

DOTAZIONE / EQUIPMENT



ACCESSORI / ACCESSORIES



Flangia cerchi a canale rovescio.
Reverse rim flange.



Kit rialzo cerchi furgone e pick-up.
Van and pick-up rim rise kit.



Flangia universale per cerchi coechi speciali
Universal flange for closed and special rims.

DATI TECNICI

RANGE DIMENSIONI RUOTA

Diametro cerchio	da 13" a 32"
Diametro max pneumatico	1200 mm (47")
Larghezza massima pneumatico	400 mm (16")
Forza stallonatura superiore e inferiore	900 kg

AUTOCENTRANTE ELETTROMECCANICO

Bloccaggio automatico	con maniglia
Coppia di rotazione	1200 Nm
Velocità di rotazione	7-20 rpm
Motorizzazione	motoinverter 2 velocità
Velocità di rotazione	7-18 rpm
Capacità sollevatore ruota	80 kg SL - 85kg PL

TECHNICAL DATA

WHEEL SIZE RANGE

Rim diameter	from 13" to 32"
Max tyre diameter	1200 mm (47")
Maximum tyre width	400 mm (16")
Upper and lower bead breaking force	900 kg

ELECTROMECHANICAL CENTRE POST TURNTABLE

Automatic clamping	with handle
Rotation torque	1200 Nm
Rotation speed	7-20 rpm
Motor rating	2 speed inverter motor
Rotation speed	7-18 rpm
Wheel lifter capacity	80 kg SL - 85kg PL

ALIMENTAZIONE

Elettrica 1Ph	230V-0.75 kW 50Hz/60 Hz
Elettrica 1Ph (alternativa)	115V-0.75 kW 50Hz/60 Hz
Pneumatica di esercizio	8 bar
Motore centralina idraulica	0.8 KW
Pressione idraulica d'esercizio	120 bar
Peso	500 kg - 550 kg (con sollevatore TOP)
livello di pressione sonora ponderato A (LpA) nel posto di lavoro	< 70 dB(A)

INGOMBRI MASSIMI

con sollevatore STD (L x H x P)	1700 x 1850 x 2015 mm
con sollevatore TOP (L x H x P)	1700 x 1850 x 2110 mm

POWER SUPPLY

Elettric 1Ph	230V - 0.75 kW - 50/60 Hz
Elettric 1Ph (alternative)	115V - 0.75 kW - 50/60 Hz
Working pneumatics	8 bar
Hydraulic control unit motor	0.8 KW
Operating hydraulic pressure	120 bar
Weight	500 kg - 550 kg (with TOP wheel lifter)
A weighted sound pressure level (LpA) at the workplace	< 70 dB(A)

OVERALL DIMENSIONS

with STD lifter (W x H x D)	1700 x 1850 x 2015 mm
with TOP lifter (W x H x D)	1700 x 1850 x 2110 mm

Smontagomme automatico con preselezione diametro ruota
Automatic tire changer with wheel diameter pre-selection



Smontagomme Super Automatico No Contact SA800 rappresenta una soluzione innovativa e altamente performante per il settore, progettata per operare su tutti i tipi di ruote da 13" a 32". Grazie alla preselezione del diametro della ruota e al posizionamento automatico rispetto al REVOLVER AUTOMATICO, offre un'esperienza di lavoro estremamente semplice, precisa e sicura. La sinergia tra il movimento dell'asse della ruota e il REVOLVER AUTOMATICO garantisce risultati eccellenti, riducendo al minimo gli interventi manuali e aumentando la produttività. I sistemi avanzati, tra cui una TELECAMERA sempre attiva, assicurano risultati impeccabili senza il rischio di danneggiare i cerchi o gli pneumatici.

The SA800 No Contact Super Automatic Tire Bead Breaker represents an innovative and high-performance solution for the industry, designed to operate on all types of wheels from 13" to 32". Thanks to the pre-selection of the wheel diameter and the automatic positioning with respect to the AUTOMATIC REVOLVER, it offers an extremely simple, precise, and safe work experience. The synergy between the wheel axis movement and the AUTOMATIC REVOLVER guarantees excellent results, minimizing manual interventions and increasing productivity. Advanced systems, including a continuously active CAMERA, ensure impeccable results without risking damage to the rims or tires.

Caratteristiche principali

- Tecnologia idraulica
- Preselezione del diametro ruota
- Autocentrante elettromeccanico intelligente
- Posizionamento automatico
- Interfaccia touch-screen
- Gonfiatore elettronico Inflatron: Incluso di serie nella versione TOP

Main Features

- Hydraulic Technology
- Wheel Diameter Pre-selection
- Automatic Positioning
- Touch-Screen Interface
- Inflatron Electronic Inflator: Standard in the TOP version

Sollevatore ruota Zero Fatica

Sollevatore Frontale con alzata e discesa a movimento completo. Consente all'operatore di movimentare la ruota sullo smontagomme senza nessuna fatica e senza cambiare la posizione di lavoro

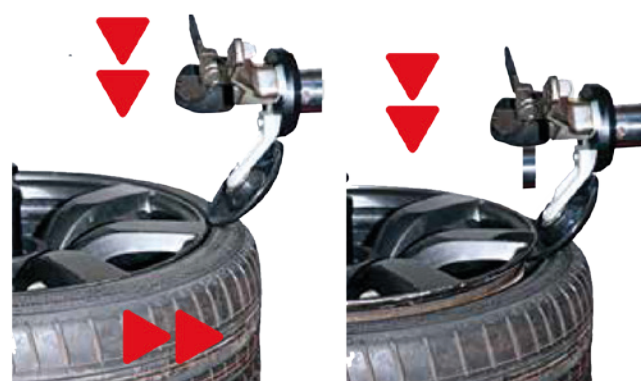
Zero Fatigue Wheel Lift

Front Lift with full movement lifting and lowering. Allows the operator to move the wheel on the tire changer without any effort and without changing the working position

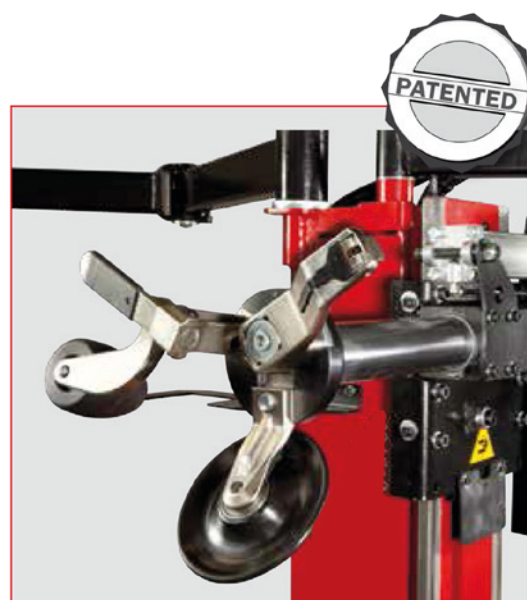


AUTOCENTRANTE ELETTROMECCANICO A CONTROLLO ELETTRONICO
SELF-CENTERING ELECTROMECHANICAL ELECTRONICALLY CONTROLLED

**STALLONATURA DEL TALLONE SUPERIORE E INFERIORE
UPPER AND LOWER HEEL BEAD BREAKING**



UTENSILE INFERIORE AD INNESTO MANUALE



REVOLVER MULTIFUNZIONE
4 utensili - 3 posizioni - Rotazione automatica

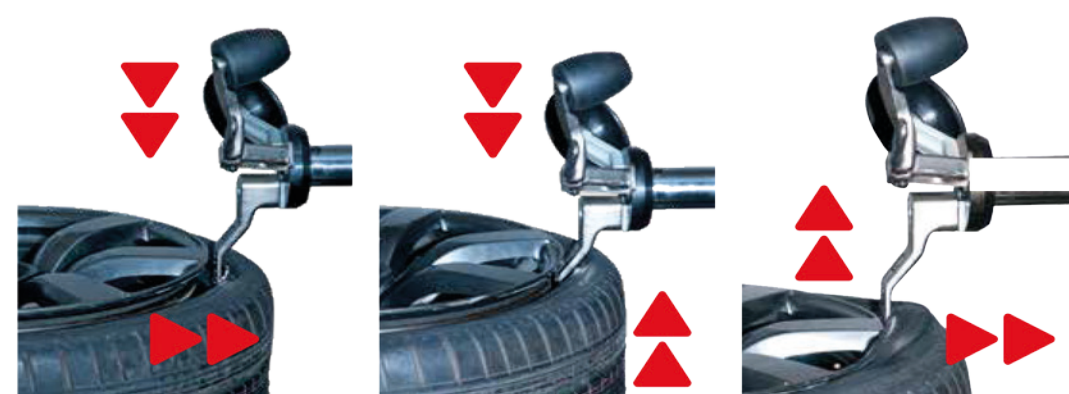
MULTIFUNCTIONAL REVOLVER
4 tools - 3 positions - Automatic rotation

Operazione di stallonatura superiore idraulica: il disco scende e la ruota compie un movimento specifico per facilitare l'operazione di stallonatura con un percorso di penetrazione controllato.

Operazione di stallonatura inferiore idraulica: un secondo disco autonomo ma speculare sale e la ruota compie un movimento specifico per facilitare l'operazione di stallonatura con un percorso di penetrazione controllato.

Upper bead breaking operation hydraulic: the disc descends and the wheel performs a specific movement to facilitate the bead breaking operation with a controlled penetration path.

Lower bead breaking operation hydraulic: a second independent but mirrored disk rises and the wheel performs a specific movement to facilitate the bead breaking operation with a controlled penetration path.



NUOVO UTENSILE con aggancio mobile a molla

NEW TOOL with movable spring hook

SMONTAGGIO DEL TALLONE SUPERIORE

Lo SMONTAGGIO del primo tallone superiore è facilitato dal nuovo utensile con aggancio mobile a molla. Questa importante caratteristica consente di agganciare senza difficoltà ed in massima sicurezza ogni tipo di pneumatico riducendone tensioni e stress.

DISASSEMBLY OF THE UPPER BEAD

The DISASSEMBLY of the first upper bead is facilitated by the new tool with a mobile spring hook. This important feature allows you to hook any type of tire without difficulty and in maximum safety, reducing tension and stress.

Durante il CICLO AUTOMATICO DI SMONTAGGIO il software prevede un movimento che garantisce la COMPLETA SALVAGUARDIA DEL SENSORE TPMS

During the AUTOMATIC DISASSEMBLY CYCLE the software provides a movement that guarantees COMPLETE SAFEGUARDING OF THE TPMS SENSOR



SMONTAGGIO DEL TALLONE INFERIORE

Il disco stallonatore autonomo inferiore sale verso l'alto fino a portare lo pneumatico nella posizione di smontaggio, operazione che può essere agevolata dal movimento simultaneo del GRUPPO RUOTA.

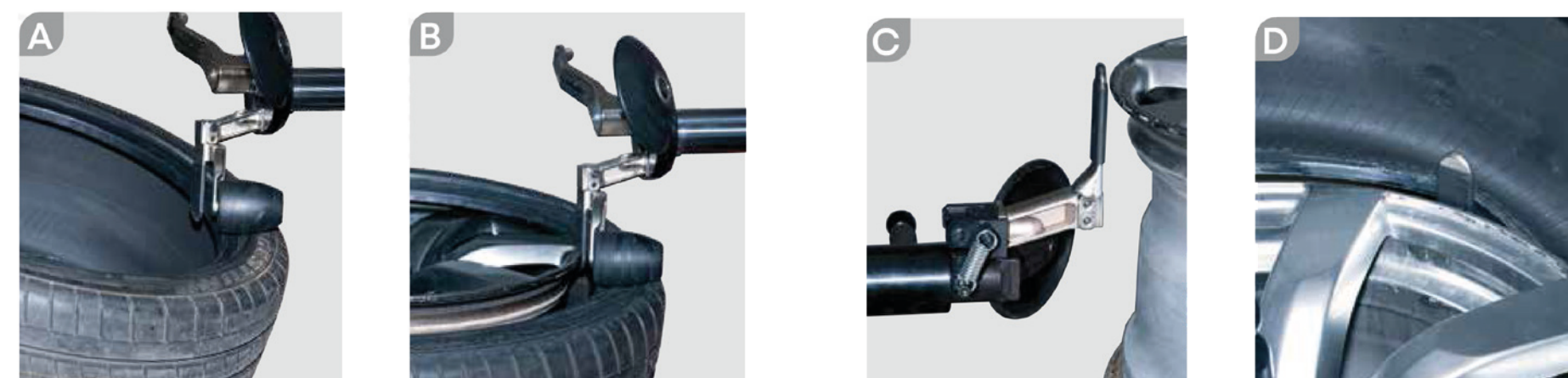
REMOVING THE LOWER HEEL

The lower independent bead breaker disc rises upwards until the tyre is in the disassembly position, an operation which can be facilitated by the simultaneous movement of the WHEEL GROUP.



MONTAGGIO DEL TALLONE INFERIORE E DEL TALLONE SUPERIORE

INSTALLATION OF THE LOWER HEEL AND THE UPPER HEEL

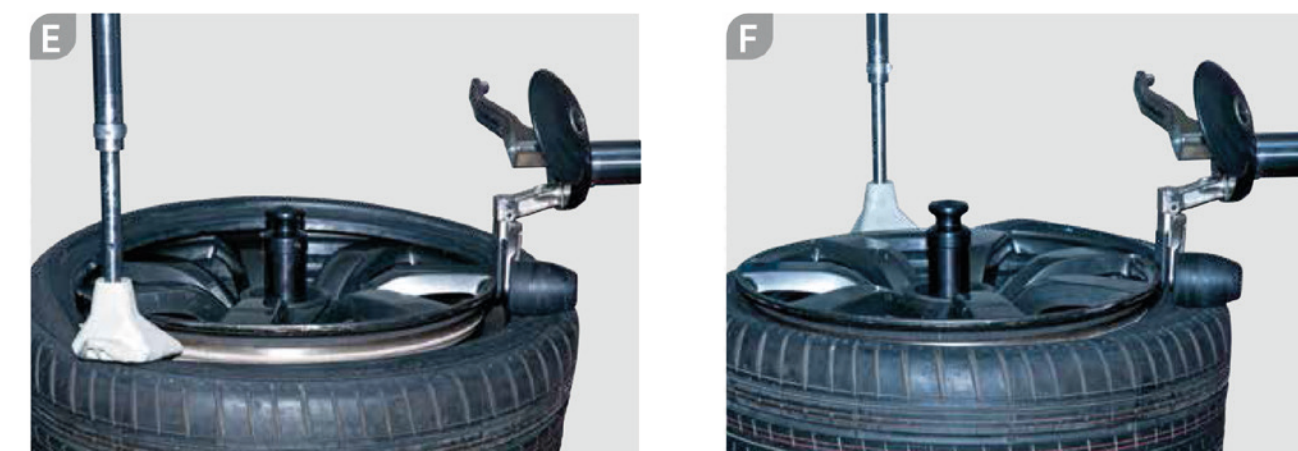


A-B. Il DISCO STALLONATORE superiore ed il rullo in plastica integrato, spingono lo pneumatico dentro al cerchio.

A-B. The upper BEAD BREAKER DISC and the integrated plastic roller push the tyre into the rim.

C-D. L'utensile del braccio inferiore, aiuta al bisogno questa operazione su pneumatici particolarmente morbidi.

C-D. The lower arm tool, helps when needed this operation on particularly soft tires.



E-F. Posizionando l'utensile di montaggio del REVOLVER tra cerchio e pneumatico, automaticamente il RULLO IN PLASTICA del REVOLVER aiuterà lo pneumatico a rimanere nel canale. La rotazione dell'autocentrante e l'aiuto del premitallone di rotazione di serie, renderanno semplicissimo il montaggio finale.

E-F. By placing the REVOLVER assembly tool between the rim and the tire, the REVOLVER PLASTIC ROLLER will automatically help the tire stay in the channel. The rotation of the self-centering device and the help of the standard rotation bead presser will make final assembly very simple.

Operazione di MONTAGGIO completo agevolato da utensile e pressore incorporato sempre alla stessa posizione.

Complete ASSEMBLY operation facilitated by the tool and built-in presser always in the same position.

VERSIONI DISPONIBILI

	SOLLEVATORE LATERALE	SOLLEVATORE FRONTALE TOP	PREMITALLONE	AUTOMATISMO	TELECAMERA	INFLATRON
SA 800		*	*		*	
SA 800 TOP		*	*	*	*	*