

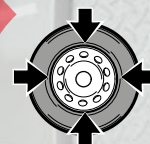


USA

ERLHOLHO 500 MLL



28"



Leva La Leva
technology
swing arm
(without lever)

*Brazo
portatorreta
con tecnología*

Leva La Leva
(sin palanca)



Standard
bead pressor
*Prensa talón
- estándar -*

Ergonomic
working area

*Zona de trabajo
ergonómica*

Artiglio 500 M LL + bead pressor (standard) and wheel lifter (optional)
Artiglio 500 M LL + Prensa talón (estándar) & elevador (bajo petición/opcional)

artiglio 500M LL

New 28" center post wheel clamping tire changer with very compact dimension **designed specifically for Mobile Tire Service** or in workshop with limited space. A smart solution to suit any customers need.

Nueva Desmontadora de neumáticos semiautomática para ruedas de hasta 28" de dimensiones muy compactas. Específica para Servicio Móvil o talleres con espacios reducidos. Una solución inteligente para satisfacer cualquier exigencia del cliente.

Corghi has created the **500 M LL**, evolution of Artiglio 500 to offer a compact and light solution for installations on vans. **Artiglio 500 M LL** presents a new design with **new center post wheel clamping with 2 working positions** and **Smart Lever Less System**.

The **swing arm** and body structure have been designed to keep a reduced weight and allow installation of **new Artiglio 500 M LL** on different sizes of van.

The center post wheel clamping can accomodate any type of wheels, from passenger car, SUV and commercial vehicle wheels up to 28" rims and 44" maximum tire diameter.

Corghi, desde siempre atenta a las evoluciones del mercado, ha creado el **500 M LL**, de la Artiglio 500 evolución precisamente para ofrecer una solución compacta y ligera para la instalación en furgoneta.

Artiglio 500 M LL presenta una nueva estructura con **nuevo bloqueo de ruedas de 2 posiciones** de trabajo y **Smart Lever Less System**.

El **brazo portatorreta** y el bastidor de la desmontadora de neumáticos han sido diseñados para poder obtener un peso reducido a fin de permitir la instalación de la **nueva Artiglio 500 M LL** en muchas furgonetas. El sistema de bloqueo de rueda puede contener cualquier tipo de rueda, de vehículos, SUV y vehículos comerciales hasta llantas de 28" y diámetro máximo 44".



MAIN FEATURES - CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- | | |
|--|--|
| 1 New center clamping - <i>Nuevo bloqueo central</i> | 4 New swing arm design - <i>Nuevo brazo</i> |
| 2 New compact structure
<i>Nueva estructura compacta</i> | 5 Leva La Leva technology (without lever)
<i>Tecnología Leva La Leva (sin palanca)</i> |
| 3 Standard bead pressor - <i>Prensa talón</i> | 6 Dual bead breaking disks - <i>Doble disco destalonador</i> |

MAIN FEATURES - CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

1

The new center post wheel clamping provides **2 adjustable working heights**.

*El nuevo bloqueo central ofrece **2 alturas de trabajo**.*



This solution, combined to a structure with low overall height, guarantees a **flexible use for every type of wheel**.

*Esta solución, sumada a la estructura de altura reducida, garantiza un **uso flexible en cualquier tipo de rueda**.*

A smart solution for a **compact tire changer** that can be fitted inside vans or in workshops with limited space.

*Una solución pensada para proponer una desmontadora de neumáticos compacta que pueda ofrecer la **posibilidad de introducirla** en furgonetas o en talleres con poco espacio*

**STANDARD WHEEL MOUNT****LLANTA ESTÁNDAR****REVERSE WHEEL MOUNT****LLANTA DE CANAL INVERTIDO**

2 NEW COMPACT STRUCTURE

NUEVA ESTRUCTURA COMPACTA

New structure with **low overall height** and reduced footprint guarantee a **perfect fitting** into vans and at the same time maintains the same performances as Artiglio 500.



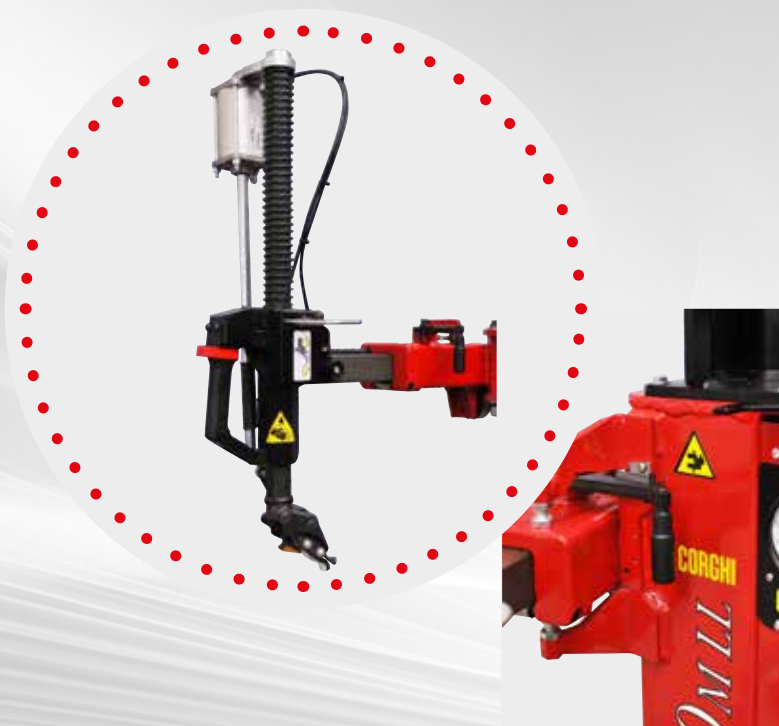
La nueva estructura con **altura total reducida**, satisface las exigencias de los clientes de contar con una desmontadora de neumáticos de dimensiones reducidas y que, al mismo tiempo, tenga las mismas características de la Artiglio 500. Todas estas características garantizan una **fijación perfecta** en las furgonetas.

3 BEAD PRESSOR**PRENSA TALÓN**

Standard on ARTIGLIO 500M, it helps mounting procedure when you have **run flat or UHP tire**.

Imprescindible y estándar el prensa talón en esta nueva Artiglio 500 M LL.

Cuando se presentan **neumáticos Runflat o UHP** es necesario tener el prensa talón, que facilita el procedimiento de montaje.

**4 NEW SWING ARM****NUEVO BRAZO**

New **swing arm is lighter** to offer a reduced overall weight of the machine. At the same time stiffness and reliability are guaranteed.

Fast and Smart the new arm release system.

El nuevo brazo porta torreta es más ligero para ofrecer un peso total reducido de la máquina.

Asimismo, se garantizan la rigidez y fiabilidad.

Nuevo sistema de desbloqueo de brazos Fast and Smart.

5 LEVA LA LEVA TECHNOLOGY (WITHOUT LEVER)**TORRETA DE PLÁSTICO**

● The “Leva la leva” (Without lever) technology incorporated in the head eliminates the need for the operator **to exert any effort**.

● **High resistance:** the high-quality steel provides greater resistance even when used extensively and with hard tires.

● *Gracias a la tecnología «Leva la leva» (sin palanca) incorporada en el cabezal, el operador ya no tiene que hacer **ningún esfuerzo**.*

● **Gran resistencia:** el acero de alta calidad proporciona mayor resistencia incluso cuando se utiliza con mucha frecuencia y con neumáticos duros.



6 DUAL BEAD BREAKING DISCS

DOBLE DISCO DESTALONADOR

M version offers same bead breaking device as Artiglio 500, with dual **bead breaker disks**.

Radial positioning of the discs is made **easier** by an automatism that prevents any manual positioning by the operator.

Controlled penetration (Patented) Precision, rapidity and repeatability are guaranteed by the patented bead breaking system and by the **perfectly synchronized** and symmetrical motions of the two discs.

*Como en la Artiglio 500, la versión M ofrece el mismo sistema de destalonado con **dobles disco destalonador especular**.*

*El **posicionamiento radial** de los discos está **facilitado** por un automatismo para evitar que el operador deba hacerlo de manera manual.*

***Penetración controlada** (Patented) precisión, rapidez y repetitividad están garantizadas por el sistema de destalonadura patentado y por la **perfecta especularidad** entre los dos discos.*



Watch the Video

RAPID SECOND BEAD DEMOUNTING PROCEDURE

PROCEDIMIENTO DE DESMONTAJE RÁPIDO DEL SEGUNDO TALÓN

Quick second bead demounting procedure made possible by a patented disc movement, particularly useful with stiff sidewalls.

El procedimiento de desmontaje rápido del segundo talón es posible por el movimiento del disco patentado.



SAFE AND UNIVERSAL WHEEL CLAMPING

BLOQUEO DE LA RUEDA SEGURO Y UNIVERSAL

The center clamping system ensures quick locking while allowing bead breaking on both sides with no need to turn the wheel upside down.

El autocentrante de fijación axial permite un bloqueo rápido, logrando además la destalonadura de ambos flancos sin la necesidad de girar la rueda.



ERGONOMIC WORKING AREA

ZONA DE TRABAJO ERGONÓMICA

Machine working height designed to get **perfect ergonomic movement** with all types of wheel: ideal for operators.
Machine working height designed to obtain **perfect ergonomic movement** with all wheel types: ideal for all operators.



Wheel lifter pedals are near to lifter, so as to **help the wheel lifting operation** (when accessory is installed).

Los mandos de elevación de la rueda están cerca del propio elevador para **facilitar las operaciones de elevación** de la rueda (cuando está instalado el elevador).



All controls are **conveniently** positioned for the operator.

Todos los mandos que gobiernan los movimientos de la máquina se encuentran en posiciones **ergonómicas** para el operador.

RECOMMENDED ACCESSORIES - ACCESORIOS RECOMENDADOS



8-15100023 ASME
(USA-Canada)
TI Kit
Kit TI - Sistema de hinchado rápido



8-11100086
Pick-up rim kit
Kit llantas de furgón



8-11120093
Kit XL light truck
kit XL para camioneta



8-15100041
Universal flange ALL IN ONE
h 100 mm + 20 mm spacers
min-max wheelbase - PCD :
95-183 mm / 3.7"-7.2"
*Brida universal ALL IN ONE
h 100 mm + separadores
20 mm (intereje mín-máx -
PCD:95-183 mm / 3.7"-7.2"*

