



# Butler

## Airdraulic Combi Classic

### TLX



SMONTAGOMME AUTOMATICI  
CON MOTORE AD ARIA

AUTOMATIC TYRE CHANGERS  
WITH AIR MOTOR

AUTOMATISCHE MONTIERGERÄTE  
MIT LUFT MOTOR

DEMONTAGE-PNEUS AUTOMATIQUES  
AVEC MOTEUR PNEUMATIQUE

DESMONTADORAS AUTOMATICAS  
CON MOTOR NEUMATICO

NEW SEPARATE ROLLERS → SPEED  
NEW 14 PISTON → POWER  
AIR MOTOR

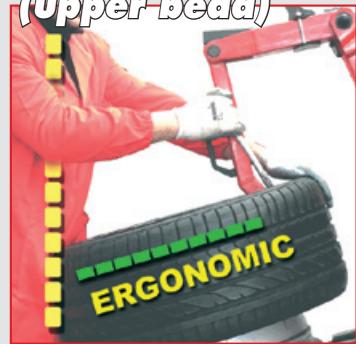


# Combi TLX

TOOL AIR LOCK



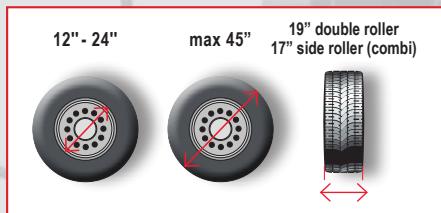
**Easy Demounting  
(upper bead)**



**Easy Demounting  
(lower bead)**



**Extra Long  
Roller Movement**



Fornita di stallonatore laterale.

Equipped with side shovel.

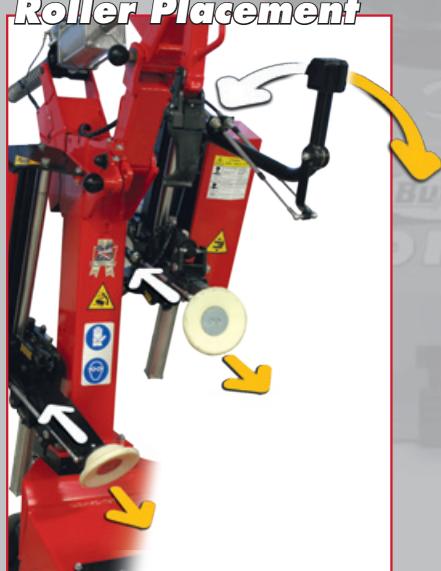
Mit Abdrückerschaufel.

Equipée de decolle-pneus latéral.

Equipado de destalonador lateral.



**Synchronized  
Roller Placement**



**Esclusivo sistema rulli idraulici**

Tratta in modo semplice e sicuro pneumatici con profilo ultra ribassato e Run flat. I rulli permettono di stallonare il pneumatico e separarlo dal cerchio facilmente, riducendo la possibilità di danneggiamento.

**Exclusive Hydraulic Roller System Aids**

*Safely and easily handles ultra low profiles tyres and runflat. Easily rolls the tyre off/on the rim, preventing damage.*



**Exklusives hydraulisches Rollensystem**

Arbeitet einfach und sicher auf Flachprofil-Reifen und Run-Flat. Die Rollen gestatten ein leichtes Drehen und Abnehmen des Reifens von der Felge mit reduziertem Beschädigungsrisiko.

**Système exclusif à rouleaux hydrauliques**

Traite les pneus à profil surbaissé de manière simple et sûre. Les rouleaux permettent décoller le pneu et de le séparer facilement de la jante tout en prévenant les risques de dommage.

**Exclusivo sistema de rodillos hidráulicos**

Trata, de forma simple y segura, neumáticos con perfil bajo y Run Flat. Los rodillos permiten girar el neumático y separarlo de la llanta fácilmente, reduciendo de este modo la posibilidad de daños.



**Easy Matching**



# Classic.24 AX



Classic.24AX  
+ G1000A51 (pedal inflator - option)

## Butler Special Plastic Tool



### Utensile sintetico

A differenza di un tradizionale utensile in metallo, l'utensile sintetico permette di lavorare vicino al cerchio rendendo più facile l'estrazione del tallone (anche in caso di cerchi ovalizzati). Aumenta l'operatività nel montaggio e smontaggio di pneumatici ultraribassati, inclusi i nuovi RUN FLAT anche tipo BSR, PAX e SST.

### Synthetic tool

Unlike standard metal tools, the synthetic tool allows to work close to the rim getting an easier bead extraction (even with not perfectly round rims). Essential when mounting/demounting ultra low-profile tyres, including the new BSR, PAX and SST run-flat types.

### Kunststoffmontagekopf

Im Gegensatz zu Metallwerkzeugen erlaubt das Kunststoffwerkzeug das Arbeiten bei der Felge. Dies erlaubt einen einfacheren Auszug des Wulstes (sogar mit ovalisierten Felgen). Die Produktionsleistung steigt bei der Montage und Demontage von Niederquerschnittsreifen sowie auch den neuen RUN FLAT-Reifen vom Typ BSR, PAX und SST.

### Outil synthétique

À différence des outils en métal, l'outil synthétique permet de travailler près de la jante obtenant une extraction plus facile du talon (même avec jantes ovalisées). Indispensable pour augmenter la rapidité de montage et démontage des pneus taille basse, y compris les nouveaux RUN FLAT, de type BSR, PAX et SST.

### Útil sintético

A diferencia de los útiles de metal, el útil sintético permite trabajar cerca de la llanta. Esto consigue una extracción más fácil del talón (también con llantas ovalizadas). Indispensable para aumentar la operatividad en el montaje y desmontaje de neumáticos de bajo perfil, incluidos los nuevos RUN FLAT del tipo BSR, PAX y SST.

## OPTIONS (→ CLASSIC)

### PLUS 80CL



#### Paletta stallonatore

Potente, a doppio effetto, progettata per lavorare su ogni tipo di pneumatico.

#### Bead loosening shovel

*Powerful, double-acting and specially designed for all types of tyres.*

#### Abdrückschaufel

*Die neue, leistungsstarke und doppelt wirkende Abdrückschaufel wurde für alle Reifentypen entwickelt.*

#### Palette décole-talon

*Puissante, à double effet, conçue pour être utilisée sur tout type de pneumatique.*

#### Paleta del destalonador

Potente, de doble efecto, diseñada para trabajar en cualquier tipo de neumático.



Classic.24AX  
+ PLUS 80CL (helper)

### G1000A23



#### Moltiplicatore di forza

*Force multiplier*

*Kraftmultiplikator*

*Multiplicateur de force*

*Multiplicador de fuerza*

### G1000A53

Leva alzatallone inferiore.

*Lower lever.*

*Unteres Montiereisen.*

*Levier inférieure.*

*Palanca inferior.*



### FI VERSIONS



Potente sistema di gonfiaggio tubeless adatto a qualsiasi diametro di cerchio.

*Powerful tubeless tyre inflation system suitable for any rim diameter.*

Leistungsstarkes Tubeless-Befüllungssystem, für jeden Felgendurchmesser geeignet.

*Puissant système de gonflage tubeless adapté aux jantes de tout diamètre.*

Potente sistema de inflado tubeless indicado para cualquier diámetro de llanta.



Sistema autocentrante di bloccaggio "a tulipano"  
Il sistema "a tulipano" permette di bloccare rapidamente cerchi in lega e acciaio senza alcun danno. L'appoggio con molla centrale consente di scegliere l'altezza di lavoro.

#### Tulip" wheel centering and clamping system

The tulip system allows rapid clamping of both steel and alloy rims without risk to damage the rim. The central spring-loaded support, allows the operator to choose the desired operating height.

#### Tulpenförmige Spannvorrichtung

Das tulpenförmige Spannsystem erlaubt ein rasches und schadenfreies Blockieren von Leichtmetall- und Stahlfelgen. Die Auflage mit zentraler Feder erlaubt die Wahl der Arbeitshöhe.

#### Système auto-centreur de blocage "en tulipe"

Le système "en tulipe" permet de bloquer rapidement les jantes en alliage et acier sans risque de les endommager. L'appui à ressort central permet de régler la hauteur de travail de la roue.

#### Sistema autocentrante "a tulipa"

El sistema "a tulipa" permite bloquear rápidamente llantas de aleación y de acero sin dañar la llanta. El apoyo con resorte central permite seleccionar la altura de trabajo.

## STANDARD

**G1000A55**



(→ Airdraulic, Combi)  
Vaschetta porta-oggetti  
Standard lever  
Storage tray

**G1000A52**



Leva alzatalloni standard  
Standard lever  
Standard Montiereisen  
Levier standard  
Palanca estandar



Protezione utensile (1 pz)  
Rim sled tool protection (1pc)  
Montagekopf Schütz (1 stk)  
Protection de l' outil (1 piece)  
Protección de l' útil (1pz)



(→ Airdraulic, Combi)  
Gonfiaggio a pedale  
Pedal inflation  
Befüllung durch Pedalsteuerung  
Gonflage à pedal  
Dispositivo de inflado a pedal



(→ Classic)  
Pistola di gonfiaggio  
Inflation gun  
Befüllpistole  
Pistolet de gonflage  
Pistola de inflado

**G1000A86**



(→ Airdraulic, Combi)  
Specchio con supporto magnetico  
Mirror with magnetic support  
Montagespiegel mit Magnethalter  
Miroir avec support magnétique  
Espejo con soporte magnético

## OPTIONS



**G1000A129**  
(→ Airdraulic, Combi)

**G1000A120**

(→ Classic)

Sollevatore ruota.

Wheel lift.

Radheber

Élèvateur de roue.

Elevador de rueda.

**G1000A56**



Spingitalloni 22"  
22" bead depressor  
22" Wulstboy  
Pousse talon 22"  
Empujador de talón 22"

**B244002**



Leva "HM" brevettata  
Half Moon patented lever  
HM Montiereisen  
Levier "HM" breveté  
Palanca HM

**G1000A42**

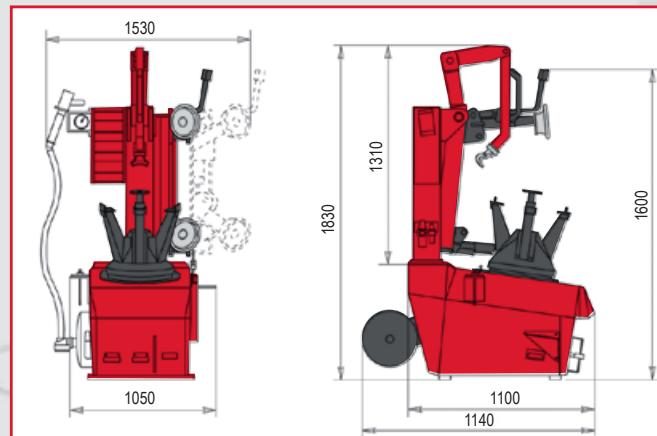


Dispositivo di sicurezza  
Safety device  
Safety device  
Dispositif de sécurité  
Dispositivo de seguridad



**PLUS 94**

(→ Airdraulic, Combi)  
Dispositivo pneumatico premi tallone  
Pneumatic bead depressor  
Pneumatischer Wulstboy  
Dispositif pousse-talon pneumatique  
Dispositivo neumático prensa-talón



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	TECHNISCHE DATEN	DONNEES TECHNIQUES	DATOS TÉCNICOS	
Velocità di rotazione	Rotation speed	Drehgeschwindigkeit	Vitesse de rotation	Velocidad de rotación	15 rpm
Pressione Aria raccomandata	Recommended air supply	Empfohlener Luftdruck	Pression air recommandée	Presión de aire recomendada	8 / 10 bar
Massimo diametro ruota	Max wheel diameter	Max Felgenbreite Zoll	Diamètre maxi roue	Diámetro máximo de la rueda	45" - 47"(CL)
Apertura di stallonamento	Max bead loosener opening	Max. Abdrückeröffnung	Ouverture de décollement du talon	Apertura de destalonamiento	490 mm (19")
Max apert. stallon. con paletta later.	Max side shovel bead loos. opening	Max. Abdrückeröff. (Seitenschaufel)	Ouver. maxi décolleur latéral	Apert. máx. (destalon. paleta lateral)	400 mm (17")
Aggrappamento dall' interno	Inner clamping	Spannbereich innen Zoll	Prise de l'intérieur	Sujeción interior	12"- 24"
Aggrappamenti dall' esterno	Outer clamping	Spannbereich außen Zoll	Prise de l'extérieur	Sujeción exterior	12"- 24"
Forza di stallonamento (ogni rullo)	Bead loosener power (each roller)	Abdrückkraft (pro Rolle)	Force de décoll. du talon (chaque roul.)	Fuerza de destalon. (cada rodillo)	2.000 kg (4400 lbs)
Forza di stallonamento (paletta)	Bead loosener power (side shovel)	Abdrückkraft (Abdrückerschaufel)	Force du décolleur latéral	Fuerza de destalon.(paleta)	3.000 kg (6600 lbs)
Rumorosità	Noise level	Geräuschpegel	Niveau de bruit	Nivel de ruido	<72 db
Coppia max	Max torque	Drehmoment, max.	Couple max	Par max	1200 Nm

# Butler

Engineering and Marketing S.p.A. a.s.u.

Via dell'Ecologia 6 - 42047 Rolo (RE)

Ph. +39-0522-647911 - Fax +39-0522-649760

[www.butler.it](http://www.butler.it) - [info@butler.it](mailto:info@butler.it)