

 **CORGHI**

HD 850 A

Robustní a spolehlivé, jak to vyžaduje tradice CORGHI.
Nenahraditelný pro odborníky v oboru.

*Robust and reliable, as required by the CORGHI tradition.
Irreplaceable for the industry's specialists.*

 **START & STOP**



 **700**

Automatický stroj pro de/montáž pneu pro práci s koly užitkových vozidel a autobusů,
s duší i bezdušovými do průměru 26".

Automatic tyre changer for use on lorry and bus wheels of any type - with air chamber
or tubeless - up to 26" diameter.



Nový potenciál pro tento stroj pro de/montáž pneumatik navržený pro kola průměru 26".

Nová přepracovaná konstrukce, nová pohonná jednotka a nové hydraulické válce, to jsou základní komponenty nového stroje HD 850 A.

New potential for this automatic tyre changer designed for wheels up to 26".

New re-engineered structure, new power unit and new hydraulic cylinders - these are the main components of the new HD 850 A.



1 NOVÁ KONSTRUKCE - NEW STRUCTURE

Nová konstrukce: Nová konstrukce byla navržena pro zajištění **stability při všech pracovních operacích**.

*New structure: the new structure is designed to ensure **robustness throughout all the work phases**.*

3 HYDRAULICKÉ VÁLCE - HYDRAULIC CYLINDERS

Nové hydraulické válce, použité k zajištění pohybu vozíku se zovrací hlavou a zvedání kola mají větší průměr pro usnadnění de/montáže kola.

*The new hydraulic cylinders, used to move the tool arm and wheel, have a boosted diameter to offer **greater bead breaking strength**.*

2 POHONNÁ JEDNOTKA - POWER UNIT

Nová pohonná jednotka: **nová hydraulická jednotka** dává zouvačce mnohem větší **sílu a rychlost** pro všechny pracovní operace.

*New power unit: the **new hydraulic power unit** gives the tyre changer far more strength and **speed for work operations**.*

4 ROZMĚRY - OVERALL DIMENSIONS

Nový lay out: Pohonná jednotka je instalována vedle elektrického systému, aby byly zaručeny **celkové rozměry menší než 2 metry**, vhodné pro instalaci na korbu kamionu.

***New layout:** the power unit is installed alongside the electrical system, to guarantee **overall dimensions of less than 2 metres (78")**, making it ideal for installation on lorries.*



5 ODTLAČOVACÍ DISK BEAD BREAKER DISC

Tvar kotouče na odtlačení patky je navržen tak, **aby byl usnadněn průnik** kotouče mezi hranu ráfku a patku pneumatiky.

The shape of the bead breaker disc is designed to make it easier for the disc itself to penetrate between the tyre rim and bead.

6 SOUČASNÝ POHYB SIMULTANEOUS MOVEMENT

HD 850 A je vybaven ramenem držáku nástroje s **hydraulickým zvedáním a otáčením zovvací hlavy a disku**. Pohyb vozíku držáku zovvací hlavy a vozíku upínacího ramene je současný.

The HD 850 A is fitted with a tool-holder arm with hydraulic raising and rotation of the tool and disc. The movement of the tool-holder trolley and clamp arm trolley is simultaneous.



7 MOTOROVÁ JEDNOTKA PŘEVODOVKY GEAR MOTOR UNIT

Nejmodernější převodová motorová jednotka se **dvěma rychlostmi otáčení** a válec pro zvedání upínací hlavy má zpětný ventil, který zabraňuje jakémukoli **náhodnému spuštění**.

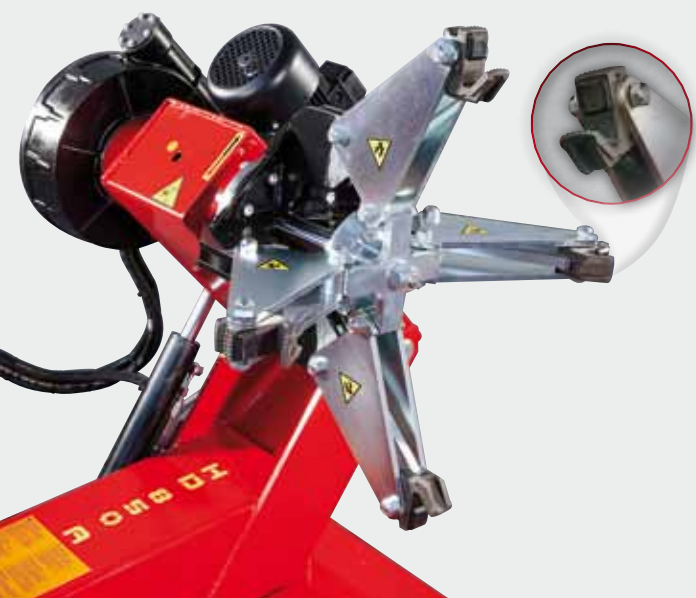
The state-of-the-art gear motor unit of the twin rotational speed type, and the clamp raising cylinder has a check valve that prevents any accidental lowering movement.



8 UPÍNACÍ ČELISTI TURNTABLE

Hlava s hydraulickými upínacími čelistmi s rozsahem od **14" do 26"** je vybavena zpětným ventilem, **aby nedošlo k náhodnému sevření**. Aby se **zabránilo poškrábání ráfků z lehkých slitin** jsou k dispozici návleky na čelisti nebo ochranné kroužky na hranu středových otvorů.

Hydraulic turntable clamp with capacity from 14" to 26", fitted with a check valve to prevent accidental closure. To avoid scratches on light alloy rims, turntable guards and adapter rings are available.



TECHNICKÉ ÚDAJE - TECHNICAL DATA

Maximální šířka kola	Max. wheel width	780 mm
Maximální průměr kola	Max. wheel diameter	1500 mm
Rozsah upínání	Chucking device capacity	14"÷26"
Průměr středového otvoru	Hold on central hole	∅ 120 ÷ 570 mm
Motor hydraulické jednotky	Hydraulic unit motor	3 f - 1,5 kW
Motor pohonu upínací hlavy	2 speed gear box motor	3 f - 1,1÷1,5 kW
Moment otáčení	Rotation torque	2500 Nm
Síla odtlačovače	Bead breaker power	20000 N
Maximální nosnost zvedaného kola	Maximum liftable wheel weight	700 kg
Maximální nosnost válce ramene kola	Wheel lifter cylinder capacity	1000 kg
Váha stroje	Net Weight	590 kg
Váha zabaleného stroje	Gross weight	620 kg
Rozměry zabaleného stroje	Export packaging	1900 x 1500 x 900 mm

STANDARDNÍ VÝBAVA - EQUIPMENT



DOPORUČENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ - RECOMMENDED ACCESSORIES



Ochranný kroužek pro ALU ráfky
Locking adapter for alloy rim

8-12100007 ∅ 161 mm 8-12100005 ∅ 164 mm
8-12100006 ∅ 176 mm 8-12100008 ∅ 202 mm
8-12300001 ∅ 220 mm 8-12100009 ∅ 221 mm
8-12100010 ∅ 281 mm



801254494

Ochrany čelistí pro ALU ráfky
Clamp protection for alloy rims



19120018

Odvalovací hlava pro
bezdušové pneu
Tubeless tyre roller



801227195

Svěrka pro ALU ráfky
Pliers for alloy rims



801262417

Plastová svěrka pro
ALU ráfky
Plastic clips for
aluminium wheels

Kompletní příslušenství naleznete v
příslušném katalogu.
For further information, consult the complete
accessories catalogue

