



PROLINE 440



Nový univerzální demontážní stroj pro kola do 56"
Ideální pro pneumatiky nákladních vozidel, zemědělských strojů a malých
zemních strojů. Plně hydraulický provoz zaručuje vynikající výkon.

New universal tyre changer for wheels up to 56" 

*Ideal for truck, agriculture and small earth moving vehicles.
The fully hydraulic operation ensures excellent performance.*

Neue Universal-Reifenmontiermaschine für Räder bis zu 56" 

*Ideal für LKW-Reifen, Reifen von Landwirtschaftsfahrzeugen und kleinen
Erdbewegungsmaschinen.*

Der vollkommen hydraulisch gesteuerte Betrieb garantiert eine optimale Leistung.



Poloautomatický demontážní stroj určený pro ty, kdo hledají správný poměr mezi výkonem a středně intenzivním provozem. Tento demontážní stroj umožňuje práci s jakýmkoli typem pneumatik díky své **pevné konstrukci** a použitým kvalitním komponentům.

Semi-Automatic Tyre Changer destined to who is looking for the right balance between performance and a medium-heavy use. This tyre changer offers the possibility to work on any type of tyre thanks to its **strong structure** and to the quality components used.

Halbautomatische

Reifenmontiermaschine für alle, die das passende Verhältnis zwischen Leistung und einem durchschnittlichen-häufigen

Einsatz suchen. Diese Reifenmontiermaschine bietet dank ihrer **soliden Struktur** und den verwendeten Qualitätskomponenten die Möglichkeit, mit jedem Reifentyp arbeiten zu können.



KONSTRUKCE ZÁKLADU - BASE STRUCTURE - STRUKTUR DES UNTERSATZES -

Stroj na demontáž pneumatik je dimenzován tak, aby poskytoval pevnou a dobře dimenzovanou konstrukci. Stroj vás potěší pokaždé, když bude muset řešit problém s tvrdohlavými pneumatikami a ráfky. Velká pozornost byla věnována konstrukčním detailům, aby se předešlo jakémukoli možnému riziku.

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

*Das Format dieser Reifenmontiermaschine bietet eine **solide und gut bemessene Struktur**. Wenn es darum geht, Reifen von hartnäckigen Felgen zu lösen, werden Sie dies mit dieser Maschine stets erfolgreich bewältigen. Ein großes Augenmerk wurde auf die konstruktiven Details gelegt, um jedes mögliche Risiko zu vermeiden.*





NOVÝ SAMOSTŘEDÍCÍ UPÍNAČ

NEW SELF-CENTRING DEVICE

NEUES SELBSTZENTRIERENDES SPANNFUTTER

Nové samostředící upínací čelisti se v ničem neliší od špičkových modelů. Nové čelisti, vyvinuté pro bezpečné a pevné upnutí, jsou vyrobeny ze **speciální vysoce pevné oceli**. Tyto čelisti rozhodně představují rozdíl oproti modelům konkurence.

*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.*

*Die neue selbstzentrierende Einspannung muss sich hinter den Topmodellen der Baureihe keinesfalls verstecken. Die neuen Klauen, die entwickelt wurden, umeine sichere und feste Einspannung zu bieten, sind aus **hochfestem Spezialstahl gefertigt**. Sie machen bestimmt den Unterschied gegenüber den Modellen der Konkurrenz aus.*



POHYB NÁSTROJE - TOOL ARM TRANSFER - TRANSFERBEWEGUNG DES WERKZEUGARMS

Pohyb vozíku s nástrojem je **poloautomatický**. Zvedání ramene je **hydraulické**, což umožňuje rychlou a nenáročnou práci. Otáčení nástroje se ovládá pomocí pohodlné a rychlé páky. Výhodou tohoto demontážního stroje je bezpochyby **rychlý posun ramene s nástrojem**. Ten se může rychle pohybovat díky **710 mm posuvu**, který vozík s nástroji nabízí.

*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 tyre changer. The tool arm can move quickly thanks to the **710 mm transfer** ensured by the tool carriage.*



*Der Werkzeugwagen bewegt sich **halbautomatisch**. Das Heben des Arms erfolgt **hydraulisch**, wodurch ein schnelles und müheloses Arbeiten möglich ist. Die Drehung der Werkzeuge wird über einen praktischen und schnell wirkenden Auskupplungshebel aktiviert. Der Zusatzwert dieser Reifenmontiermaschine ist sicherlich die **schnell erfolgende Transferbewegung des Werkzeugarms**. Dieser kann sich dank der vom Werkzeugwagen gebotenen **710 mm-Transferbewegung** schnell versetzen.*



OVLÁDACÍ PANEL - CONTROL CONSOLE - BEDIENPULT

Maximální pozornost byla věnována také ovládacímu panelu. Ergonomické řešení umožňuje obsluze pracovat bez rozptylování, s maximálním komfortem a jednoduchostí.

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.

Ein besonders großes Augenmerk wurde auch auf das Bedienpult gerichtet. Das ergonomische Konzept ermöglicht dem Bediener einfaches Arbeiten mit höchstem Komfort und ohne Ablenkungen.

TECHNICKÉ ÚDAJE - TECHNICAL DATA - TECHNICAL DATA

Napájení	Power supply	Spannung	400V - 3ph - 50Hz 230V - 3ph - 60Hz
Rozsah upnutí	Chuck clamping capacity	Aufnahmebereich Spannteiler	14" - 40" (56") s nástavci - with adaptor - mit Verlängerungen)
Max. točivý moment	Max. turntable torque	Max. geliefertes Drehmoment	4500 Nm
Maximální průměr kola	Max. wheel diameter	Max. Raddurchmesser	2300 mm (90,5")
Maximální šířka kola	Max. wheel width	Max. Radbreite	1100 mm (43")
Síla pro odtlačení	Bead breaking force	Abdrückkraft	28000 N
Boční posun nástroje	Tool arm side travel	Werkzeugarm Seitenweg	710 mm (28")
Upínací síla čelistí	Locking force of the chuck	Schließkraft des Futters	44000 N
Maximální váha kola	Max weight of wheel	Max. Gewicht des Rades	1500 kg
Minimální průměr středového otvoru kola	Min.diameter of the center hole of rim	Minimaler Durchmesser des Mittellochs der Felge	100 mm (4")
Pracovní tlak	Working pressure	Arbeitsdruck	150 bar
Rychlost otáčení kola	Chuck rotation speed	Drehgeschw. Spannteller	5-9 r.p.m.
Příkon motoru	Motor power	Motorleistung	1.5 kW (oil) 2.4-3.2 kW (gearbox)
Váha stroje	Weight machine	Maschinengewicht	980 kg
Rozměry stroje (DxŠxV)	Machine dimensions (LxPxH)	Maschinenmaße (BxTxH)	2100 (max 2600) x 1900 x 1750

STANDARDNÍ VÝBAVA / STANDARD EQUIPMENT / STANDARDZUBEHÖR

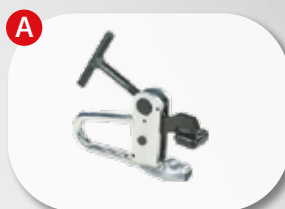


DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ / RECOMMENDED ACCESSORIES / EMPFOHLENES ZUBEHÖR

A 801227195
Svěrka na lité ráfky - Alloy rim clamp tool - Wulsthalter für Leichtmetallräder

B Adaptér pro kola z lehkých slitin - Locking adapter for alloy wheels - Radadapter für Alu-Felgen:
8-12100007 = Ø 161 mm
8-12100005 = Ø 164 mm
8-12100006 = Ø 176 mm
8-12100008 = Ø 202 mm
8-12300001 = Ø 220 mm
8-12100009 = Ø 221 mm
8-12100010 = Ø 281 mm

C 8-12120019
CGL56 Sada krytů pro ALU ráfky
Alloy rim guard kit - Satz Schutzabdeckungen für Leichtmetallräder



Další informace naleznete v kompletním katalogu příslušenství. For further information, consult the complete accessories catalogue.
Für weitere Informationen schlagen Sie bitte im Gesamtkatalog des Zubehörs nach.



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

