

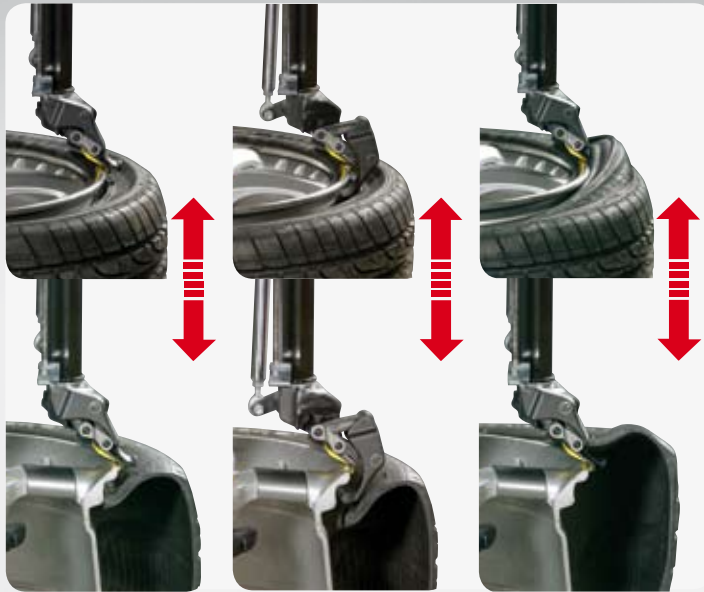
A2025 LL



 Automatic tyre changer with “Leva la leva” (Without lever) technology
Tradition and innovation in a reliable and performing product

 Automatische Reifenmontiermaschine mit “Leva la leva”-Technologie (Ohne Hebel)
Tradition und Innovation in einem zuverlässigen und leistungsstarken Produkt

 **CORCHI**
segui Corghi - follow Corghi



● **TOP BEAD DEMOUNTING PROCEDURE HEAD UNIT.** The demounting procedure uses the same working movements but absolutely no effort is required from the operator thanks to the “Leva la leva” technology incorporated in the mount/demount head (patented). The mounting procedure is exactly as before, and just as quick and convenient.

● **DEMONTAGEPROZEDUR DES OBEREN REIFENWULSTES MASCHINENKOPF.** Die Demontage-prozedur sieht die üblichen Bewegungsabläufe vor; dank der am Montier-/Demontierkopf angewandten „Leva la leva“-Technologie gehört die körperliche Anstrengung des Bedieners endgültig der Vergangenheit an (patentiert). Die Montageprozedur sieht die üblichen Bewegungsabläufe vor, die praktisch und schnell ausgeführt werden können.

TECHNICAL DATA - TECHNISCHE DATEN

turntable - Spannutter

inside clamping capacity - Spannbereich innen	from 13" to 26" - 13" bis 26"
outside clamping capacity - Spannbereich außen	from 10" to 24" - 10" bis 24"
maximum tyre diameter - Maximaler Reifendurchmesser	1100 mm / 43"
maximum tyre width - Maximale Reifenbreite	360 mm / 14"
rotation torque - Rotationsdrehmoment	1200 Nm
DV version rotation torque - Rotationsdrehmoment Version DV	1300 Nm
rotation speed - Drehzahl	8 rpm - 8 U/min
DV version rotation speed - Drehzahl Version DV	from 6 to 15 rpm - 6 bis 15 U/min
height above the ground - Bodenhöhe	675 mm

bead breaker - Abdrückvorrichtung

type - Typ	Fixed arm with extending shoe - fester Arm mit verlängerbarer Abdrückschaufel
maximum opening - Maximale Öffnung	380 mm
shoe force - Abdrückkraft	15500 N
support - Auflage	telescopic - teleskopisch

tool - Werkzeug

working range - Arbeitsbereich	from 8" to 26" - 8" bis 26"
column - Montagesäule	pneumatic tilting - pneumatisch kippbar
head clamping - Montagekopfarretierung	pneumatic - pneumatisch

power supply - Energieversorgung

electrical 3ph - elektrisch, dreiphasig	230/400 V - 0,75 kW
electrical 1ph - elektrisch, einphasig	110/230 V - 0,75 kW
electrical 1ph DV version - elektrisch, einphasig Version DV	230 V - 0,75 kW
pneumatic - pneumatisch	on request - auf Anfrage

operating pressure - Betriebsdruck

10 bar

weight - Gewicht

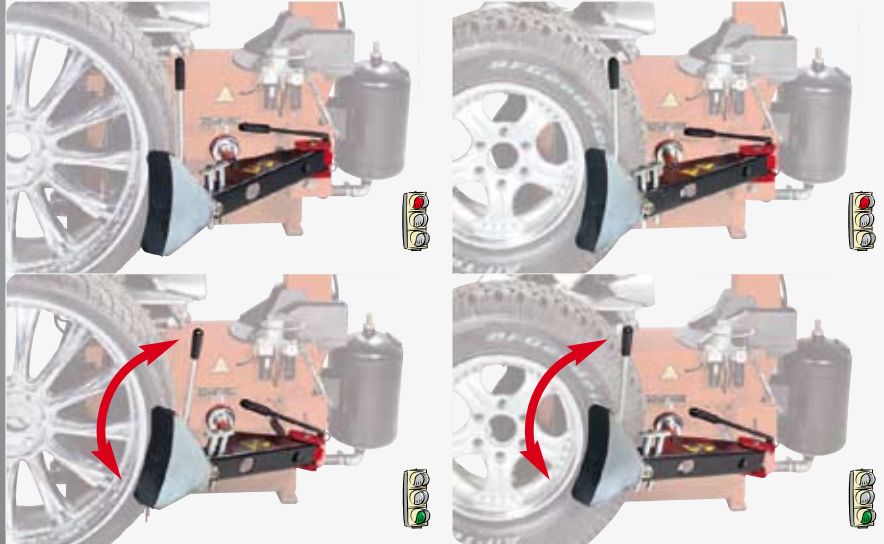
max 259 kg - max. 259 kg

overall dimensions - Abmessungen

Max 1090 x 1700 x 1835 mm (width x depth x height)
Max. 1090 x 1700 x 1835 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

● **ADJUSTABLE BEAD BREAKER** The adjustable bead breaker arm plus EXTENDING SHOE moves to ensure that the working position is always perfect for the rim diameter. Quick, easy operation and peak safety are its main functional features, even on large-diameter tyres and rims. ● **SCHWENKBARER ABDRÜCKER** Der schwenkbare Wulstabdrückarm mit der VERLÄNGERBAREN ABDRÜCKSCHAUFEL befindet sich stets in der für den jeweiligen Felgendurchmesser optimalen Arbeitsstellung. Eigens für Räder und Felgen großen Durchmessers entwickelt, bietet er die bewährten Vorzüge: Einfacher Gebrauch, Zeitersparnis und maximale Sicherheit.

Incorrect arm position. Risk of damage to rim and tyre - *Unkorrekte Position des Arms. Mögliche Schädigung der Felge und des Reifens*

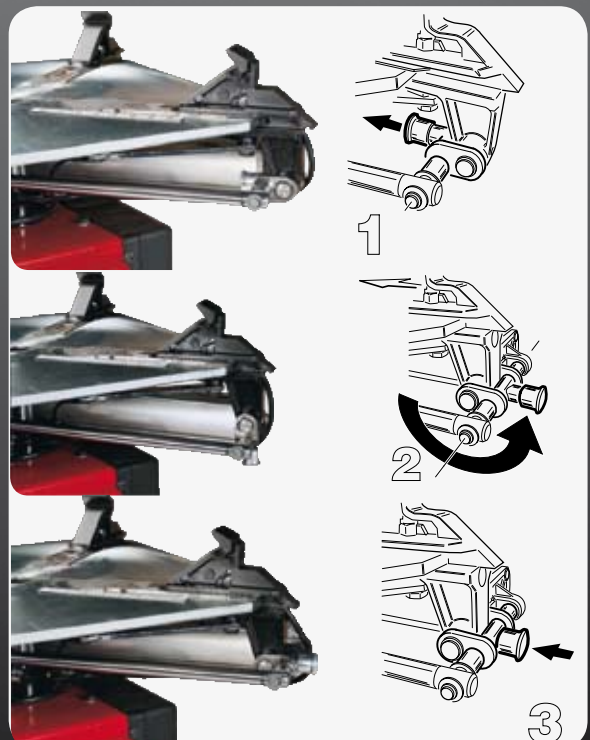


Correct arm position. Bead is broken without any damage - *Korrekte Position des Arms. Ausführung des Wulstabdrückens ohne jegliche Schädigung*



● Bead breaker shoe extension system useful for working on large-diameter wheels installed on the machine as standard ● *Serienmäßig mit verlängerbarer Abdrückschaufel für große Raddurchmesser*

● **TURNTABLE** Patented turntable system that allows the clamps to be moved to change the working range. ● **SPANNFUTTER** Patentierte selbstzentrierende Aufspannsystem bietet die Möglichkeit, die Spannklaue zu verstellen, um den Arbeitsbereich zu vergrößern.



For a better functioning of the “Leva la leva” technology, the combination with one for the three following helpers is always recommended - *Für eine bessere Funktionsweise der “Leva la Leva”-Technik empfehlen wir immer die Kombination mit einem der drei folgenden Help:*



SP3000

● The SP3000 Bead Breaker - presser (optional) is a new and ULTRA rigid right help, designed to work primarily on ULTRA hard and very demanding technologies, on “SST” Run flat technologies (Self Supporting Tyre) and on the “SR – Support Ring” System. ● *Der Wulstabdrücker-Niederhalter SP3000 (auf Anfrage) ist ein neuer ULTRA-fester rechter “Help”, der entwickelt wurde, um hauptsächlich mit ULTRA-harten und anspruchsvollen Technologien, mit Technologie Run Flat “SST” (selbsttragender Reifen / Self Supporting Tyre) und mit der Technologie “SR – Support Ring” System zu arbeiten.*

SP2000

● The SP2000 pneumatic presser - bead breaker (optional) is recommended above all for operating on extra low profile tyres and racing rims in light alloy, and especially on wheels fitted with pressure sensor. ● *Die pneumatische Abdrückvorrichtung SP2000 (auf Anfrage) eignet sich besonders für Superniederquerschnittreifen und Sportfelgen aus Leichtmetall sowie für Räder mit Drucksensor.*



PU1500

● The PU1500 is a pneumatic power unit (optional) that can be installed on the left-hand side of the tyre changer in combination with three different accessories to cover the operator’s main needs when working on particularly demanding tyres (e.g. low profile, run flat etc.). ● *Die pneumatische Power-Einheit PU1500 (auf Anfrage) wird auf der linken Seite der Reifenmontiermaschine angeordnet und unterstützt den Bediener mit Hilfe von drei verschiedenen Zubehöreinrichtungen bei der Arbeit an besonders schwierigen Reifen (z.B. Low-Profil-, Run-Flat-Reifen usw.).*



The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time. Photographien, Eigenschaften und technische Daten sind nicht bindend und können ohne Vorankündigung geändert werden.

Cod. DPCG000283 - 05/10

To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corghi.com. Printing responsibly contributes to saving the environment. Um unserem Planeten zu helfen und den Papierverbrauch zu optimieren, sind unsere Kataloge online auf der Webseite www.corghi.com einzusehen. Ein verantwortungsbewusster Ausdruck hilft, die Umwelt zu schützen.



CORGHI

CORGHI S.p.A. a NEXION GROUP COMPANY - Strada Statale 468 n° 9 - 42015 CORREGGIO - R.E. - ITALY
Tel. ++39 0522 639.111 - Fax ++39 0522 639.150 - www.corghi.com - info@corghi.com