MADE IN ITALY

Butler Karacter LL

30 1988-2018

KARACTER.LL
KARACTER.LLFI

TYRE CHANGERS

- SMONTAGOMME AUTOMATICI SENZA LEVA
- *AUTOMATIC TYRE CHANGERS WITHOUT MOUNTING LEVER*
- AUTOMATISCHE REIFENMONTIERGERÄTE OHNE MONTIERHEBEL
- DEMONTE-PNEUS AUTOMATIQUES SANS LEVIER
- DESMONTADORAS AUTOMATICAS SIN PALANCA

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL ISO 9001

SAFETY SYSTEM CERTIFICATION DNV·GL OHSAS 18001

Butler Karacter LL

Il posizionamento orizzontale degli utensili viene effettuato mediante due maniglie ergonomiche fornite di bottone di sblocco pneumatico

The horizontal positioning of the tools is carried out by two ergonomic handles, equipped with pneumatic unlocking button.

Zwei ergonomische Griffe ausgerüstet mit pneumatisch-gesteuerten Entriegelungstasten für die horrizontale Positionierung der Montogevorrichtungen

Le positionnement horizontal des outils est effectué par deux poignées ergonomiques équipées avec bouton de déblocage pneumatique

El posicionamiento horizontal de los útiles se efectúa a través de dos manivelas ergonómicas suministradas con botón de desbloqueo neumático

A - Comando di movimento verticale dei rulli
B - Comando di penetrazione radiale dei rulli
C - Comando di movimento verticale dell'utensile

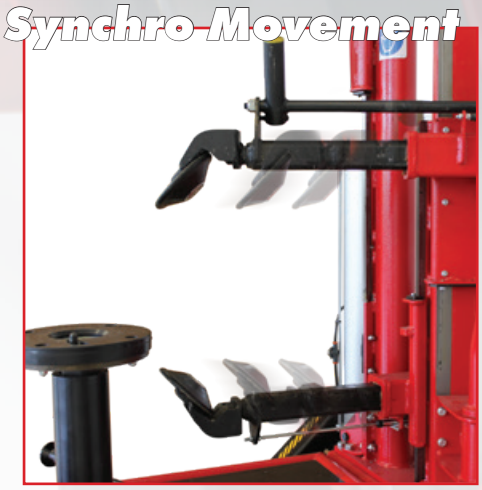
A - Roller vertical control lever
B - Roller radial movement control button
C - Tool head vertical control lever

A - Steuerung für Vertikalbewegung der Rollen
B - Steuerung für Radialeindringung der Rollen in den Reifen
C - Steuerung für Vertikalbewegung des Montagewerkzeuges

A - Commande pour le mouvement vertical des rouleaux
B - Commande pour l'insertion des rouleaux
C - Commande pour le mouvement vertical de l'outil

A - Mando del movimiento vertical de los rodillos
B - Mando de la penetración radial de los rodillos
C - Mando del movimiento vertical del útil

Synchro Movement



KARACTER.LLFI
+ PLUS99LL
+G1000A146
+G1000A151

Rapida regolazione simultanea dei rulli stallonatori per mezzo di un semplice movimento

Rapid and simultaneous bead breaker rollers' positioning in one simple movement

Schnell und gleichzeitige Einstellung der Abdruckrollen anhand einer einfachen Bewegung

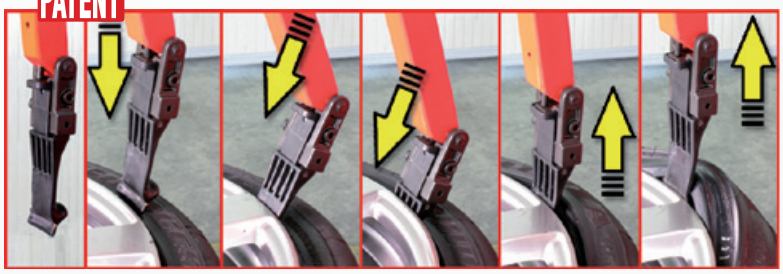
Reglage rapide et simultané des rouleaux decolletalons par un simple mouvement

Rapida y Simultanea regulacion de los radillos destalonadores mediante un sencillo movimiento

Bead Breaking

Demounting

BUTLER PATENT



Utensile in materiale anti-graffio, rimuove il tallone senza danni al cerchio e senza l'utilizzo di leve.

Tool *in scratch-proof material, it removes the bead without damaging the rim and without using levers.*

Montagekopf aus kratzfestem Material, entfernt den Wulst ohne Felgenschäden und ohne Notwendigkeit von Montiereisen.

Outil *en matériau anti-rayure, permet de retirer le talon sans endommager la jante et sans devoir utiliser de leviers.*

Útil en material sintético, extrae el talón sin causar dañosen la llanta y sin la necesidad de utilizar palancas.

INVEMOTOR

Velocità regolabile a piacere dall'operatore.
Inverter dotato di auto-limitatore a protezione del pneumatico.

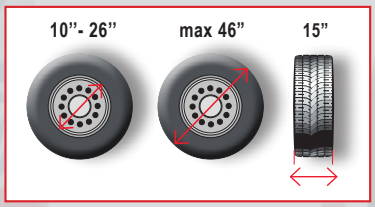
Speed set by the operator, exactly as required. Inverter with governor to protect the tyre.

Vom Bediener beliebig regelbare Geschwindigkeit. Inverter mit Selbstbegrenzer zum Schutze des Reifens.

Vitesse réglable par l'opérateur. Commande à fréquence variable à limiteur automatique pour assurer la protection du pneumatique.

Velocidad regulable según la necesidad del operario. Inversor dotado de autolimitador con protección del neumático.

BUTLER PATENT



Piatto extra-grip con tre altezze di lavoro regolabili.

Extra-grip clamping device. Three adjustable working heights.

Extra-grip-teller mit drei einstellbare arbeitshoen.

Extra-grip à' trois hauteurs de travail reglables.

Plato con agarre extra y tres aluras de trabajo.

G1000A151

Stallonatore laterale (Opzionale)
Side shovel (Optional)
Abdrückerschaufel (Optional)
Decolle-pneus latéral (En option)
Destalonador lateral (Opcional)

STANDARD

G1000A140
Spingi tallone con trascinatore
Bead pusher with pulling system
Wulstboy mit Zugvorrichtung
Tige-poussoir avec cale d'épaisseur
Empujador de talones con tracción

G1000A84
Protezione cono
Cone guard
Kegelschutz
Protection cône
Protección del cono

G1000A81
Protezione piatto
Turntable guard
Tellerschutz
Protection plateau
Protección del plato

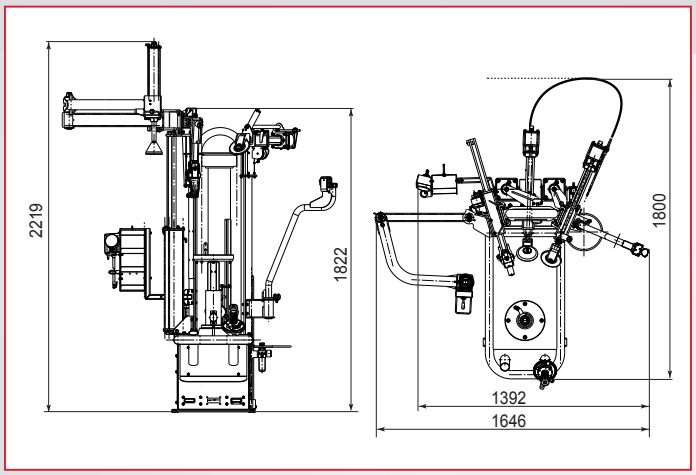
Bloccaggio rapido.
Quick-fit rim clamping device.
Schnellaufspanner.
Blocage rapide.
Bloqueo rápido.

Manometro
Pressure gauge
Manometer
Manomètre
Manómetro

G1000A86
Specchio
Mirror
Spiegel
Mirroir
Espejo

Prolunga e protezione trascinatore
Extension and guard
Verlängerung und Schutz
Rallonge et protection
Alargo y protección

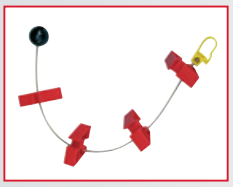
Adattatore centraggio
Centering adaptor
Adapter für
Adapteur centrage
Adaptor para centrar



OPTIONS

G1000A137
Flangia universale per cerchi senza foro centrale. Adatta anche per ruote rovesce.
Universal flange for closed centre rims. Suitable also for reverse rims.
Universalflansch für Felgen ohne mittiges Loch. Auch für Reverse-Rim-Design geeignet.
Bride universelle pour jantes sans trou central. Indiquée aussi pour roues à gorge renversée.
Garra universal para llantas sin orificio central. Apta incluso para ruedas invertidas.

F.I. VERSION
Nuovo e potente sistema di gonfiaggio tubeless (per versioni "FI") adatto a qualsiasi diametro di cerchio.
New powerful tubeless tyre inflation system (for "FI" version) suitable for any rim diameter.
Neues leistungsstarkesTubeless-Befüllungssystem (für "FI"-Versionen), für jeden Felgendurchmesser geeignet
Nouveau et puissant système de gonflage tubeless (pour versions "FI") adaptée aux jantes de tout diamètre.
Nuovo y potente sistema de inflado tubeless (para versiones "FI") indicado para cualquier diámetro de llanta.

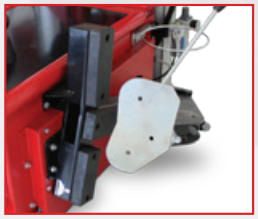


G1000A36

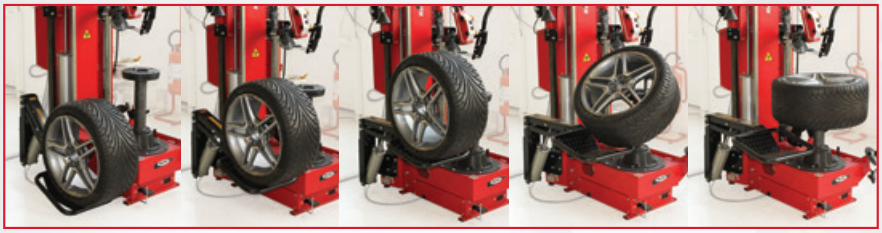
G1000A142
Utensile di montaggio superiore.
Upper tool.
Obere Montagekopf.
Outil supérieur.
Util superior.

PLUS 99LL
Spingitallone pneumatico.
Pneumatic bead depressor.
Pneumatischer Wulstboy
Pousse-talon pneumatique.
Brazo de ayuda neumático.

G1000A81K (10 x kit)
Protezione piatto
Turntable guard
Tellerschutz
Protection plateau
Protección del plato



G1000A151



G1000A146
Sollevatore.
Wheel lift.
Radheber
Élévateur.
Elevador.

DATI TECNICI	*TECHNICAL DATA*	TECHNISCHE DATEN	*DONNEES TECHNIQUES*	DATOS TÉCNICOS	
Lavora su ruote da	*Handled wheels from*	Geeignet für Räder	*Fonctionne sur roues de*	Funciona en ruedas de	10"-26"
Peso	*Weight*	Gewicht	*Poids*	Peso	315 kg
Voltaggio	Voltage	Voltage	*Voltage*	Voltage	1ph, 200/265v, 50/60Hz
Larghezza max ruota	*Max wheel width*	Radbreite, max.	*Largeur max. roue*	Anchura máx. rueda	15"
Diam. max ruota	*Max wheel diam.*	Raddiameter, max	*Diamètre max roue*	Diám. máx. rueda	1168 mm (46")
Forza di stallon.(ogni rullo)	*Bead break.pow.(each arm)*	Abdrückkraft (jeder Arm)	*Force décol. talon (chaq.bras)*	Fuerza de destal.(braz.)	12000 N
Coppia max	*Max torque*	Drehmoment, max.	*Couple max.*	Par máximo	120 Kgm
Motore di rotazione	*Rotation Motor*	Motor Drehung	*Moteur de rotation*	Motor de rotación	1,5Kw inver.+ 0,75 Kw motor
Pressione raccomandata	*Recommended air supply*	Empfohlener Luftdruck	*Pression recommandée*	Presión recomendada	8 -10 bar

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 - info@butler.it

A DOVER COMPANY

DBN18U (01)

Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti.
Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.
Die techn. Daten und die Ausrüstungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, können Änderungen erfahren. Deshalb sind die Abbildungen unverbindlich.
Les caractéristiques techniques et les compositions présentées dans ce prospectus peuvent subir de variations. Les image reproduites n'ont qu'une valeur indicative.
Las características técnicas y las composiciones ilustradas en este folleto pueden sufrir variaciones. Las imágenes propuestas son solamente indicativas.