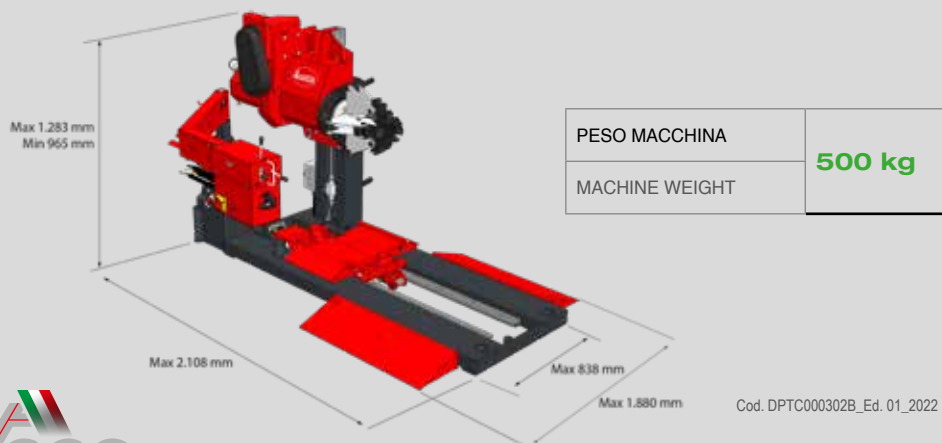


Per altri accessori consultare l'apposito catalogo - For other accessories, please refer to the relevant catalogue.

RECOMMENMDED ACCESSORIES

- 1_801227195 PAR**
Alloy rim clamp
- 2_801289441**
Bead breaker disc
- 3_8-12100156**
Set of 4 scratch protectors for alloy rims
- 4_801262417**
Plastic clips for aluminium wheels

DIMENSIONI DI INGOMBRO - OVERALL DIMENSIONS



Cod. DPTC000302B_Ed. 01_2022