

A2024 LL



Automatic tyre changer with “Leva la leva” (leverless) technology
Tradition and innovation in a reliable and performing product

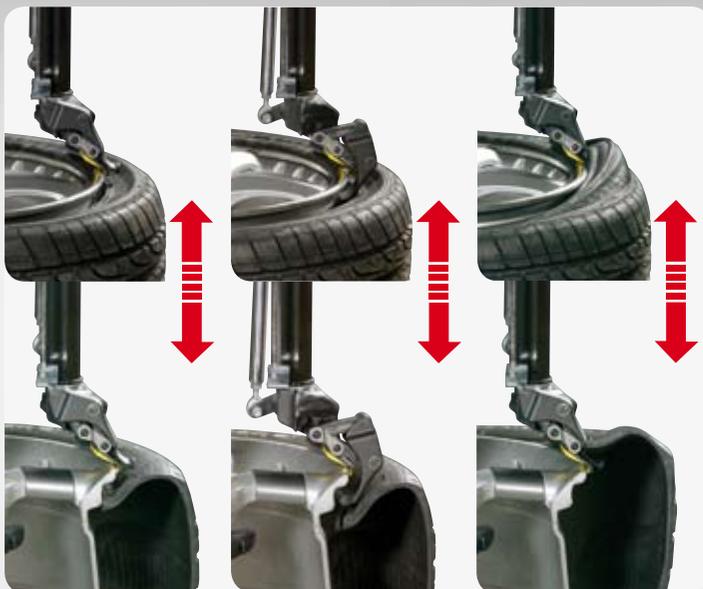


Desmontadora de neumáticos automática con tecnología “Leva la leva” (Sin palanca)
Tradición e innovación en un producto fiable y potente



seguí Corghi - follow Corghi

A2024 LL



● **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.

● **PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE DEL TALÓN SUPERIOR GRUPO CABEZAL.** El procedimiento de desmontaje mantiene sin variaciones los movimientos de trabajo, eliminando de modo definitivo el esfuerzo físico del operador gracias a la tecnología “Leva la leva” aplicada a la torreta (patentado). El procedimiento de montaje mantiene invariados los movimientos, la practicidad y la velocidad de ejecución.

TECHNICAL DATA - DATOS TÉCNICOS

turntable - autocentrante

inside clamping capacity - capacidad de bloqueo interno	from 13" to 26" - entre 13" y 26"
outside clamping capacity - capacidad de bloqueo externo	from 10" to 24" - entre 10" y 24"
maximum tire diameter - diámetro máximo neumático	43" / 1100 mm
maximum tire width - anchura máxima neumático	14" / 360 mm
rotation torque - par de rotación	885 ft/lbs / 1200 Nm
DV version rotation torque - par de rotación versión DV	959 ft/lbs / 1300 Nm
rotation speed - velocidad de rotación	8 rpm
DV version rotation speed - velocidad de rotación versión DV	from 6 to 15 rpm - entre 6 y 15 rpm
height above the ground - altura respecto del suelo	27" / 675 mm

bead breaker - destalonador

type - tipo	Fixed arm with extending shoe - Brazo fijo con paleta alargable
maximum opening - apertura máxima	15" / 380 mm
shoe force - fuerza paleta	3487 lb _f / 15500 N
support - apoyo	telescopic - telescópico

tool - herramienta

working range - campo de trabajo	from 8" to 26" - entre 8" y 26"
column - columna	pneumatic tilting - de vuelco neumático
head clamping - bloqueo torreta	pneumatic - neumático

power supply - alimentación

electrical 3ph - eléctrica 3 ph	230/400 V - 0,75 kW
electrical 1ph - eléctrica 1 ph	110/230 V - 0,75 kW
electrical 1ph DV version - eléctrica 1 ph versión DV	230 V - 0,75 kW
pneumatic - neumática	on request - bajo pedido

operating pressure - presión de servicio

145 PSI (10 bar - 10 bares)

weight - peso

max 571 lbs (259 kg)

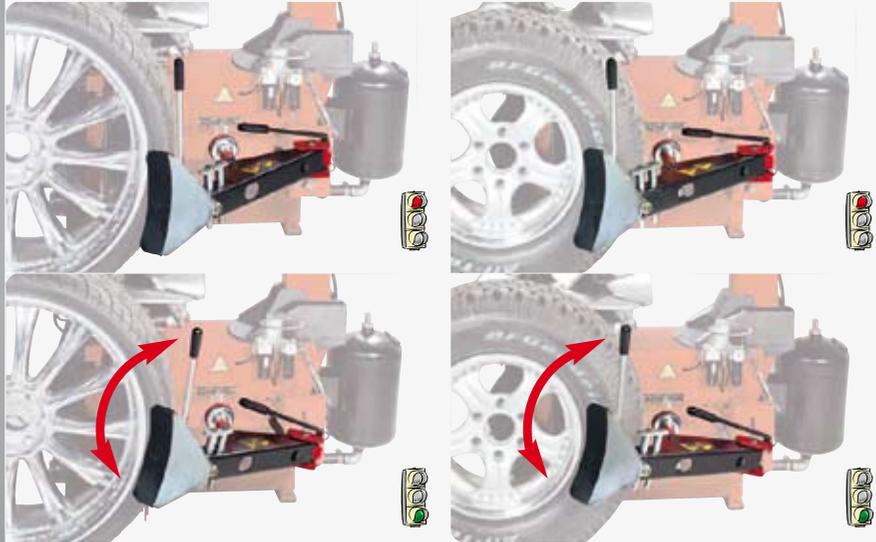
overall dimensions - dimensiones totales

Max 43" x 67" x 72" / 1090 x 1700 x 1835 mm
(width x depth x height) - (anchura x profundidad x altura)

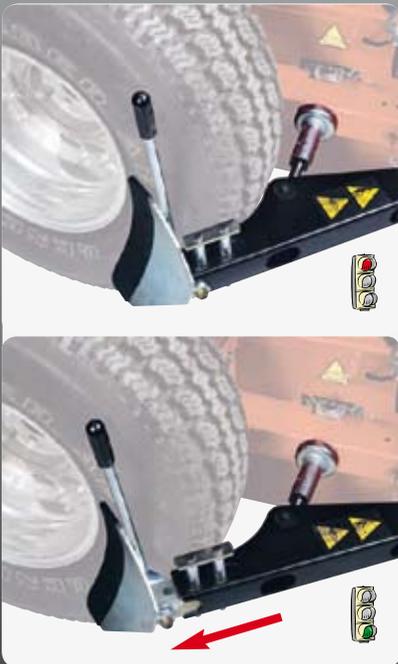
● **ADJUSTABLE BEAD BREAKER** The adjustable bead breaker arm plus EXTENDING SHOE moves to ensure that the working position is always perfect for the rim diameter. Quick, easy operation and peak safety are its main functional features, even on large-diameter tires and rims. ● **DESTALONADORA ORIENTABLE**

El brazo destalonador orientable más PALETA ALARGABLE se encuentra siempre en perfecta posición de trabajo en función del diámetro de la llanta. Estudiado para operar en ruedas y llantas de gran diámetro, mantiene aquéllas que ya son características básicas de funcionamiento en estos equipos: sencillez y rapidez de ejecución sumadas a máxima seguridad.

Incorrect arm position. Risk of damage to rim and tire - Posición errónea del brazo. Posibilidad de que llanta y neumático sufran daños

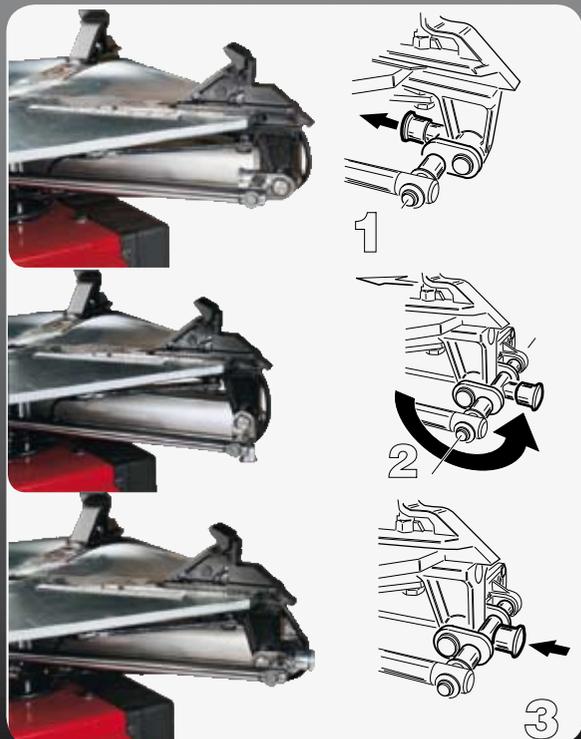


Correct arm position. Bead is broken without any damage - Posición correcta del brazo. Ejecución de la destalonadura sin daños



● Bead breaker shoe extension system useful for working on large-diameter wheels installed on the machine as standard ● **Sistema alargable de serie de la paleta destalonadora, adecuado para operar con ruedas de gran diámetro**

● **TURNTABLE** Patented turntable system that allows the clamps to be moved to change the working range. ● **AUTOCENTRANTE** Sistema de autocentrante (patentado) ese permite desplazar las mordazas de bloqueo, con consiguiente modificación del rango de trabajo.



For a better functioning of the “Leva la leva” technology, the combination with one for the three following helpers is always recommended - *Para un mejor funcionamiento de la tecnología “Leva la leva” se aconseja siempre la unión a uno de los tres ayudas siguientes:*



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 Tire) and on the “SR – Support Ring” System. ● *La Destalonadora–presora SP3000 (bajo pedido) es una nueva ayuda derecha ULTRA rígida, diseñada para trabajar principalmente con las tecnologías ULTRA duras y difíciles, con las tecnologías Run flat “SST” (estructura del neumático autoportante/ Self Supporting Tire) y con la tecnología “SR – Support Ring” System.*

SP2000

● The SP2000 pneumatic presser - bead breaker (optional) is recommended above all for operating on extra low profile tires and racing rims in light alloy, and especially on wheels fitted with pressure sensor. ● *La destalonadora–presadora neumática SP2000 (bajo pedido) es particularmente indicada para operar con neumáticos súper rebajados y llantas deportivas de aleación ligera y sobre todo con ruedas equipadas con sensor de presión.*



PU1500

● The PU1500 is a pneumatic power unit (optional) that can be installed on the left-hand side of the tire changer in combination with three different accessories to cover the operator’s main needs when working on particularly demanding tires (e.g. low profile, run flat etc.). ● *PU1500 es una unidad de potencia neumática (bajo pedido) que instalada en el lado izquierdo de la desmontadora de neumáticos y con el auxilio de tres accesorios permite satisfacer los principales requerimientos del operador cuando debe trabajar con neumáticos particulares (por ej. perfil bajo, run flat, etc.).*

The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time.
Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificaciones en cualquier momento.

Code/ Cód. DPCGG000319 - 10/10

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. Para ayudar al planeta optimizando el consumo de papel, nuestros catálogos se pueden consultar en el sitio www.corghi.com. Una impresión responsable contribuye a preservar el medio ambiente.

