



artiglio 50

artiglio 55



30"





El **ARTIGLIO 50** y el **ARTIGLIO 55** son una evolución de la desmontadora de neumáticos automática a la cual se aplicó la tecnología “leva la leva”. Ideales para ruedas de automóviles, SUV y vehículos comerciales de hasta **30”**. Gracias a la tecnología “LEVA LA LEVA” se ha eliminado decisivamente el cansancio físico y el riesgo derivado de llantas y neumáticos que han sido dañados -especialmente aquellos delicados o difíciles- y reduciendo notable y simultáneamente los tiempos de trabajo en todos los tipos de ruedas de diseño reciente (desde los low profile a todos los run flat). Sucesivamente, el atento diseño de cada uno de los componentes ha permitido obtener un equipo de **dimensiones reducidas y ergonómico** (gracias a las alturas de trabajo y al posicionamiento de los mandos), introduciendo nuevos estándares tales como el **grupo destalonador monobrazo** giratorio en la medida de 180° o el concepto “Easy To Fit” para efectuar un mantenimiento rápido y eficaz. Otro salto hacia adelante para quién en los últimos 50 años no sólo ha invertido en las ideas propias sino que además las ha concretado.

El modelo **Artiglio 55** surge para la utilización en movimiento con la máxima ergonomía y eficiencia: se trabaja en el exterior de la camioneta, con la desmontadora de neumáticos apoyada de modo estable e el terreno gracias al traslado asistido neumáticamente.

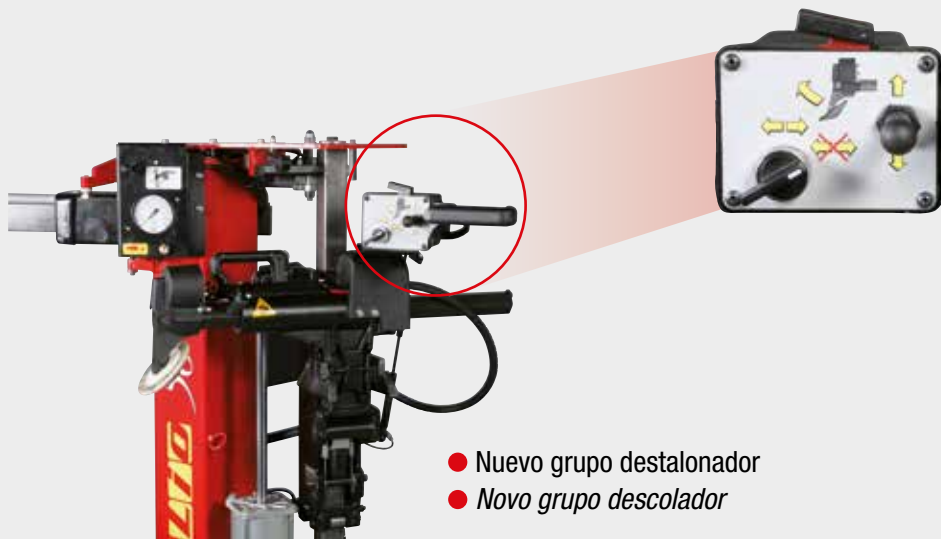
*O **ARTIGLIO 50** e o **ARTIGLIO 55** são uma evolução do desmonta pneus automático em que foi aplicada a tecnologia “leva la leva”. Ideais para rodas de veículos, SUVs e veículos comerciais até **30”**. Graças à alta tecnologia “**LEVA LA LEVA**” foi total e definitivamente eliminado o esforço físico e o risco de causar danos em jantes e pneus particularmente delicados ou difíceis, com a simultânea redução dos tempos de trabalho em todos os tipos de rodas de recente concepção (dos pneus Low Profile a todos os Run Flat). Para além disso, o projecto cuidadoso de cada componente permitiu obter um equipamento com **dimensões reduzidas e ergonómico**, graças às alturas de trabalho e à localização dos comandos, introduzindo novos padrões, tais como o **grupo descolador monobrazo** rotativo de 180° ou o conceito “Easy To Fit” para uma manutenção rápida e eficaz. Mais um passo avante para quem, há 50 anos, investe nas suas ideias e as realiza. O modelo **Artiglio 55** foi criado para o uso móvel conjugado com ergonomia e eficiência máxima: opera-se a partir do exterior do furgão, com o desmonta pneus firmemente apoiado ao solo, graças ao movimento assistido pneumáticamente.*

artiglio 50

artiglio 55



1 Grupo destalonador monobrazo automático giratorio en la medida de 180° (Patent Pending): preciso, repetitivo y rápido durante la aplicación del procedimiento de destalonadura en ambos lados. **1** Grupo descolador monobrazo automático rotativo de 180° (Patent Pending): preciso, repetitivo e rápido para o procedimento de descolagem nos 2 flancos.



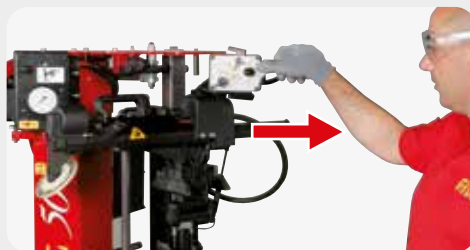
2 Consola de mandos

2 Consolas de comandos

● Nuevo grupo destalonador
● Novo grupo descolador

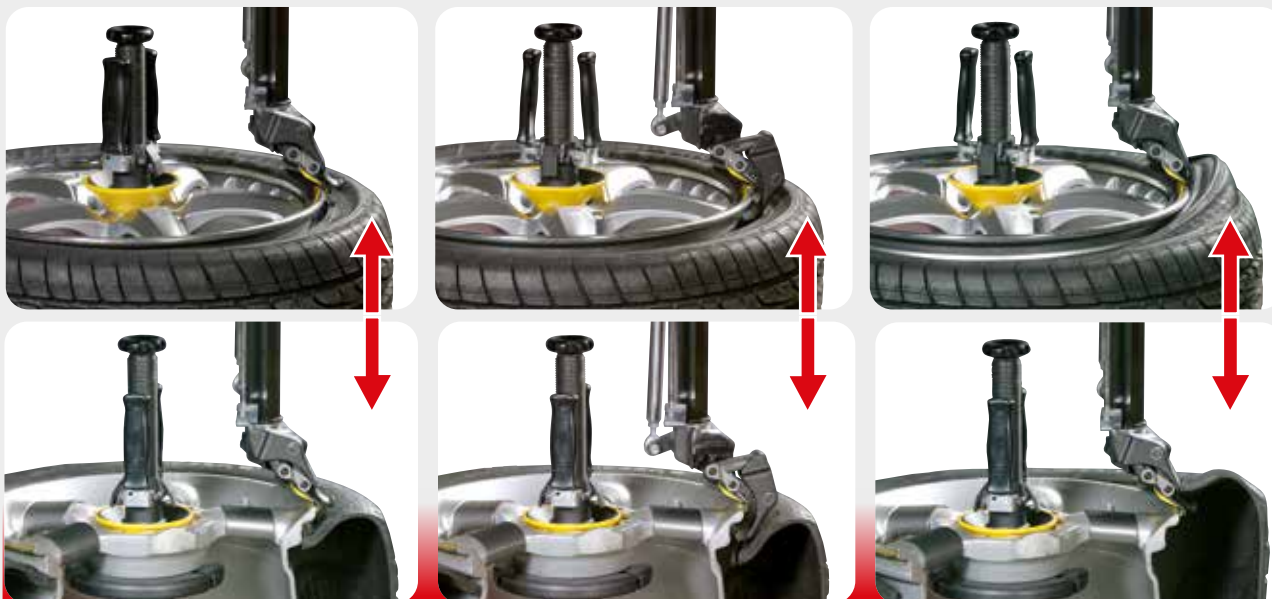
● Movimiento de apertura lateral de accionamiento neumático que permite posicionar el brazo en el lado inferior.

● Movimento de abertura lateral com accionamento pneumático para permitir o posicionamento do braço no flanco inferior.



3 Nuevo sistema de penetración controlada que permite la destalonadura de aquellas ruedas que ofrecen particular dificultad (Patent Pending).

3 Novo sistema de penetração controlada que permite a descolagem das rodas mais difíceis (Patent Pending).



Procedimiento de desmontaje del talón superior - Procedimento de desmontagem do talão superior

Grupo cabezal: ④ 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 (Patent Pending). ④ El procedimiento de montaje mantiene invariables los movimientos, la practicidad y la velocidad de ejecución.

Grupo da cabeça: ④ para o procedimento de desmontagem são mantidos inalterados os movimentos de trabalho, eliminando definitivamente o esforço físico do operador graças à tecnologia “Leva la leva” aplicada à torre (Patent Pending) ④ para o procedimento de montagem são mantidos inalterados os movimentos, a praticidade e a velocidade de execução.



- Procedimiento estándar de desmontaje del talón inferior con torreta.
- Procedimento padrão de desmontagem do talão inferior com torre.



- Procedimiento rápido de desmontaje del talón inferior mediante disco destalonador (especialmente indicado para lados duros).
- Procedimento rápido com disco descolador (indicado principalmente para flancos duros) para a desmontagem do talão inferior.

Montaje del talón superior - Montagem do talão superior



- Con pinza
- Com pinça



- Con prensa talón (accesorio bajo pedido)
- Com dispositivo de pressionar talões (acessório a pedido)



5 Autocentrante de fijación axial. Permite el bloqueo rápido y seguro de la rueda, además de la destalonadura de ambos lados de la misma en una sola toma (sin necesidad de hacer girar la rueda). **5** Autocentrante com montagem axial para bloquear a roda de maneira segura e rápida, permitindo a descolagem de ambos os flancos bloqueando a roda uma só vez (sem a necessidade de girá-la).



- Motorización con sistema inteligente convertidor: el par correcto a la velocidad adecuada (7/18 RPM).
- Motorização com sistema inteligente mediante inversor: o binário certo à velocidade certa (7/18 RPM).



● Altura de trabajo de la máquina proyectada para obtener una perfecta ergonomía en los movimientos de todos los tipos de ruedas: ideal para todos los operadores. ● *Altura de trabalho da máquina estudada para proporcionar uma perfeita ergonomia nos movimentos com todos os tipos de rodas: Ideal para todos os operadores.*

** excepto en caso de llantas de canal invertido - excepção para jantes com canal invertido*

- Anillo porta grasa regulable
- Anel porta-massa regulável



- Todos los mandos que gobiernan los movimientos de la máquina se encuentran en posiciones ergonómicas para el operador.
- *Todos os comandos que controlam os movimentos da máquina situam-se em posições ergonómicas para o operador.*



EQUIPAMIENTO DE SERIE EQUIPAMENTO DE SÉRIE



ACCESORIOS BAJO PEDIDO - ACESSÓRIOS A PEDIDO



8-11100086
Kit para llantas furgón
Kit para jantes de furgonetas



8-15100041
Brida universal ALL IN ONE h 100 mm + separadores 20 mm (intereje mín-máx – PCD: 95-183 mm / 3,7"-7,2")
Flange universal ALL IN ONE h 100 mm + espaçadores 20 mm (intereixo mín-máx – PCD: 95-183 mm / 3,7"-7,2")



8-11100338
Kit para ruedas Pax System
Kit para rodas Pax System



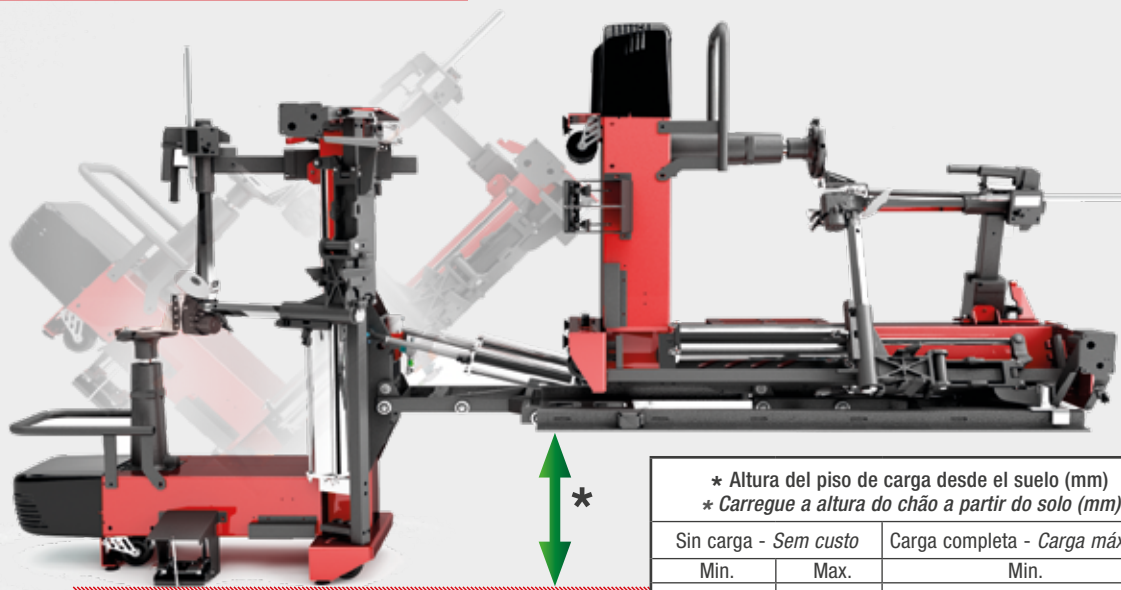
Kit entalonadura rápida - *Kit de colagem rápida*
8-11100111_T.I. System para A50 - *T.I. System Kit para A50*
8-15100022_T.I. Asme kit para A50 (pour USA et Canada)

Movimiento de la desmontadora de neumáticos **asistido neumáticamente**. No es necesario esfuerzo ni mucho tiempo para sacar y volver a poner **rápidamente** la desmontadora de neumáticos de la furgoneta.

*Movimento do desmonta pneus **assistido pneumáticamente**. Sem **qualquer fadiga e maior rapidez** para retirar e voltar a introduzir o desmonta pneus no furgão.*

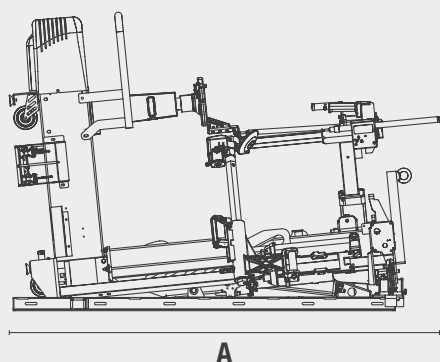
Capacidad mínima del alternador vehículo 150 A (recomendado 180 A)

Capacidade mínima do alternador veículo 150 A (recomendado 180 A)

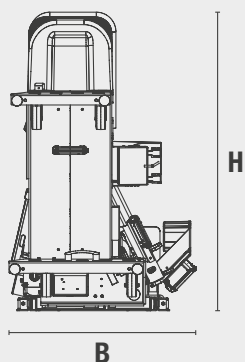


* Altura del piso de carga desde el suelo (mm)
* Carregue a altura do chão a partir do solo (mm)

Sin carga - Sem custo		Carga completa - Carga máxima
Min.	Max.	Min.
540	600	450



A



B

Dimensiones total ARTIGLIO 55

- Longitud máxima (A): 1807 mm
- Anchura máxima (B): 821 mm
- Altura máxima (H): 1249 mm

H

Dimensões totais ARTIGLIO 55

- Comprimento máximo (A): 1807 mm
- Largura máxima (B): 821 mm
- Altura máxima (H): 1249 mm

DATOS TÉCNICOS ARTIGLIO 50 / ARTIGLIO 55

rango de dimensiones rueda

diámetro llanta	entre 12" y 30"
diámetro máx. neumático	1200 mm (47")
anchura máxima del neumático	15" (desde el plano de apoyo rueda)
neumáticos tratables	convencionales, Low Profile y Run Flat

autocentrante

bloqueo	mecánico/manual
motorización	convertidor mecánico de dos velocidades
par de rotación	1100 Nm
velocidad de rotación	7-18 rpm

destalonadora

campo máximo de destalonadura	670 mm
carrera destalonadora	540 mm
fuerza destalonadora	7600 N

carga/descarga rueda

accionamiento	accionamiento
peso máx. rueda	85 Kg

alimentación

eléctrica 1 Ph	230V-0,75 kW - 50Hz/60 Hz
eléctrica 1 Ph (alternativa)	110V-0,75 kW - 50Hz/60 Hz
neumática de servicio	8 bares (minima)

peso	310 kg (con elevador)
------	-----------------------

DADOS TÉCNICOS ARTIGLIO 50 / ARTIGLIO 55

faixas de dimensões da roda

diâmetro da jante	de 12" a 30"
diâmetro máx. do pneu	1200 mm (47")
largura máxima do pneu	15" (em relação à superfície apoio roda)

pneus que podem ser tratados	convencionais, Low Profile e Run Flat
------------------------------	---------------------------------------

autocentrante

bloqueio	mecánico/manual
motorização	convertidor mecánico de dos velocidades
binário de rotação	1100 Nm
velocidade de rotação	7-18 rpm

descolador

campo máximo de descolagem	670 mm
exursão do descolador	540 mm
força do descolador	7600 N

carga/descarga da roda

accionamento	pneumático
peso máx. da roda	85 Kg

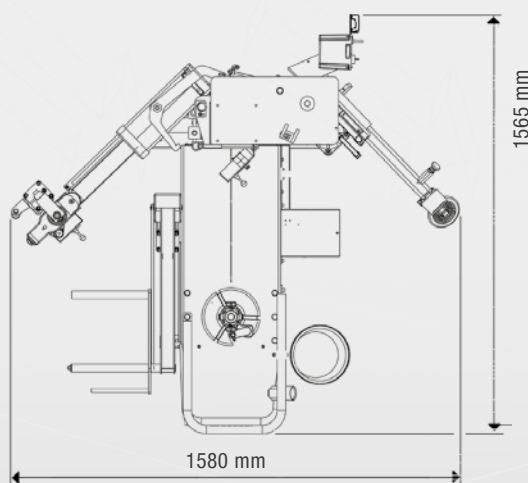
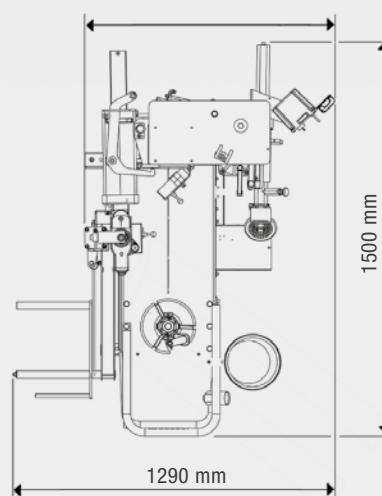
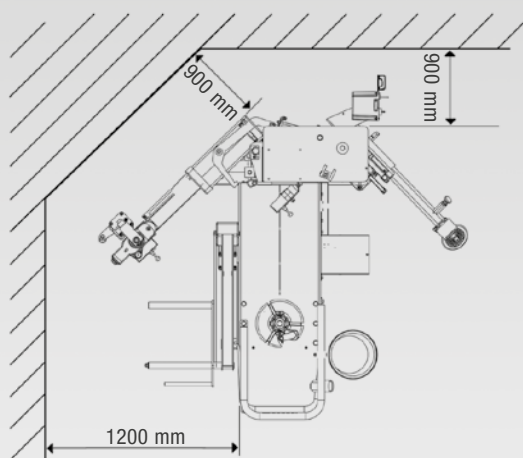
alimentação

eléctrica 1 Ph	230V-0,75 kW - 50Hz/60 Hz
eléctrica 1 Ph (alternativa)	110V-0,75 kW - 50Hz/60 Hz
pneumática de trabalho	8 bar (minima)

peso	310 kg (com elevador)
------	-----------------------

DIMENSIONES TOTAL ARTIGLIO 50

DIMENSÕES TOTAIS ARTIGLIO 50



Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento.
As fotografias, as características e os dados técnicos não são vinculantes, podem ser modificados sem prévio aviso Cod./ Code DPCG000673F - 08/2025

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito www.corgi.com. Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente.
To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corgi.com. Printing responsibly contributes to saving the environment.



NEXION SPA - www.corgi.com - info@corgi.com

