



440
Service **PRO**



New universal tire changer for wheels up to 56"
Ideal for truck, agriculture and small earth moving vehicles.
The fully hydraulic operation ensures excellent performance.



Nueva desmontadora de neumáticos universal para ruedas de hasta 56"
Ideal para neumáticos de camiones, vehículos agrícolas y pequeños vehículos de movimiento de tierra.
El funcionamiento, totalmente hidráulico, garantiza un óptimo rendimiento





440
Service **PRO**

Semi-Automatic Tire

Changer destined to who is looking for the right balance between performance and a medium-heavy use.

This tire changer offers the possibility to work on any type of tire thanks to its strong structure and to the quality components used.



*Desmontadora de neumáticos **Semi-Automática** dedicada a quienes buscan la combinación correcta entre rendimiento y uso medio-intensivo.*

Esta desmontadora ofrece la posibilidad de trabajar en cualquier tipo de neumáticos, gracias a su estructura sólida y a los componentes de calidad utilizados.

BASE STRUCTURE - ESTRUCTURA BASE

Tire changer size has been designed to offer a **strong and welldimensioned structure**. The machine will offer you satisfactions whenever it will deal with stubborn tires and rims. Great attention has been given to the constructive details to avert any possible risk.

La desmontadora de neumáticos ha sido diseñada para ofrecer una estructura sólida y correctamente dimensionada.

La máquina brindará satisfacciones cada vez que se trabaje con neumáticos y llantas obstinadas. Gran cuidado de los detalles de fabricación para eliminar cualquier riesgo posible.



NEW SELF-CENTRING DEVICE NUEVO AUTOCENTRANTE



The new self-centring device is no way inferior to the top range models. The new jaws, developed to offer a safe and firm clamping, are **made of special and extremely strong steel**. They make the difference compared to the competitor's models.

*El nuevo autocentrante no tiene nada que envidiar a los modelos de gama alta. Las nuevas garras, desarrolladas para ofrecer un bloqueo seguro y sólido están realizadas de **acero especial altamente resistente**. Son los componentes que marcan la diferencia con respecto a los modelos de la competencia.*

TOOL ARM TRANSFER - TRASLACIÓN DEL BRAZO HERRAMIENTAS

The tool carriage is **semi-automatic**. Arm hydraulic lifting allows working quickly and almost effortlessly. Tool rotation is activated thanks to the handy and quick-release lever. The quick transfer of the tool arm represents the real added value of this tire changer. The tool arm can move quickly thanks to the 710 mm transfer ensured by the tool carriage.

*El carro herramientas es **semi-automático**. La elevación del brazo es **hidráulica**, permite trabajar con velocidad y sin esfuerzo. La rotación de las herramientas se activa gracias a la cómoda y rápida palanca de desenganche. El valor agregado de esta desmontadora de neumáticos es sin duda la **traslación rápida** del brazo herramientas. Este puede desplazarse rápidamente gracias a los **710 mm de traslación** que ofrece el carro herramientas.*



CONTROL CONSOLE - CONSOLA DE MANDOS

Utmost attention has been given also to the control console. The ergonomic study makes the operator work without distractions, with the maximum comfort and simplicity.

Se ha dedicado la máxima atención también a la consola de mando. El estudio ergonómico permite que el operador trabaje sin distracciones, con la máxima comodidad y sencillez.

TECHNICAL DATA - DATOS TÉCNICOS

Power supply	Alimentación eléctrica	400V - 3ph - 50Hz 230V - 3ph - 60Hz
Chuck clamping capacity	Capacidad de sujeción autocentrante	14" - 40" (56" with adapter - con extensiones)
Max. turntable torque	Par máx. autocentrante	4500 Nm / 3319 lbf
Max. wheel diameter	Diámetro máximo rueda	2300 mm (90.5")
Max. wheel width	Anchura máxima rueda	1100 mm (43")
Bead breaking force	Fuerza de destalonado	28000 N / 6295 lbf
Tool arm side travel	Carrera lateral brazo herramientas	710 mm (28")
Locking force of the chuck	Fuerza de bloqueo autocentrante	44000 N / 9892 lbf
Max weight of wheel assembly	Peso máximo de la rueda	1500 kg / 3306 lbs
Minimum diameter of the wheel's centering hole	Diámetro mín. del orificio central de la llanta	100 mm (4")
Working pressure	Presión de funcionamiento	150 bar / 2176 psi
Chuck rotation speed	Velocidad de rotac. autocentrante	5-9 r.p.m.
Motor power	Potencia motor	1.5 kW (oil) 2.4-3.2 kW (gearbox)
Weight machine	Peso máquina	980 kg / 2160 lbs
Machine dimensions (LxPxH)	Dimensiones de la máquina (LxPxA)	83" (max 102") x 74.8" x 69"

STANDARD EQUIPMENT / DOTACIÓN



RECOMMENDED ACCESSORIES / ACCESORIOS RECOMENDADOS

A 801227195

Alloy rim clamp tool
Pinza para llantas de aleación



C 8-12120019

CGL56 Alloy rim guard kit
Kit protecciones para llantas de aleación

For further information, consult the complete accessories catalogue - Para obtener más información, consultar el catálogo de accesorios completo

CORGHI Usa Inc.

6067 Schumacher Park Dr West Chester, OH 45069

Local number (513) 874-5958 - Toll free 1-800-260-0968 - www.corghiusa.us - e-mail: info@corghiusa.us

