

**Recommended
Equipment**



MERCEDES

Catalogue 03-2017



TYRE CHANGERS / REIFENMONTIERMASCHINEN

- Car tyre changers/ *Pkw-Reifenmontiermaschinen* 4
- Car tyre changers accessories/ *Zubehör Pkw-Reifenmontiermaschinen*. 13

WHEEL BALANCERS / RADAUSWUCHTMASCHINEN

- Wheel balancers/ *Pkw-Lkw Radauswuchtmaschinen* 15
- Wheel balancers accessories/ *Zubehör Pkw-Lkw Radauswuchtmaschinen*. 22

WHEEL ALIGNMENTS / ACHSMESSGERÄTE

- Wheel alignments/ *Pkw-Lkw Achsmessgeräte*. 23



Artiglio UNIFORMITY

"Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS

"Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

- **Universal automatic tyre changer with diagnostic functions**
- **Automatische Reifenmontiermaschine mit Diagnosefunktion**



Automatic diagnostic tyre changer with "leva la leva" technology for car, SUV and commercial vehicle wheels up to 32". Apart from the usual tyre demounting and mounting operations, it also carries out a complete diagnosis of the individual wheel (up to 28") and/or the entire wheel set of the vehicle, analysing the geometry with and without a load and simulating on-road behaviour. It suggests the best tyre-rim coupling (MATCH-MOUNTING) to improve the driver's comfort and safety.



Diagnose-Reifenmontiermaschine mit „Leva la leva“-Technologie für Räder von PKW, SUV und Nutzfahrzeugen mit bis zu 32". Führt neben der normalen Montage und Demontage der Reifen eine vollständige Diagnose des einzelnen Rads (bis 28") und/oder des ganzen Radsatzes eines Fahrzeugs durch, wobei die Geometrie mit und ohne Last unter Simulation des Verhaltens auf der Straße analysiert werden kann. Empfiehlt dem Reifenhändler, wie er den Reifen am besten auf der Felge positionieren kann (MATCH-MOUNTING) und bietet dem Fahrer somit einen höheren Komfort und mehr Sicherheit.



Presser roller with variable load, for measuring radial and lateral force variation enables to perform structural analysis of the wheels

Andruckrolle mit differenzierter radialer und seitlicher Andruckkraft. Die Andruckrolle ist für die strukturellen Messungen des einzelnen Rades verantwortlich



22" monitor included

inkl. 22" Monitor

Multi-function command console fitted with NAVISYSTEM for high-speed, intuitive navigation in the various wheel diagnosis menus

Multifunktionskonsole mit NAVISYSTEM für eine rasche und intuitive Navigation in den verschiedenen Menüs der Raddiagnose.

Dynamic bead-breaking device with dual opposed bead-breaker discs. The radial positioning of the discs is automatic.

Dynamische Abdruckvorrichtung mit doppelter und gespiegelter Abdruckscheibe. Die radiale Positionierung der Scheiben ist automatisch gesteuert.

Special high-precision centring and clamping kit for every type of wheel

Spezieller Zentrier- und Spannsatz mit hoher Präzision für alle Arten von Rädern.



Tyre capacity
Radgröße



Rim capacity
Felgenreöße



Max. wheel weight
Max. Radgewicht

The laser triangulator enables geometric measurement of the rim and tyre

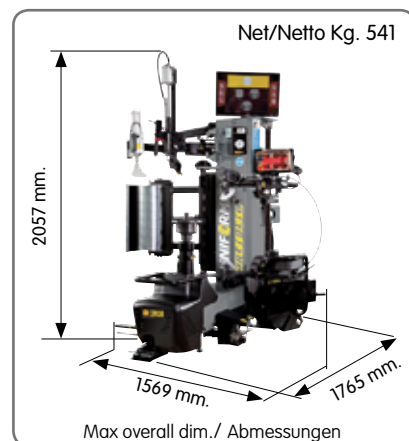
Der Laser-Dreiecksmesser ermöglicht geometrische Messungen an der Felge und am Rad

Integrated fully articulated lifter with 85 Kg max. load capacity

Integrierter Radheber mit einer Tragfähigkeit bis 85kg



Standard accessories (always supplied)
Standardzubehör (im Lieferumfang enthalten)



Max overall dim./ Abmessungen

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

Artiglio UNIFORMITY

200-230V / 1Ph / 50-60Hz



Artiglio **MASTERCODE** "Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS "Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Universal automatic tyre changer · Automatische Reifenmontiermaschine

The machine has 4 automated work cycles to make procedures increasingly fast, simple and absolutely safe for integrity of the rim and the tyre. MASTER CODE is compatible with all tyre types, from Run Flat-UHP tyres to both small and large balloon tyres. Wheel data self-acquisition and automatic work. Automatic tool positioning for manual cycle procedure wizards.

MASTER CODE verfügt nun über 4 automatische Betriebszyklen, um die Arbeitsabläufe immer schneller, einfacher und absolut sicher zu gestalten, damit Felge und Reifen nicht beeinträchtigt werden. MASTER CODE kann mit allen Reifenarten arbeiten, von Runflat-UHP-Reifen bis zu kleinen und großen Ballonreifen.

Interactive multifunctional TFT-LCD TOUCH SCREEN interface with microprocessor control.

USB port for software databases update, and for loading files and videos. Playback capability for demonstration videos, scheduled maintenance reminder, self-diagnosis, sensor state check and fault indication. Camera active during automatic work cycle

Schnittstelle mit interaktivem Multifunktionsdisplay TFT-LCDTOUCHSCREEN mit Mikroprozessorsteuerung.

USB-Schnittstelle für die Aktualisierung von Software und Datenbanken, Herunterladen von Dateien und Videos, Abspielung von Demovideos möglich, Während des automatischen Betriebszyklus eingeschaltete. Aufruf des Wartungsplans, Selbstdiagnose, Prüfung des Sensorstatus, Anzeige eventueller Störungen. Während des automatischen Betriebszyklus eingeschaltete.



SMART CORGHI SYSTEM demounting procedure

- minimised tyre stress
- absolutely NO contact with rim!!!
- automated, synchronised tyre demounting and mounting

Demontagesystem SMART CORGHI SYSTEM

- maximale Verringerung der Reifenbelastung
- NIEMALS Kontakt mit der Felge!!!
- automatisierte und synchronisierte Demontage und Montage



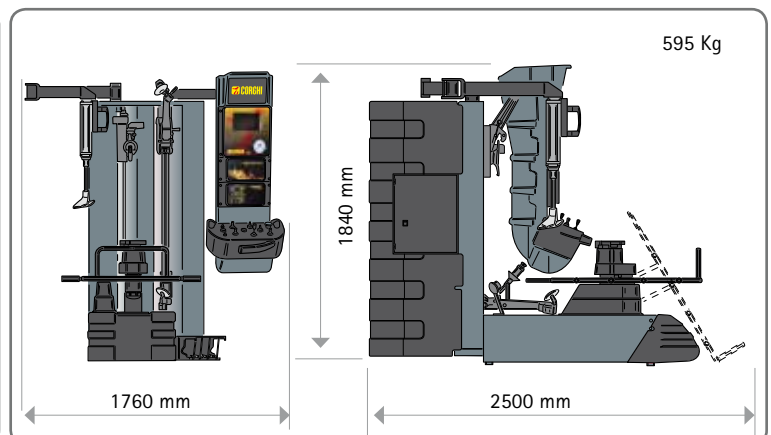
Integrated fully articulated lifter with 85 Kg max. load capacity

Integrierter Radheber mit vollständiger Bewegung und einer Tragfähigkeit bis 85kg



Freely adjustable mobile control console. Simple, quick and intuitive controls

Bewegliches Bedienpult, welches nach Wunsch verstellt werden kann einfache, schnelle und intuitive Steuerungen.



Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

ARTIGLIO MASTER CODE

230/115V - 1Ph - 50/60Hz Moto-inverter 2V



Artiglio MASTER 26

"Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS
"Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN

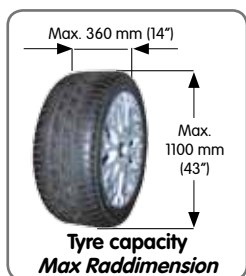


In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Universal automatic tyre changer / Halbautomatische Reifenmontiermaschine

Display allowing electronic setting of the rim diameter with positioning of all working tools, reading of the pressure inside the tyre during the inflation cycle, and selection of the PAX system working procedure.

Ein Display gestattet die elektronische Einstellung des Felgendurchmessers für die automatische Positionierung aller Montagewerkzeuge, die Anzeige des Reifendrucks während des Aufpumpens und die Wahl der Arbeitsprozedur mit dem PAX-System.



Integrated pneumatically operated wheel lift for easy positioning of the wheel on the turntable with absolutely no operator effort.

Die pneumatische Hubvorrichtung gestattet die einfache Positionierung des Rads auf dem Spannfutter, ohne jede körperliche Belastung des Bedieners.



Control console subdivided into three separate working areas, for more immediate movement recognition, and easier use by the operator.

Die Bedienkonsole ist in drei verschiedene Arbeitsbereiche aufgeteilt. Dies erlaubt die unmittelbare Erkennung der Arbeitsbewegungen und erleichtert die Bedienung.

The integrated pneumatic presse facilitates bead release from the tool by tilting the tyre.

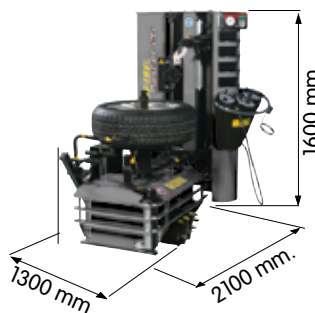
Der pneumatische Wulstheber erleichtert das Lösen des Wulstes vom Arbeitswerkzeug, indem der Reifen geneigt wird.



Standard accessories (Always supplied)
Standardzubehör (in dem Lieferumfang eingeschlossen)



Net/Netto Kg. 450



Max overall dim./ Max Ausmaße

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

Artiglio MASTER 26

230V - 3Ph - 50Hz



Artiglio MASTER JOLLY "Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS "Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN

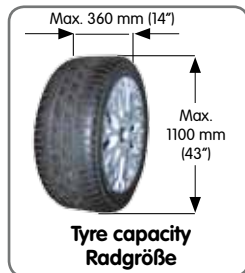


In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Automatic tyre changer • Automatische Reifenmontiermaschine

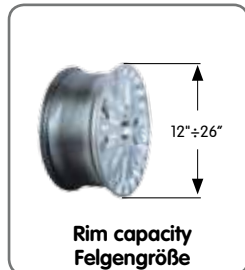
Tyre changer with "Leva la Leva" technology for passenger car, SUV and light transport vehicle wheels. Exclusive Smart Corghi system with electronic wheel diameter preselection and automatic demounting/mounting tool and bead breaker disc positioning. **Complete with wheel lift, pneumatic bead presser and van wheel kit.**

Reifenmontiermaschine mit "Leva la Leva"-Technologie für Reifen von Pkws, SUVs und Kleintransportern. Exklusives Smart Corghi System, elektronische Vorwahl des Raddurchmessers, automatische Positionierung der Demontage-/Montagewerkzeuge und der Abdrückscheiben. **Komplett mit Radheber, pneumatischem Wulstniederhalter und Kit für Lieferwagen-Felgen.**



Bead depressor with adjustable working height. Depressor shape ideal for RFT tyres. Standard in all versions.

Wulstniederhalter mit einstellbarer Arbeitshöhe. Die Form des Niederhalters ist ideal für RFT-Reifen. Serienmäßig bei allen Versionen



Axial mounting turntable allows quick, secure wheel clamping and bead breaking on both sides with no need to turn the wheel over (wheel is clamped on the machine just once).

Der Spannteller mit Scheibe gestattet das sichere und schnelle Einspannen des Rads und ermöglicht das Abdrücken beider Seiten mit einer einzigen Einspannposition (ohne Umdrehen des Rads).



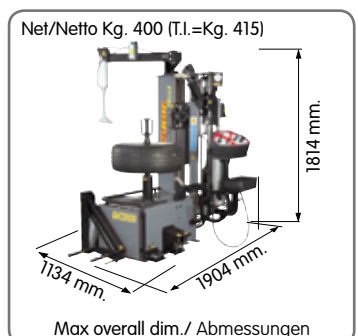
Integrated pneumatically operated wheel lift for easy positioning of the wheel on the turntable.

Die pneumatische Hubvorrichtung gestattet die einfache Positionierung des Rads auf dem Spannfutter.



Ergonomic and multifunctional consoles with a display that makes it possible to electronically set the rim diameter and obtain the positioning of the work tools in a quick, practical and safe manner. Divided into three distinct work areas, it makes it easier to immediately recognize movements and makes the system easier to use for the operator.

Ergonomisches Multifunktions-Bedienpult mit Display, das es ermöglicht, den Felgendurchmesser elektronisch einzustellen und die Arbeitswerkzeuge schnell, praktisch und sicher zu positionieren. Es ist in drei verschiedene Arbeitsbereiche unterteilt, wodurch die Arbeitsbewegungen unmittelbar erkennbar sind und die Bedienung erleichtert wird.



Description/Beschreibung

Artiglio MASTER JOLLY

Artiglio MASTER JOLLY AUTOMATIC

Electrical supply/Stromzufuhr

230V-1Ph - 50/60Hz Moto-inverter 2V

230V-1Ph - 50/60Hz Moto-inverter 2V



Artiglio 500 "Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS "Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



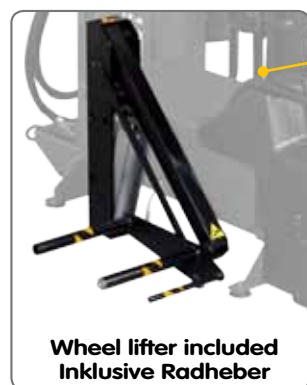
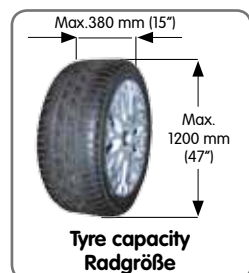
In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine



Automatic tyre changer with 2nd generation
"Leva la leva" (leverless) technology

Automatische Reifenmontiermaschine mit
"Leva la leva"-Technologie (Montage ohne
Hebel) der 2. Generation



The multifunctional control console contains all the operating controls. Ideal for dynamic bead breaking and for rim and tyre match mounting, thanks to the two dual control discs.

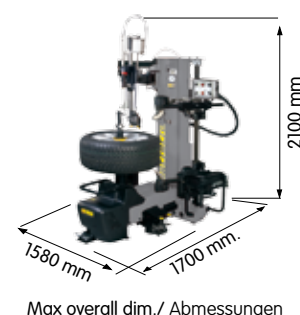
Multifunktions-Bedienkonsole zur Steuerung sämtlicher Arbeitsbefehle

Dynamic bead breaking device with dual specular bead breaker disc. The radial positioning of the discs is made easier by automation that prevents any manual positioning errors by the operator.

Die dynamische Abdrückvorrichtung mit doppelter und gespiegelter Abdrückscheibe ermöglicht auch das "Match Mounting" zwischen Reifen und Felgen. Die radiale Positionierung der Scheiben erfolgt automatisch und ersetzt eine manuelle Einstellung durch den Bediener.



Net/Netto Kg. 380



Description/Beschreibung

Artiglio 500

Electrical supply/Stromzufuhr

230V - 1Ph - 50H



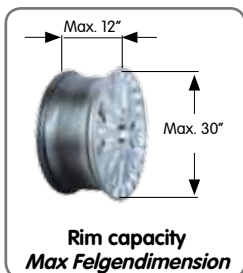
Artiglio 50

"Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS
"Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine



Bead breaking unit with automatic single arm featuring 180° tilting (Patent Pending): quick, accurate, repetitive bead breaking on both sides of tyre.

Reifenabdrückgruppe mit einem einzigen, automatischen, um 180° drehbaren Arm (Patent angemeldet): präzise und sich exakt wiederholende Bewegungsabläufe für schnelles Wulstabdrücken auf beiden Reifenseiten.

Pneumatically operated side-swing to locate the arm on the underside of the tyre.

Seitliche Öffnungsbewegung über pneumatischen Antrieb zur Positionierung des Arms an die Reifenunterseite.

Control unit
Bedienkonsole

Adjustable grease ring
Regelbarer Fetthaltering



Axial mounting turntable allows quick, secure wheel clamping and bead breaking on both sides with no need to turn the wheel over (wheel is clamped on the machine just once).

Spannfutterteller für sicheres und schnelles Aufspannen des Rads und bedienerfreundliches Wulstabdrücken auf beiden Seiten in einer einzigen Aufspannposition (ohne erforderliches Wenden des Rads).



Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

Artiglio 50

200-230V - 1Ph - 50/60Hz



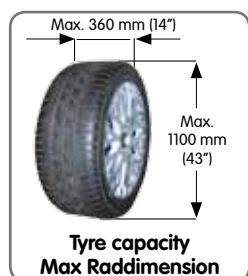
A 2025 LL

"Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS "Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



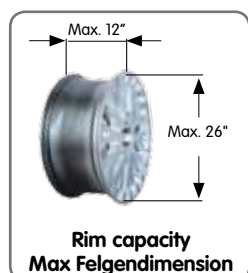
In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine



Telescopic horizontal arm for rapid positioning of the head in relation to the rim
Teleskopischer Horizontalarm für ein rasches Ansetzen des Montagekopfs an die Felge

Automatic tyre changer with pneumatic tilting column
Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule

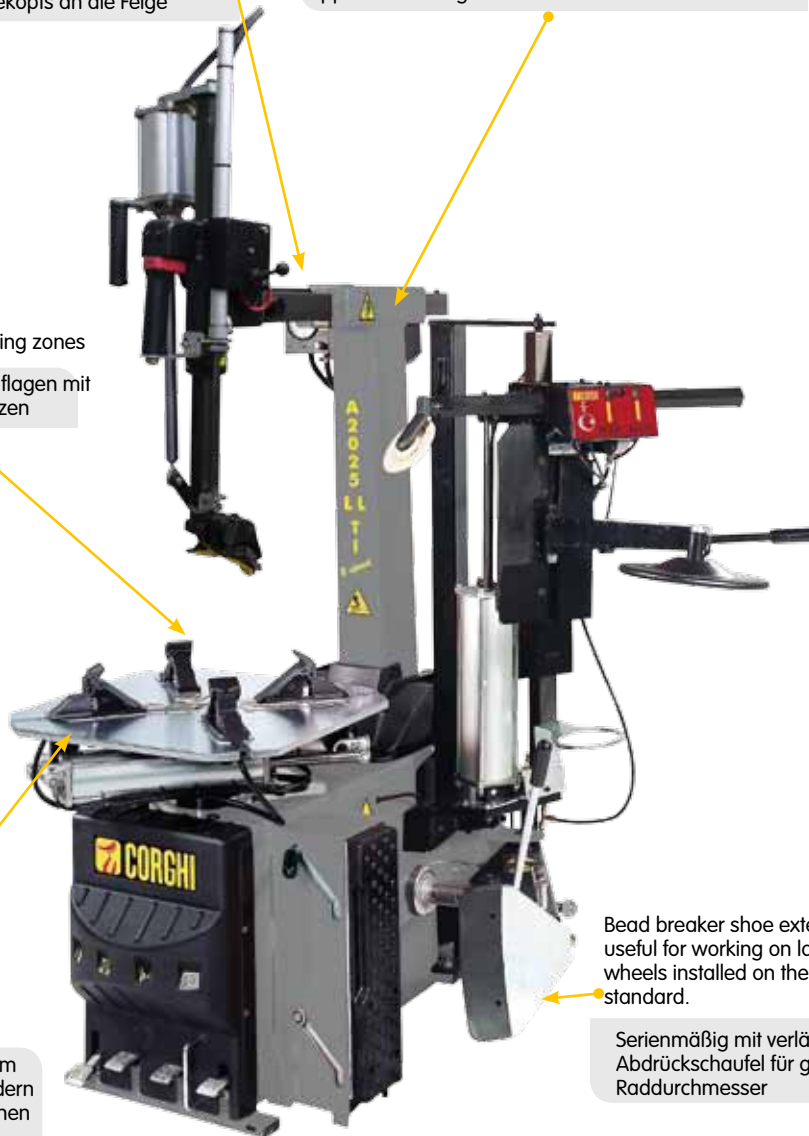


Sliding supports with interchangeable clamping zones
Verschiebbare Radauflagen mit auswechselbaren Spitzen



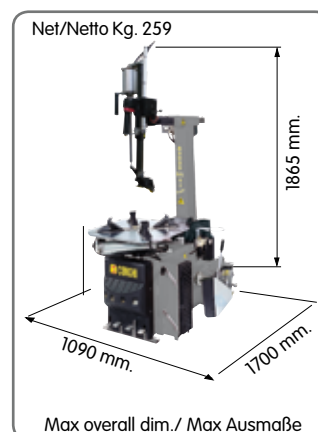
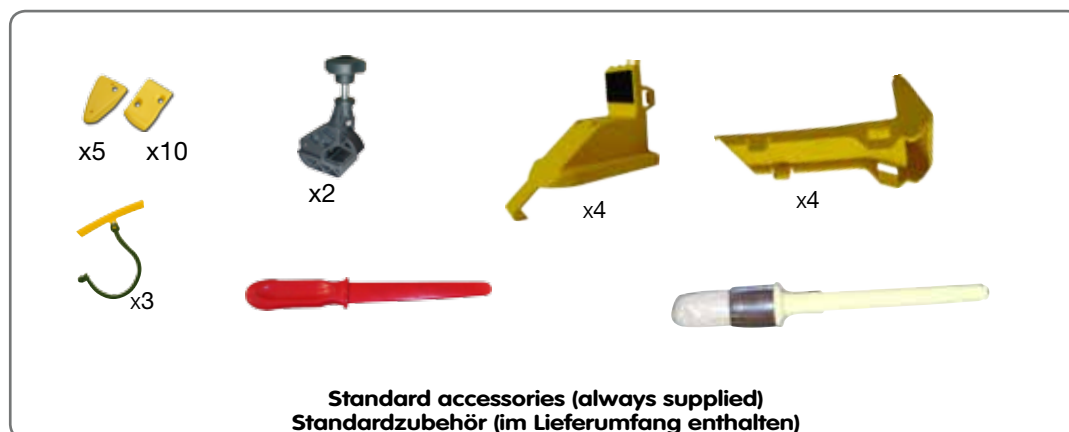
New turntable system with two pneumatic cylinders capable of clamping any type of rim securely

Neues Aufspannsystem mit zwei Druckluftzylindern zum sicheren Aufspannen von Felgen jeder Art



Bead breaker shoe extension system useful for working on large-diameter wheels installed on the machine as standard.

Serienmäßig mit verlängerbarer Abdrückschaufel für große Raddurchmesser



Description/Beschreibung

A 2025 LL

Electrical supply/Stromzufuhr

230V - 1Ph - 50Hz



"LEVALALEVA" CAR-TYRE CHANGERS/PKW REIFENMONTIERMASCHINEN "LEVALALEVA"
ACCESSORIES/ZUBEHÖR



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	MASTER Code	MASTER 26	MASTER JOLLY	MASTER JOLLY AUTOMATIC	ARTIGLIO 500	ARTIGLIO 50	A 2025 LL
	Code / Best.-Nr. 8-11100087 Universal flange for special rims <i>Universalfansch für Spezialfelgen</i>	0	-	0	-	0	0	-
	Code / Best.-Nr. 8-11100038 Universal flange for close center rims <i>Universalfansch für geschlossene Felgen</i>	-	0	-	0	-	-	-
	Code / Best.-Nr. 8-11100039 Reverse rim wheel flange <i>Flansch für Räder mit verkehrtem Tiefbett</i>	0	0	0	0	0	0	-
	Code / Best.-Nr. 8-11100037 Pick-up rim	0	0	-	0	-	-	-
	Code / Best.-Nr. 8-11100086 Pick-up rim	-	-	0	-	0	0	-
	Code / Best.-Nr. 801263408 Pneumatic bead pressing tool. <i>Pneumatischer Wulsniederhalter</i>	-	0	0	0	-	-	-

S = Standard/Standardzubehör 0 = Available/Lieferbar - = Not available/ Nicht lieferbar



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	MASTER Code	MASTER 26	MASTER JOLLY	MASTER JOLLY AUTOMATIC	ARTIGLIO 500	ARTIGLIO 50	A 2025 LL
	Code / Best.-Nr. 8-11100221 Pneumatic bead pressing tool. <i>Pneumatischer Wulsniederhalter</i>	-	-	-	-	O	-	-
	Code / Best.-Nr. 8-11100097 Pneumatic bead pressing tool. <i>Pneumatischer Wulsniederhalter</i>	-	-	-	-	-	O	-
	Code / Best.-Nr. 8-11120042 HELP DX SP2300 WDK	-	-	-	-	-	-	O

S = Standard/Standardzubehör O = Available/Lieferbar - = Not available/ Nicht lieferbar

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA/Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen



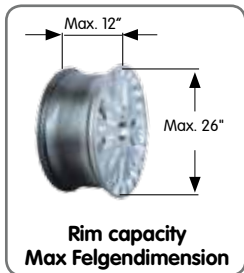
A 2030 MI

"Traditional" CAR TYRE CHANGERS
"Traditionell" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine



Automatic tyre changer with pneumatic tilting column

Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule

Telescopic horizontal arm for rapid positioning of the head in relation to the rim

Teleskopischer Horizontalarm für ein rasches Ansetzen des Montagekopfs an die Felge

Sliding supports with interchangeable clamping zones

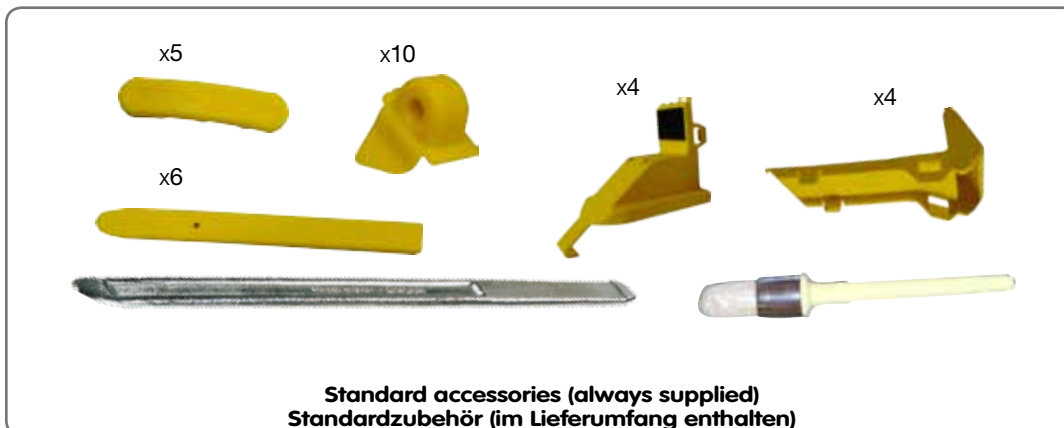
Verschiebbare Radauflagen mit auswechselbaren Spitzen

New turntable system with two pneumatic cylinders capable of clamping any type of rim securely

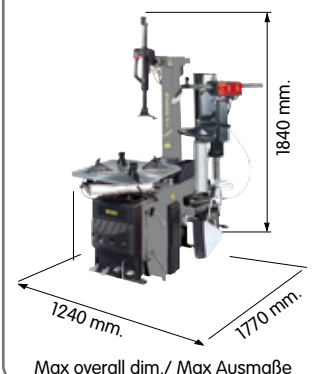
Neues Aufspannsystem mit zwei Druckluftzylindern zum sicheren Aufspannen von Felgen jeder Art

Dual-position telescopic bead breaker support for breaking the beads of wheels up to a maximum width of 14"

Abdrückvorrichtung mit teleskopischer Zweistufen-Radauflage zum korrekten Abdrücken von Reifen mit Breite bis zu 14"



Net/Netto Kg. 259



Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

A 2030 MI 2V TI

230V - 1Ph - 50Hz other models / Andere Modelle:

A 2025-A 2020-A 2015-A 224A



A 224

"Traditional" CAR TYRE CHANGERS
"Traditionell" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN

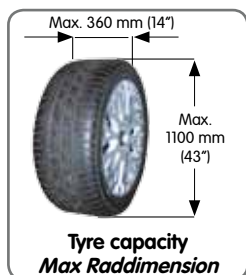


In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine

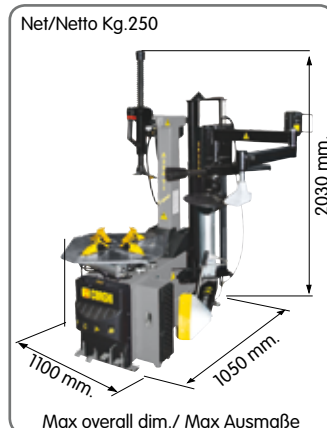
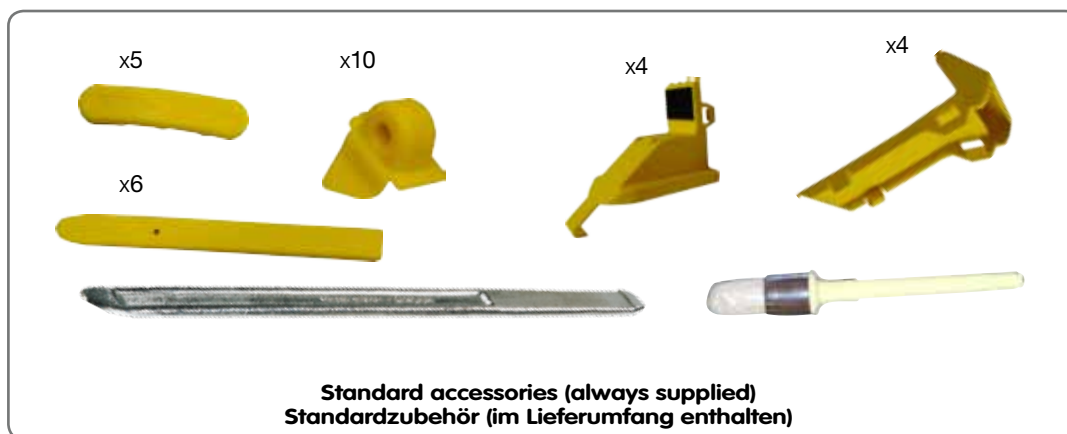
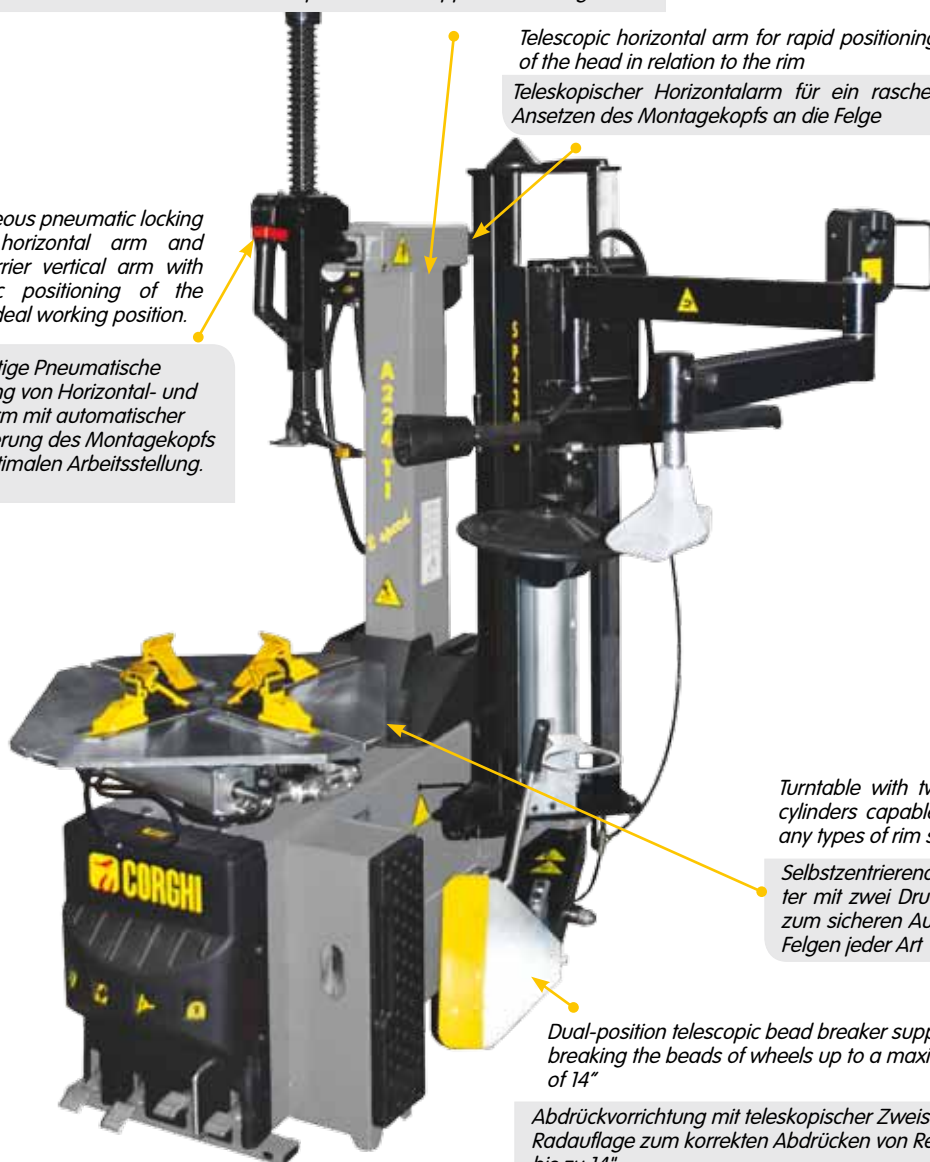
Automatic tyre changer with pneumatic tilting column

Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule



Simultaneous pneumatic locking of the horizontal arm and head carrier vertical arm with automatic positioning of the latter to ideal working position.

Gleichzeitige Pneumatische arretierung von Horizontal- und Vertikalarm mit automatischer Positionierung des Montagekopfs in der optimalen Arbeitsstellung.



Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

A 224 TI_SP2300

230V - 1Ph - 50Hz

other models / Andere Modelle:

A 222 - A 2002 - A 2005



"TRADITIONAL" CAR-TYRE CHANGERS/PKW REIFENMONTIERMASCHINEN "TRADITIONELL"
ACCESSORIES/ZUBEHÖR



	DESCRIPTION/ BESCHREIBUNG	A 2030	A 2025	A 224-224A	A 222	A 2020	A 2015
	Code / Best.-Nr. 8-11120042 Complete HelpSP2300 WDK	0	0	0	0	0	0
	Code / Best.-Nr. 801262417 Bead pressing clamp for run flat tyres <i>Wulstklemme für Run Flat tyres</i>	-	-	0	0	0	-
	Code / Best.-Nr. 801261910 Plastic bead pressing lever <i>Kunststoff Wulstheber</i>	0	0	-	-	-	-
	Code / Best.-Nr. 801461007 Plastic protections for rim edge <i>Kunststoff Felgenschutz</i>	0	0	0	0	0	0
	Code / Best.-Nr. 8-11100104 Protections for bead lever <i>Kunststoff Schutzkeppen für Wulsthebel</i>	0	0	0	0	0	0

S = Standard/Standardzubehör O = Available/Lieferbar - = Not available/ Nicht lieferbar

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA/ Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen



Eye Light

WHEEL BALANCERS
PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Diagnostic wheel balancer for cars and light weight trucks

Diagnose Auswuchtmaschine für Pkw, Kleintransporter und Motorräder

Space-saving wheel casing (patent pending) with automatic opening at end of spin. Designed to allow positioning of the wheel balancer against the wall and to accommodate wheels with diameter of up to 44" (1118 mm).

Der **platzsparende** Radschutzbogen (Patentanmeldung) ermöglicht das Aufstellen der Wuchtmaschine direkt an der Wand und die Aufnahme von Rädern bis zu einem Höchstdurchmesser von 44" (1.118 mm).



32"

Standard 22" Monitor TOUCH

Inkl. 22" Monitor TOUCH

Touchless system for dimensions measurement

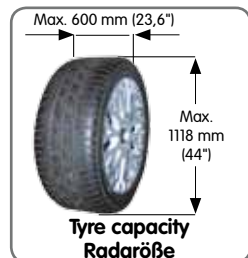
Hight precision laser sensors automatically measure all dimensions of the wheel in a few seconds during the measurement cycle

Größenmessung mit Touchless-System

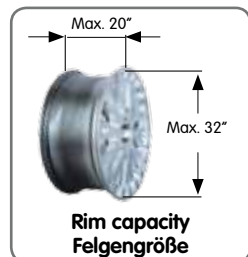
Hochpräzise Lasersensoren messen automatisch alle Abmessungen des Rads in wenigen Sekunden während des Messzyklus

Rear splash guard with slots for additional accessories.

Hinterer Spritzschutz mit Aufnahmen für Sonderzubehör



**Tyre capacity
Radgröße**



**Rim capacity
Felgenreöße**



**Max. wheel weight
Max. Radgewicht**

WM-Weight management Special programme collection including LESS WEIGHT which reduces work times (20%) and the amount of counterweights used (30%)

Weight Management

Eine Auswahl von Spezialprogrammen, inkl. LESS WEIGHT, mit dem sowohl Arbeitszeit als auch die Zahl der Ausgleichsgewichte reduziert werden können, was den wirtschaftlichen Nutzen erhöht und dem Umweltschutz zugute kommt.

Automatic wheel clamping.

New electromechanical system which reduces working times and increases centring precision.

Automatische Radeinspannung

Neues elektromechanisches System, das die Arbeitszeiten verringert und die Präzision der Zentrierung erhöht

Ipos (intelligent positioning).

Special diagnostic tool for the vehicle wheel set monitoring: **-Tread wear-drift angles-run-out unbalance.** Once all the wheels have been stored, eyelight proposes their optimal placement on the vehicle for maximum comfort and safety.

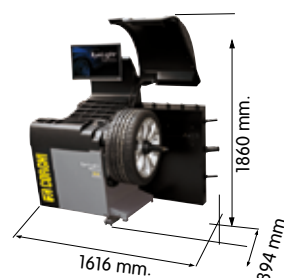
Ipos (intelligent positioning).

Spezielles Diagnosesystem für den kompletten Radsatz zur **Analyse der Unwucht, der Profiltiefe, der Radabweichung und des Rundlaufs.** Nachdem alle Räder gespeichert wurden, schlägt Eyelight für jedes Rad die Positionierung am Fahrzeug vor, um den Komfort und die Sicherheit zu optimieren.



Standard accessories (always supplied) / Standardzubehör (im Lieferumfang enthalten)

Net/Netto Kg. 240



Max overall dim./ Abmessungen

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corgi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EyeLight

110/230V - 1Ph - 50/60Hz



EM 9980C

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Wheel balancer with touchscreen monitor, for cars and light weight trucks *Elektronische Auswuchtmaschine für Pkw, Kleintransporter und Motorräder*

Space-saving wheel casing (patent pending). Designed to allow positioning of the wheel balancer against the wall and to accommodate wheels with diameter of up to 44" (1118 mm).

Der platzsparende Radschutzbogen (Patentanmeldung) ermöglicht das Aufstellen der Wuchtmaschine direkt an der Wand und die Aufnahme von Rädern bis zu einem Höchstdurchmesser von 44" (1.118 mm).



32"

Standard 22" Monitor Touch
Inkl. 22" Monitor TOUCH

Touchscreen interface.

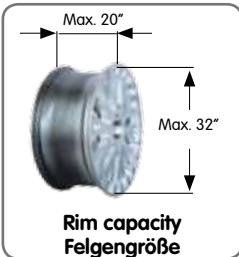
The graphical interface and touchscreen technology simplify and speed up operations and work programme selection.

Touchscreen Interface

Die grafische Benutzeroberfläche und die Touchscreen-Technologie vereinfachen und beschleunigen die Prozesse und die Auswahl der Arbeitsprogramme.



**Tyre capacity
Radgröße**



**Rim capacity
Felgenreöße**



**Max. wheel weight
Max. Radgewicht**

Touchless system for dimensions measurement

High precision laser sensors automatically measure all dimensions of the wheel in a few seconds during the measurement cycle

Größenmessung mit Touchless-System

Hochpräzise Lasersensoren messen automatisch alle Abmessungen des Rads in wenigen Sekunden während des Messzyklus

WM-Weight management

Special programme collection including LESS WEIGHT which reduces work times and the amount of counterweights used (standard)

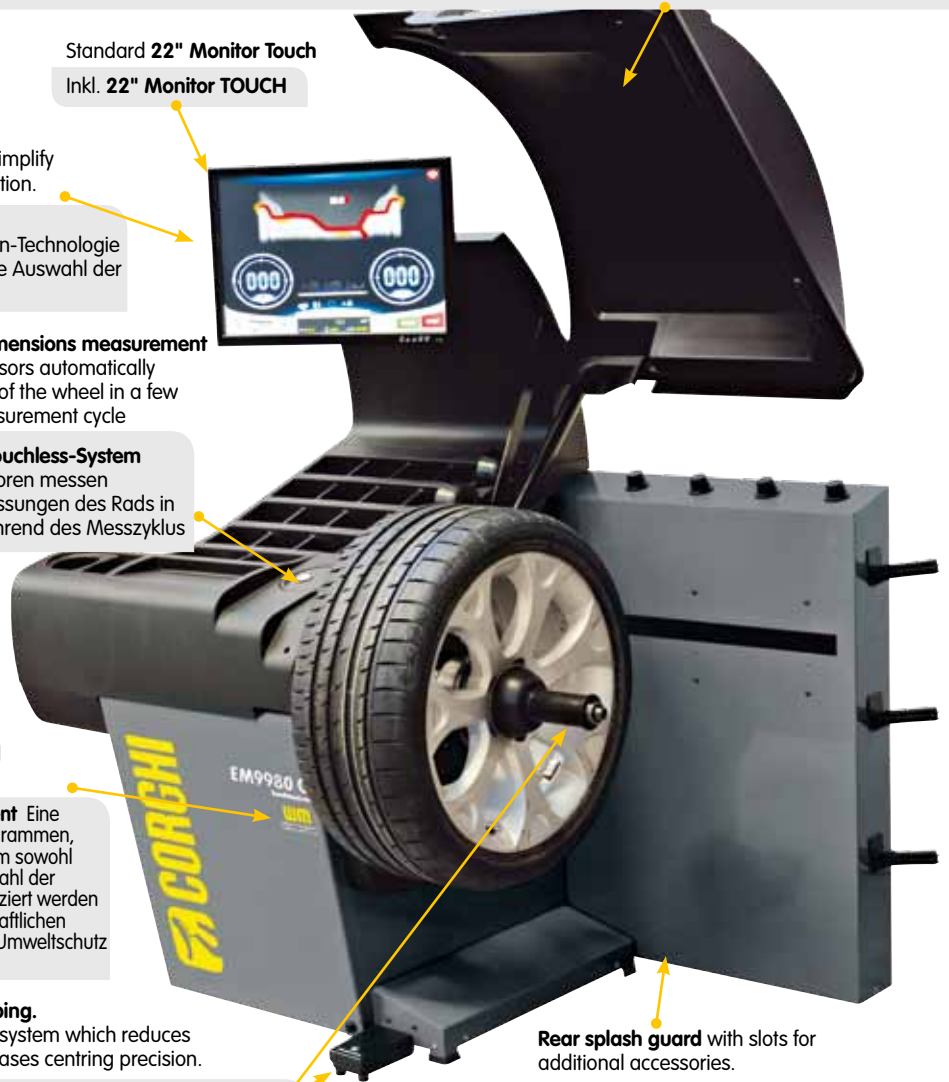
WM-Weight management Eine Auswahl von Spezialprogrammen, inkl. LESS WEIGHT, mit dem sowohl Arbeitszeit als auch die Zahl der Ausgleichsgewichte reduziert werden können, was den wirtschaftlichen Nutzen erhöht und dem Umweltschutz zugute kommt.

Automatic wheel clamping.

New electromechanical system which reduces working times and increases centring precision.

Automatische Radeinspannung

Neues elektromechanisches System, das die Arbeitszeiten verringert und die Präzision der Zentrierung erhöht



Rear splash guard with slots for additional accessories.

Hinterer Spritzschutz mit Aufnahmen für Sonderzubehör



22" Touch



Ø 42÷118,5 mm



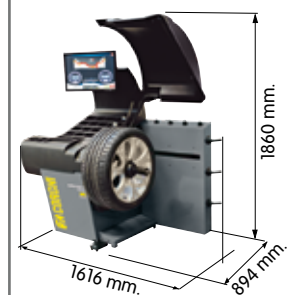
x3



FOR WINUT VERSION

Standard accessories (always supplied) / Standardzubehör (im Lieferumfang enthalten)

Net/Netto Kg. 183



Max overall dim./ Abmessungen

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9980 C Touchless

110/230V - 1Ph - 50/60Hz



EM 9580C

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Electronic wheel balancer with 22" Wide monitor

Elektronische Auswuchtmaschine mit 22" Breitbild Monitor

Space saving wheel guard (patent pending) designed to allow the positioning along the wall, it also permits to hold wheels up to 44" (1.118 mm) maximum diameter

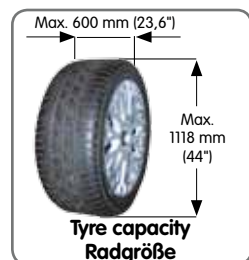
Der **platzsparende Radschutzbogen** (Patentanmeldung) ermöglicht das Aufstellen der Wuchtmaschine direkt an der Wand und die Aufnahme von Rädern bis zu einem Höchstdurchmesser von 44" (1.118 mm).



22" Wide Monitor 22" Breitbildmonitor

Weight tray ergonomic and functional, it features many large trays to house all different types of counterweights and the various tools. NaviSystem

Ergonomische und praktische **Gewichteablage** mit geräumigen Fächern für die verschiedenen Ausgleichsgewichte und zur Ablage von Werkzeugen



**Tyre capacity
Radgröße**



**Rim capacity
Felgenreöße**



**Max. wheel weight
Max. Radgewicht**

Controls and menu navigation are quick and easy. Just a click to directly access each programme

Steuerung und Menü-Navigation sind schnell und einfach zu handhaben. Mit einem Klick gelangt man direkt in das gewünschte Programm.



**Manual wheel
clamping**

**Manuelle
Radeinspannung**



AWD automatic sensor (Auto width Device) for contactless measurement of wheel width

Sonarsensor AWD (Auto Width Device) für die automatische, berührungslose Messung der Radbreite.

Automatic wheel clamping. New electromechanical system which reduces working times and increases centring precision.

Automatisches, elektromechanisches System. Neues, automatisches, elektromechanisches System zur Radeinspannung, das die Arbeitszeiten reduziert und die Präzision der Zentrierung erhöht

New digital gauge for acquisition of diameter and distance.

Maximum precision and smoothness with integrated FSP (Fast Selection Program) function which automatically activates the balancing programmes, avoiding keypad selection

Neuer digitaler Messschieber zur Erfassung von Durchmesser und Abstand. Mit integrierter FSP-Funktion (Fast Selection Program), die die Auswuchtprogramme automatisch aktiviert, ohne über die Tastatur wählen zu müssen.

EM9580C / EM9580



Standard accessories (always supplied) / Standardzubehör (im Lieferumfang enthalten)

EM9580C

FOR WiNUT VERSION

EM9580

Net/Netto Kg. 140



Max overall dim./ Abmessungen

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9580 C Laser Line

110/230V - 1Ph - 50/60Hz



EM 9550C

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

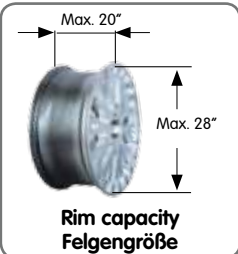
Electronic wheel balancer with display

Elektronische Auswuchtmaschine mit Anzeigetafel

Space saving wheel guard (patent pending) designed to allow the positioning along the wall, it also permits to hold wheels up to 44" (1.118 mm) maximum diameter
Der **platzsparende Radschutzbogen** (Patentanmeldung) ermöglicht das Aufstellen der Wuchtmaschine direkt an der Wand und die Aufnahme von Rädern bis zu einem Höchstdurchmesser von 44" (1.118 mm).

28"

Display Panel - Control unit including backlit display with high-definition graphics and touch-sensitive keypad with tactile dome keys.



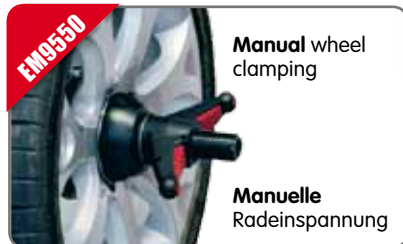
Anzeigetafel - Steuertafel mit hintergrundbeleuchtetem Display und Folientastatur zur Programmauswahl

Weight tray ergonomic and functional, it features many large trays to house all different types of counterweights and the various tools. NaviSystem

Ergonomische und praktische Gewichteablage mit geräumigen Fächern für die verschiedenen Ausgleichsgewichte und zur Ablage von Werkzeugen

Inclined front part to improve operator access to the inside of the rim

Schräge Front für einen besseren Zugang des Bedieners zum inneren Bereich der Felge.



New digital gauge for acquisition of diameter and distance. Maximum precision and smoothness with integrated FSP (Fast Selection Program) function which automatically activates the balancing programmes, avoiding keypad selection

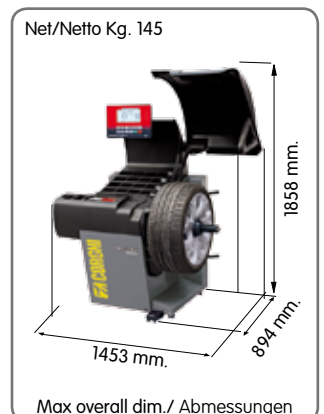
Neuer digitaler Messschieber zur Erfassung von Durchmesser und Abstand. Mit integrierter FSP-Funktion (Fast Selection Program), die die Auswuchtprogramme automatisch aktiviert, ohne über die Tastatur wählen zu müssen.

AWD automatic sensor (Auto Width Device) for contactless measurement of wheel width

Sonarsensor AWD (Auto Width Device) für die automatische, berührungslose Messung der Radbreite.

Automatic wheel clamping. New electromechanical system which reduces working times and increases centring precision.

Automatisches, elektromechanisches System zur Radeinspannung, das die Arbeitszeiten reduziert und die Präzision der Zentrierung erhöht.



For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9550 C Laser Line

110/230V - 1Ph - 50/60Hz



EM 9280

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Electronic wheel balancer with monitor

Elektronische Auswuchtmaschine mit Monitor

19" Monitor
19" Bildschirm

AWD automatic sensor (Auto width Device) for contactless measurement of wheel width (optional)

Sonarsensor AWD (Auto Width Device) für die automatische, berührungslose Messung der Radbreite (Sonderzubehör)

Max. 23,6" (600 mm)
Max. 44" (1118 mm)
Tyre capacity Radgröße

Max. 20"
Max. 28"
Rim capacity Felgengröße

Kg. 75
Max. wheel weight Max. Radgewicht

New digital gauge for acquisition of diameter and distance. Maximum precision and smoothness with integrated FSP (Fast Selection Program) function which automatically activates the balancing programmes, avoiding keypad selection

Neuer digitaler Messschieber zur Erfassung von Durchmesser und Abstand. Mit integrierter FSP-Funktion (Fast Selection Program), die die Auswuchtprogramme automatisch aktiviert, ohne über die Tastatur wählen zu müssen.

EM9280 CompactLine

PL50

Monitor and PL50 not included

	RPA AUTOMATIC POSITIONING	ELEC BRAKE ELECTRICAL BRAKE	FSP SMART ARM WHEEL DIMENSION DETECTION	AWC AWC – AUTO WIDTH CALCULATION	WM WEIGHT MANAGEMENT PROGRAMME	AWD AWD – AUTO WIDTH DEVICE	LASER LED LED ILLUMINATOR AND LASER
S STANDARD	S	S	S	S	S	O	O
O OPTIONAL							



For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA/ Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9280 CompactLine

200/230V - 1Ph - 50/60Hz



EM 9250

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN

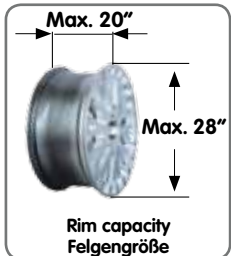


In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Electronic wheel balancer with display **Elektronische Auswuchtmaschine mit Display**

A **double display** control panel enables a quick and intuitive selection of the balancing mode and immediate access to the most common operating functions.

Ausgestattet mit **zwei Displays**, welches eine schnelle und intuitive Auswahl der Wuchtprogramme und einen direkten Zugriff auf die Arbeitsfunktionen ermöglicht



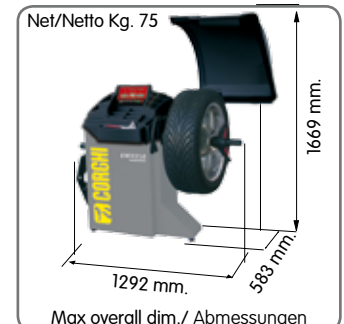
The spin unit was originally used on superior models and provides precision and functionality characteristics typical of the higher range of wheel balancers. The innovative drive and zero maintenance ensure maximum reliability.

Die Messlaufeinheit basiert auf der Technik größerer Maschinentypen und bietet somit die Präzision und Funktionalität, die für Auswuchtmaschinen der gehobenen Klasse typisch sind. Der innovative wartungsfreie Antrieb gewährleistet maximale Zuverlässigkeit.

MODEL MODELL	RPA AUTOMATIC POSITIONING	ELEC BRAKE ELECTRICAL BRAKE	FSP SMART ARM WHEEL DIMENSION DETECTION	AWC AWC – AUTO WIDTH CALCULATION	EG1 ELECTRONIC WIDTH SENSOR BRAKE	AWD AWD – AUTO WIDTH DEVICE	LASER LED LED ILLUMINATOR AND LASER	PEDAL BRAKE
PLUS VERSION			S	S	O		O	O
TOP VERSION	S	S	S	S		O	O	

S STANDARD

O OPTIONAL



For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung	Electrical supply/Stromzufuhr
EM 9250 CompactLine	200/230V - 1Ph - 50/60Hz



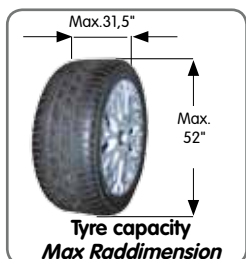
ET 66

WHEEL BALANCERS for TRUCK LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

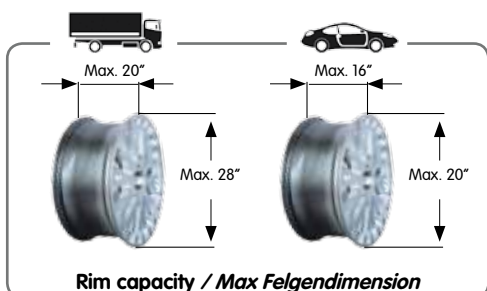
Electronic wheel balancer with display Elektronische Auswuchtmaschine mit Display



Unbalance data acquisition at variable speed

Erfassung der Unwuchtwerte bei veränderlicher Geschwindigkeit

Low balancing speed 80 rpm
for trucks
Geringe Auswuchtdrehzahl 80
U/min für LKW-Räder



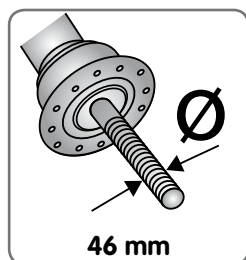
Dual luminous digital display

Digitale Leuchtanzeige mit doppeltem Display



Manual brake for locking the
wheel shaft

Manuelle Bremse
zum Blochieren der
Radträgerwelle



Pneumatic braking device for end-cycle stop

Pneumatische Bremse zum Abbremsen des Rades nach dem Messlauf



Integrated wheel lifter up to
150 kg

Integrierter pneumatischer
Radheber für Räder mit einem
Gewicht bis zu 150 kg



Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

ET 66 MO

230V - 1Ph - 50Hz

other models / Andere Modelle:

ET 66MA - ET 77 - ET 88



WHEEL BALANCERS/PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN ACCESSORIES/ZUBEHÖR



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	ET 66
	Code / Best.-Nr. 8-21400022 Mercedes kit Ø 57 / 66,5 - 84 mm <i>Mercedes kit Ø 57 / 66,5 - 84 mm</i>	O
 DX1 CF161	Code / Best.-Nr. 8-2112004 Professional centering kits for MB Sprinter	O

S = Standard/Standardzubehör O = Optional/Sonderzubehör - = Not available/ Nicht lieferbar

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA/Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen



Exact 7000 Plus II

WHEEL ALIGNMENTS
PKW-LKW ACHSMESSGERÄTE



Mercedes Benz approved

Computerised wheel aligner with 8-CCD Computerisierte Achsvermessung mit 8 CCD

Professional lcd monitor stand: reliable, ergonomic, universal.

Profi-Halterung für LCDMonitor: zuverlässig, ergonomisch, universell.

Large worksurface, easy navigation thanks to 102-key keyboard, optic mouse and remote control as standard equipment.

Übersichtliche Bedieneroberfläche, einfache Bedienung: Tastatur mit 102 Tasten, optische Maus und Fernbedienung serienmäßig.

PROFESSIONAL CLAMP/SENSOR HEAD supports, removable for mounting on a wall or lift.

Profi-Halterungen für Spannhalter und Messköpfe - mit möglicher Abnahme zur Befestigung an Wand oder Hebebühne.

Roomy internal storage space Maximum measurement accuracy and stability. Professional PC.

Geräumiges Innenfach Für Batterieladegerät, Zubehör, Dokumente. Profi-PC.

High-strength wheels keep their shape for smooth running.

Verformfeste Räder, bestes Rollverhalten..

CCD4- MODEL SENSOR HEADS: CCD sensor heads in wireless version on 2,4GHz industrial radio frequency.

Messköpfe Modell CCD4: CCD-Messköpfe Wireless-Version mit Industrie-Funktechnologie 2,4 GHz.



Standard accessories (always supplied) / Standardzubehör (in dem Lieferumfang eingeschlossen)

Net/Netto Kg. 186



L x P x H
1350x1320x1710

Max overall dim.
Max Ausmaße

For the optional accessories, please refer to the official Price List of CORGHI SpA / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi SpA Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EXACT 7000 Plus II 0-33107201/31

110/230V - 1Ph - 50/60Hz



CORGHI S.p.A. a NEXION GROUP COMPANY
Strada Statale 468 n° 9 - 42015 CORREGGIO - R.E. - ITALY
Tel. ++39 0522 639.111 - Fax ++39 0522 639.150 www.corghi.com - info@corghi.com