

**Recommended
Equipment**



Mercedes-Benz

Catalogue 06-2024

Nexion supplier number 15220973



TYRE CHANGERS / REIFENMONTIERMASCHINEN

-Car tyre changers/ <i>Pkw-Reifenmontiermaschinen</i>	3
-Car tyre changers accessories/ <i>Zubehör Pkw-Reifenmontiermaschinen</i>	10

WHEEL BALANCERS / RADAUSWUCHTMASCHINEN

-Wheel balancers/ <i>Pkw-Lkw Radauswuchtmaschinen</i>	15
-Wheel balancers accessories/ <i>Zubehör Pkw-Lkw Radauswuchtmaschinen</i>	23

WHEEL ALIGNMENTS / ACHSMESSGERÄTE

-Wheel alignments/ <i>Pkw-Lkw Achsmessgeräte</i>	24
--	----



Artiglio UNIFORMITY

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



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

• 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 Rades (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.

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 Radheder mit einer Tragfähigkeit bis 85kg



Tyre capacity
Radgröße



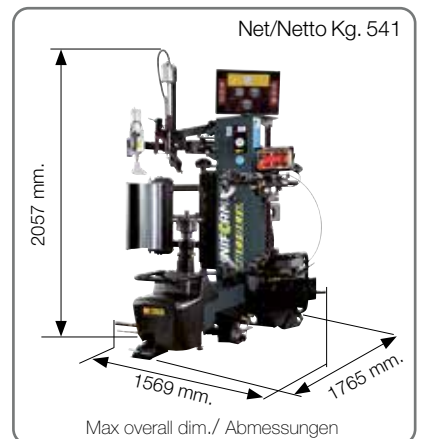
Rim capacity
Felgenreöße



Max. wheel weight
Max. Radgewicht



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/Für weiteres Zubehör bitte die Corghi Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

Artiglio UNIFORMITY

230V / 1Ph / 50-60Hz



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



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

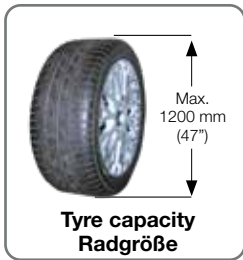
Universal automatic tyre changer · Automatische Reifenmontiermaschine

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.

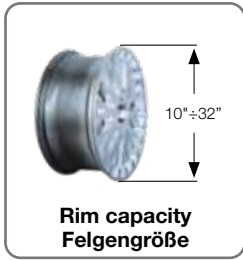


SMART CORGHI SYSTEM demounting procedure

- 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



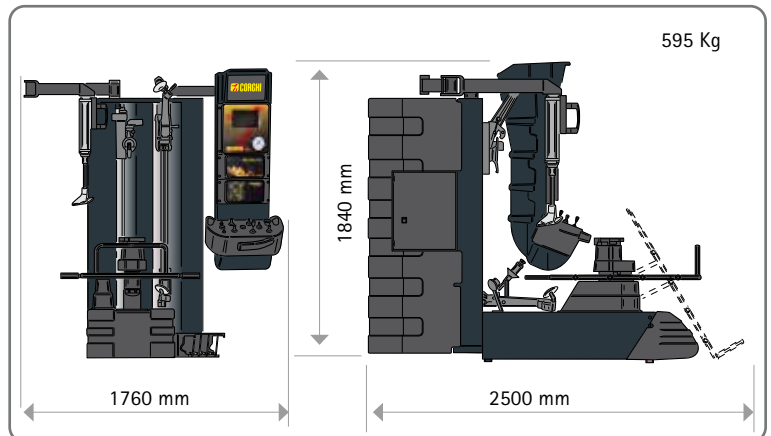
Integrated fully articulated lifter with 85 Kg max. load capacity

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 28

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



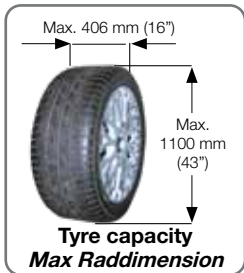
In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

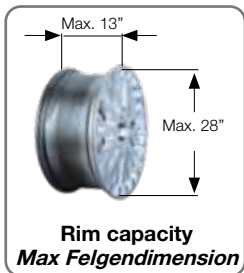
Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine

Tyre changer with "Leva la Leva" technology for passenger car, SUV and light transport vehicle wheels. Complete with wheel lift and pneumatic bead presser.

Reifenmontiermaschine mit "Leva la Leva"-Technologie für Reifen von Pkws, SUVs und Kleintransportern. Komplett mit Radheber und pneumatischem Wulstniederhalter.



**Tyre capacity
Max Raddimension**



**Rim capacity
Max Felgendimension**



**Max. wheel weight
Max. Radgewicht**

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.

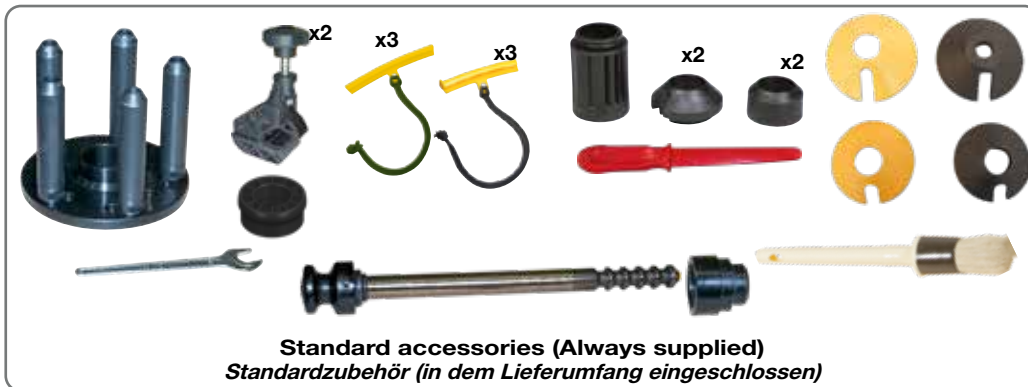


A wheel lifter for effortlessly placing wheels of any type onto the turntable (standard accessory).

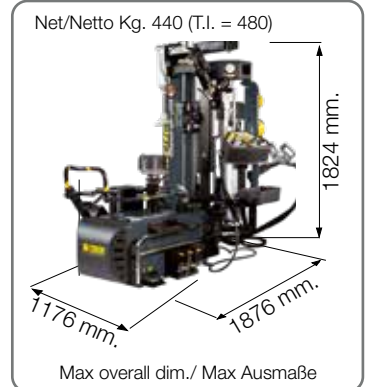
Der Mühelose Radheber ermöglicht es, jede Art Reifen ohne Anstrengung auf dem Spannteller zu positionieren (Standardzubehör).

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.

Ergonomisches Multifunktions-Bedienpult mit Display, das es ermöglicht, den Felgendurchmesser elektronisch einzustellen und die Arbeitswerkzeuge schnell, praktisch und sicher zu positionieren.



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



Net/Netto Kg. 440 (T.I. = 480)

Max overall dim./ Max Ausmaße

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

Artiglio MASTER 28 Automatic
Artiglio MASTER 28

230V - 3Ph - 50Hz
230V - 3Ph - 50Hz



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



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

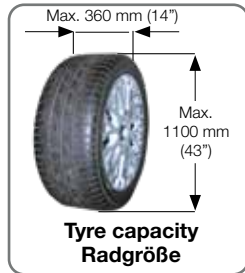
Nexion supplier number 15220973

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.**

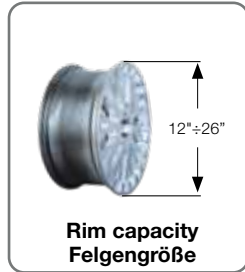
Reifenmontiermaschine mit "Leva la Leva"-Technologie für Reifen von Pkws, SUVs und Kleintransportern. Exklusives Smart Corghi System, elektronische Vorwahl des Raddurchmessers, automatische Positionierung der Demontage-/Montagewerkzeuge und der Abdrückscheiben.

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).



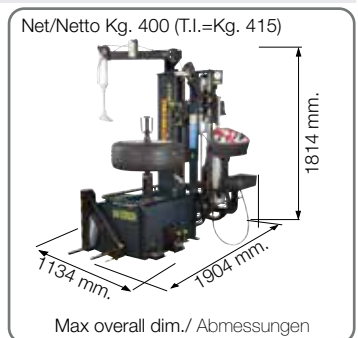
Integrated pneumatically operated wheel lift for easy positioning of the wheel on the turntable.

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



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	Electrical supply/Stromzufuhr
Artiglio MASTER JOLLY	230V-1Ph - 50/60Hz Moto-inverter 2V
Artiglio MASTER JOLLY AUTOMATIC	230V-1Ph - 50/60Hz Moto-inverter 2V



Artiglio 50

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



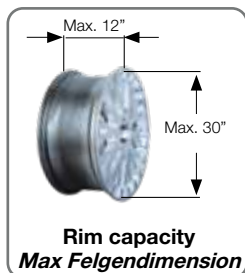
In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine



Tyre capacity
Max Raddimension



Rim capacity
Max Felgendimension



Max. wheel weight
Max. Radgewicht

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.

Control unit
Bedienkonsole

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.

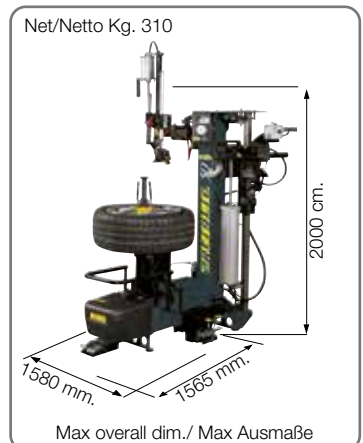
Adjustable grease ring
Regelbarer Fetthaltering

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).



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



Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

Artiglio 50

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



A 2025 LL

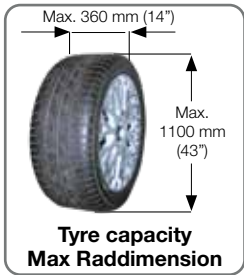
"Leva la leva" CAR TYRE CHANGERS "Leva la leva" PKW-REIFENMONTIERMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine

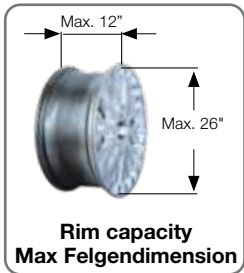


Telescopic horizontal arm for rapid positioning of the head in relation to the rim

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

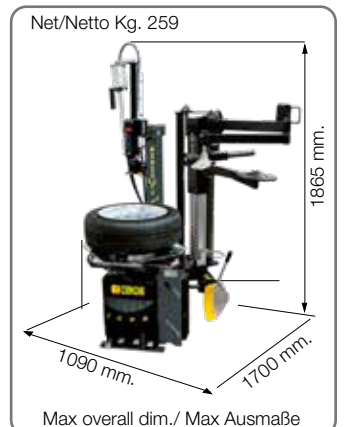
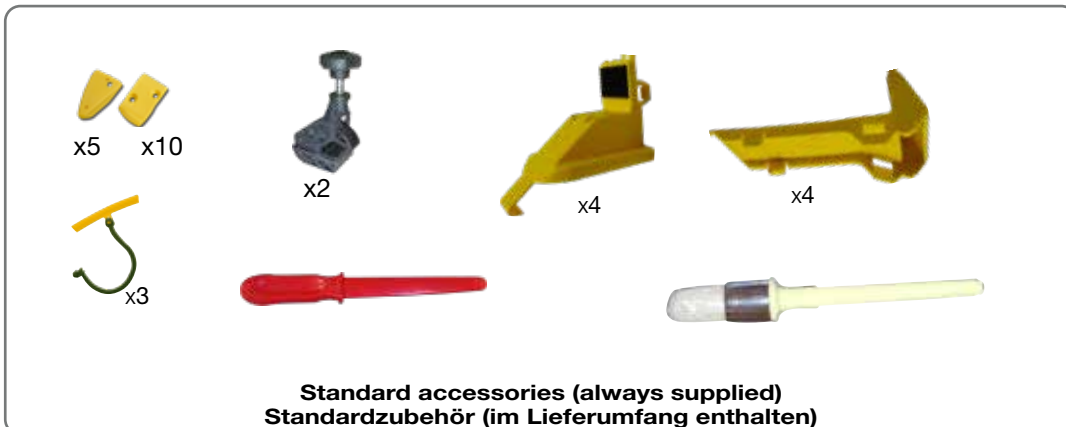


SP2300 WDK version



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

Electrical supply/Stromzufuhr







A 2025 LL

230V - 1Ph - 50Hz



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



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	MASTER Code	MASTER 28 AUTOMATIC	MASTER 28	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	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	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



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



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	MASTER CODE	MASTER 28 AUTOMATIC	MASTER 28	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/Für weiteres Zubehör bitte die Corghi Preisliste einsehen



A 2030 MI

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



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

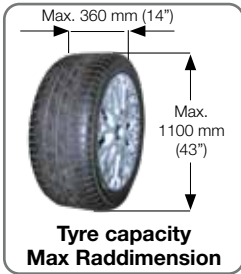
Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine

Automatic tyre changer with pneumatic tilting column

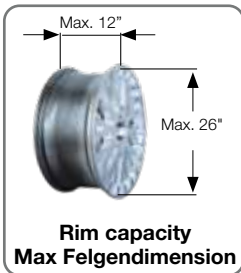
Automatische Reifenmontiermaschine mit pneumatisch kippbarer Montagesäule

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



Tyre capacity
Max Raddimension



Rim capacity
Max Felgendimension



10 - 26"
Outside clamping range
Spannbereich außen



13 - 26"
Inside clamping range
Spannbereich innen

Sliding supports with interchangeable clamping zones

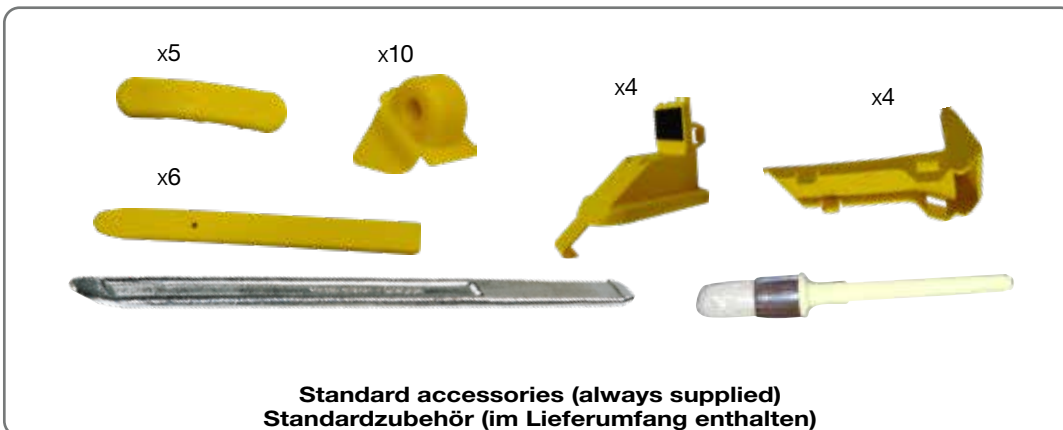
Verschiebbare Radauflagen mit auswechselbaren Spitzen

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

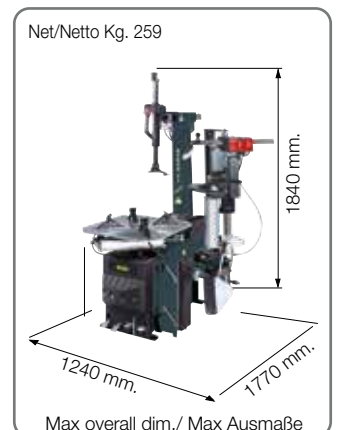
Neues Aufspannsystem mit zwei Druckluftzylindern zum sicheren Aufspannen von Felgen jeder Art

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"



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



Max overall dim./ Max Ausmaße

Description/Beschreibung	Electrical supply/Stromzufuhr
A 2030 MI 2V TI	230V - 1Ph - 50Hz other models / Andere Modelle:
	A 2025 - 2022 - 2018 - 224A



A 224

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



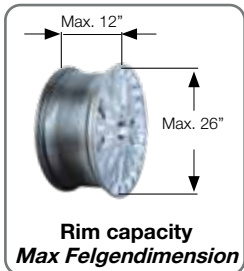
In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

Automatic tyre changer / Automatische Reifenmontiermaschine

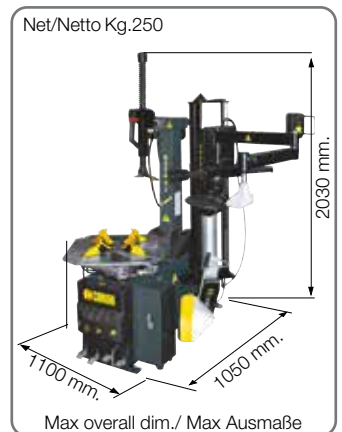
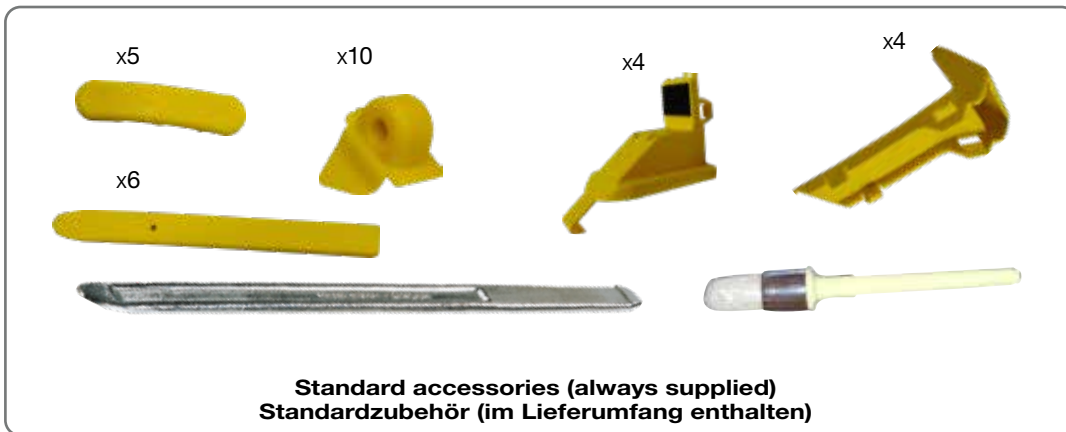
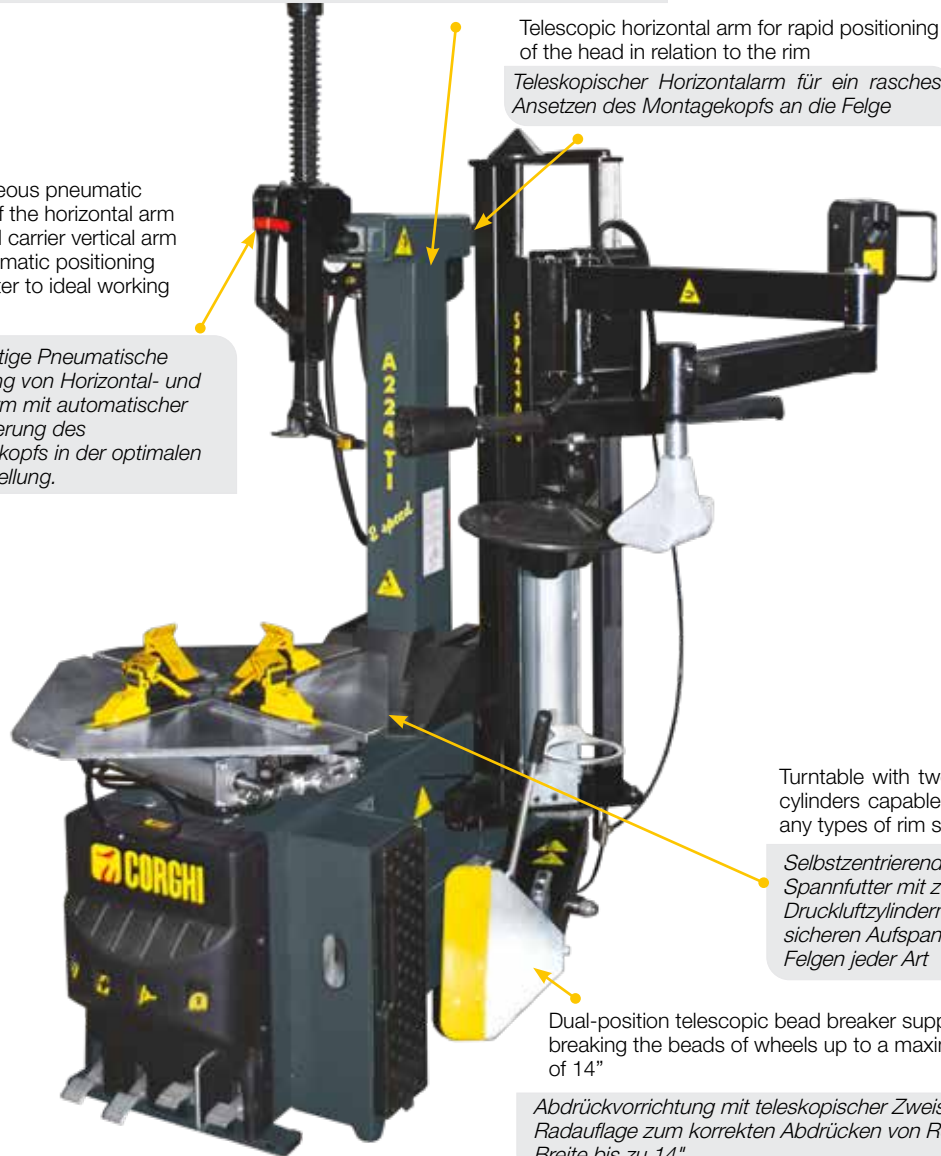
Automatic tyre changer with pneumatic tilting column

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



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



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	A 2030	A 2025	A 2022	A 2018	A 224-224A	A 222	A 2002
	<p>Code / Best.-Nr. 8-11120042</p> <p>Complete HelpSP2300 WDK</p>	0	0	0	0	0	0	0
	<p>Code / Best.-Nr. 801262417</p> <p>Bead pressing clamp for run flat tyres <i>Wulstklemme für Run Flat tyres</i></p>	-	-	0	0	0	0	0
	<p>Code / Best.-Nr. 801261910</p> <p>Plastic bead pressing lever <i>Kunststoff Wulstheber</i></p>	0	0	-	-	-	-	-
	<p>Code / Best.-Nr. 801461007</p> <p>Plastic protections for rim edge <i>Kunststoff Felgenschutz</i></p>	0	0	0	0	0	0	0
	<p>Code / Best.-Nr. 8-11100104</p> <p>Protections for bead lever <i>Kunststoff Schutzkeppen für Wulsthebel</i></p>	0	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 CORGI / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi Preisliste einsehen



Eye Light Plus

WHEEL BALANCERS
PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

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).

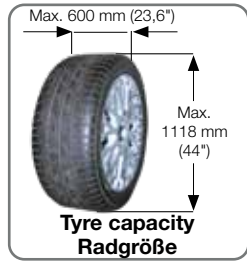
Der platzsparende Radschutzbogen (Patentanmeldung) ermöglicht das Aufstellen der Wuchtmaschine direkt an der Wand und die Aufnahme von Rädern bis zu einem Höchstdurchmesser von 44" (1.118 mm).



32"

Standard 22" Monitor TOUCH

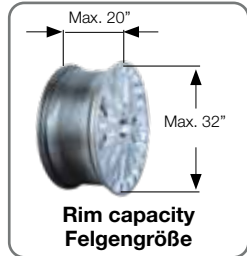
Inkl. 22" Monitor TOUCH



**Tyre capacity
Radgröße**

Contactless system for dimensions measurement

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



**Rim capacity
Felgengröße**

Größenmessung mit Contactless-System

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



**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).

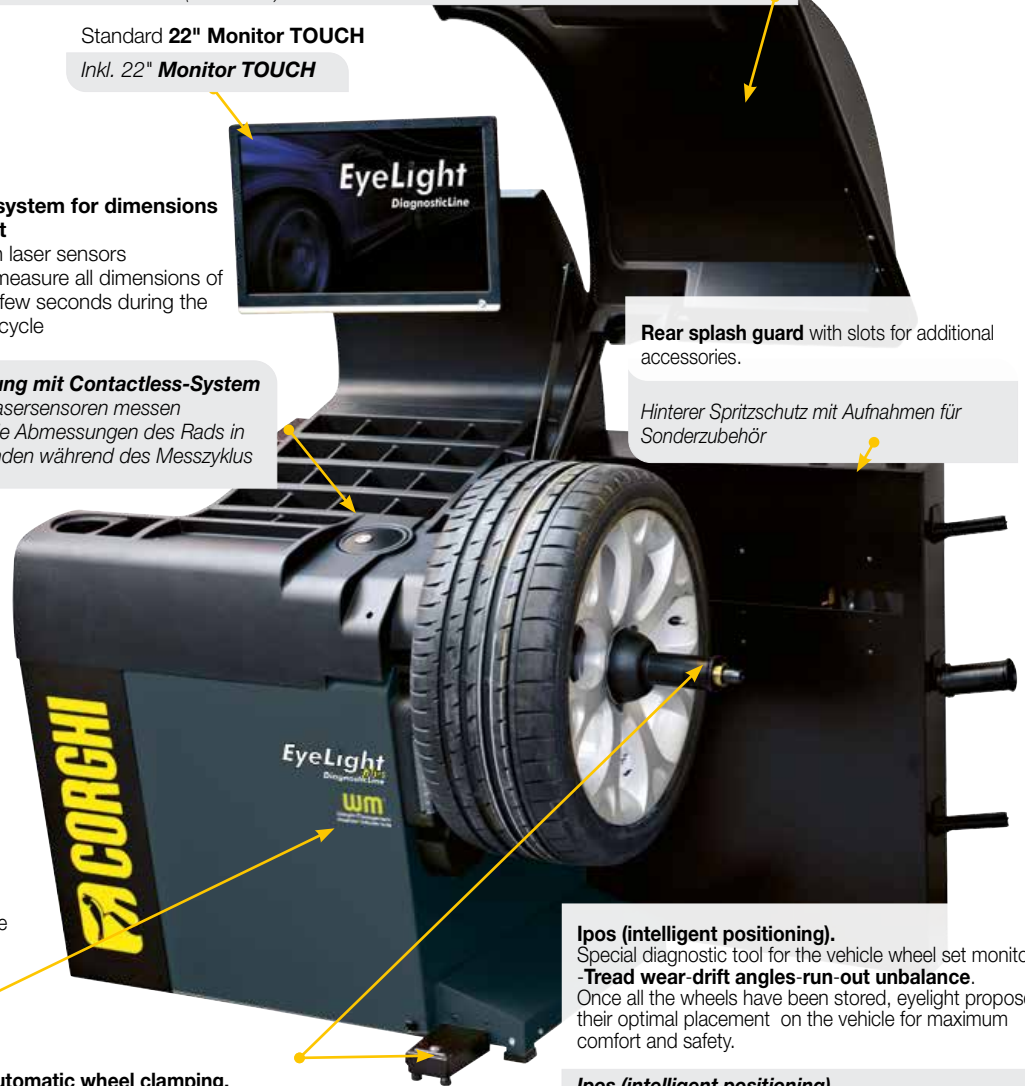
Special diagnostic tool for the vehicle wheel set monitoring: -Tread wear-drift angles-run-out unbalance.

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.

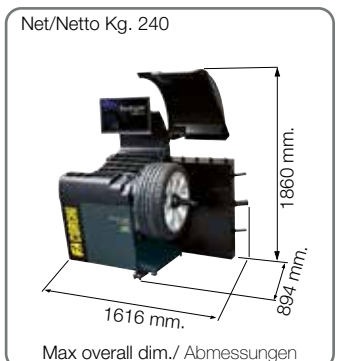


Rear splash guard with slots for additional accessories.

Hinterer Spritzschutz mit Aufnahmen für Sonderzubehör



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 / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi Preisliste einsehen

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EyeLight Plus DiagnosticLine

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



EM 9980C Plus WHEEL BALANCERS

PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

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"

Touchscreen interface.

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

Touchscreen Interface

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

Standard 22" Monitor Touch
Inkl. 22" Monitor TOUCH

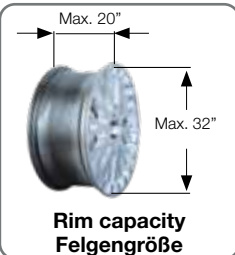
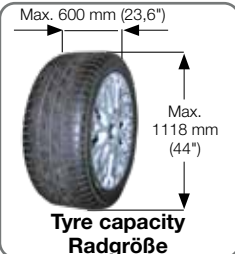


Contactless system for dimensions measurement

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

Größenmessung mit Contactless-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.

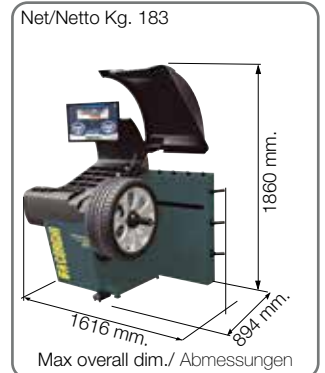
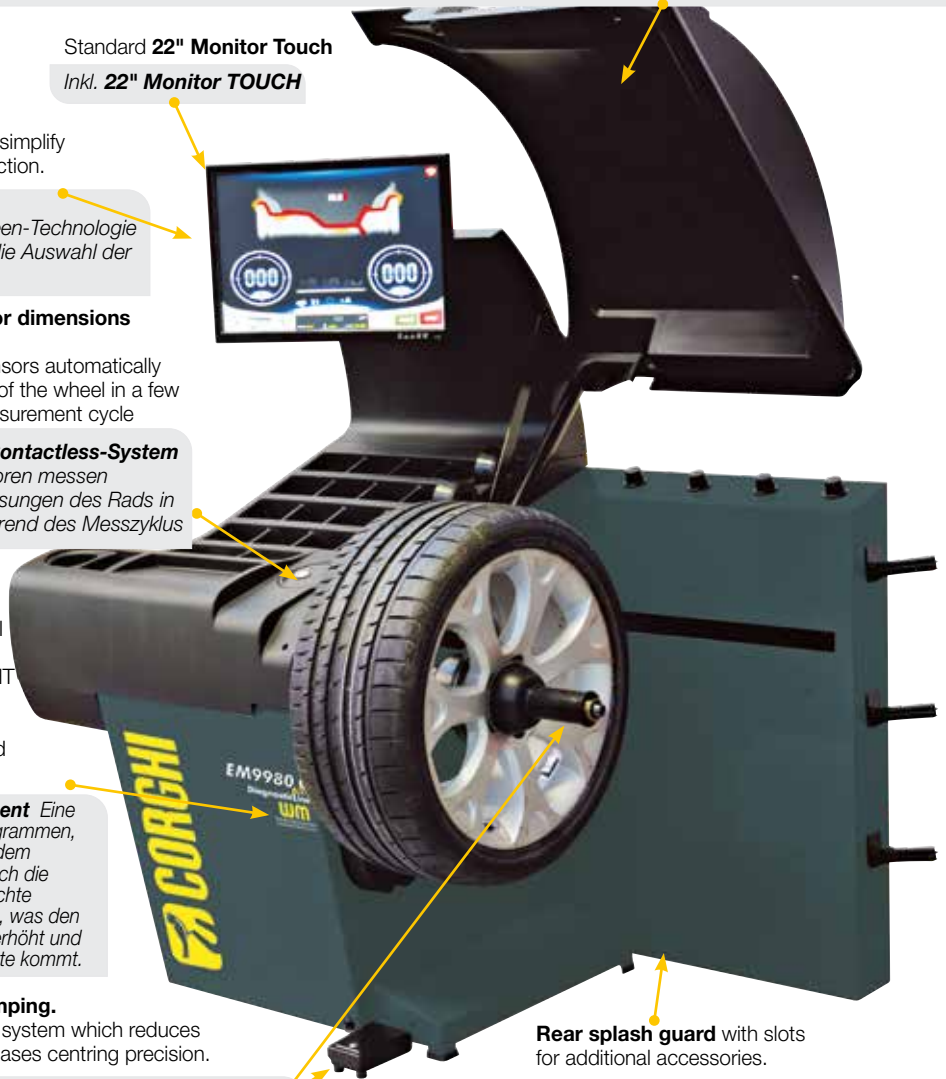
New electromechanical system which reduces working times and increases centring precision.

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



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

Description/Beschreibung	Electrical supply/Stromzufuhr
EM 9980 C Plus DiagnosticLine	110/230V - 1Ph - 50/60Hz



EM 9580C Plus

WHEEL BALANCERS
PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

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

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

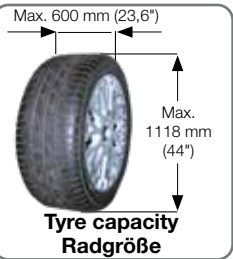
Steuerung und Menü-Navigation sind schnell und einfach zu handhaben. Mit einem Klick gelangt man direkt in das gewünschte Programm.

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

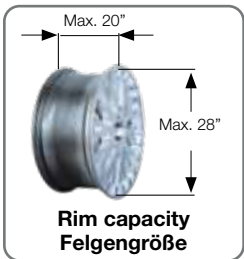
Sonarsensor AWD (Auto Width Device) für die automatische, berührungslose Messung der Radbreite.

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



Tyre capacity
Radgröße



Rim capacity
Felgenreöße



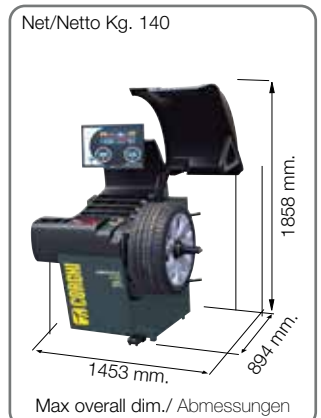
Max. wheel weight
Max. Radgewicht

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.



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



Net/Netto Kg. 140

1858 mm.
1453 mm.
894 mm.
Max overall dim./ Abmessungen

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

Description/Beschreibung Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9580 C Plus Touchscreen

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



EM 9550C Plus

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

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



28"

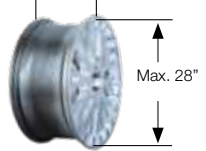
Max. 600 mm (23,6")



Max. 1118 mm (44")

**Tyre capacity
Radgröße**

Max. 20"



Max. 28"

**Rim capacity
Felgenreöße**



Kg. 75

**Max. wheel weight
Max. Radgewicht**

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).

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.

Ø 42÷118,5 mm



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

Net/Netto Kg. 145



Max overall dim./ Abmessungen

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

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9550 C Plus Laser Line

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



EM 9280

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

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)

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.

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

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 LASER & LED LIGHT LED ILLUMINATOR AND LASER
S STANDARD	S	S	S	S	S	O	O
O OPTIONAL							

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

Ø 42÷118,5 mm

x3

Net/Netto Kg. 75

1669 mm.

1292 mm.

583 mm.

Max overall dim./ Abmessungen

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

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9280 CompactLine

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



EM 9250

WHEEL BALANCERS PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



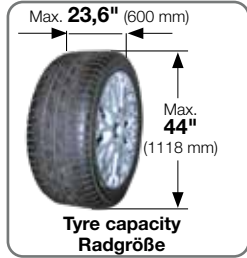
In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

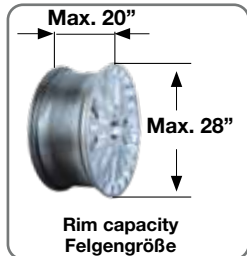
Electronic wheel balancer with display Elektronische Auswuchtmaschine mit Display

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



Tyre capacity
Radgröße



Rim capacity
Felgenreöße



Max. wheel weight
Max. Radgewicht



Plus Version

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 Messlaufzeit 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 PEDAL BRAKE
PLUS VERSION			S	S	O		O	O
TOP VERSION	S	S	S	S		O	O	

S STANDARD

O OPTIONAL



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 / Für weiteres Zubehör bitte die Corghi Preisliste einsehen

Description/Beschreibung Electrical supply/Stromzufuhr

EM 9250 CompactLine

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



ET 66

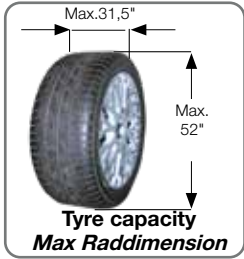
WHEEL BALANCERS for TRUCK LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

Electronic wheel balancer with display Elektronische Auswuchtmaschine mit Display



Unbalance data acquisition at variable speed

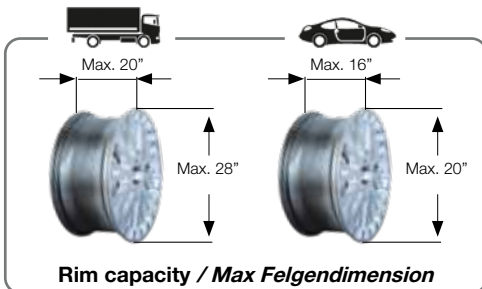
Erfassung der Unwuchtwerte bei veränderlicher Geschwindigkeit

Low balancing speed 80 rpm for trucks

Geringe Auswuchtdrehzahl 80 U/min für LKW-Räder

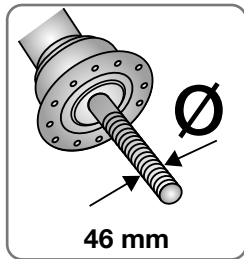
Dual luminous digital display

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



ET 1450

WHEEL BALANCERS for TRUCK LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN



In compliance with Mercedes Benz technical requirements

Nexion supplier number 15220973

Universal compact wheel balancer for truck, bus and car wheels Kompakte Universal-Auswuchtmaschine für LKW-, Bus- und KFZ-Räder

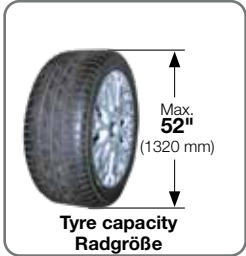
Suitable for mobile service, workshops and garages with limited space.

Inverter-driven motorised spin version, automatic wheel size detector, electric brake. Particularly suitable for those who need compact and professional equipment without sacrificing the most evolved technical solutions for professionals in the field.

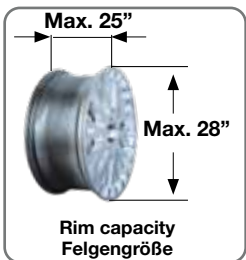
Ideal für den mobilen Einsatz und diejenigen, die über wenig Platz in der Werkstatt oder der Garage verfügen. Version mit motorbetriebenem, invertergesteuertem Start, automatische Radgrößenerfassung, elektrische Bremse. Insbesondere geeignet für all diejenigen, die eine kompakte und professionelle Ausrüstung erfordern, ohne auf modernste technologische Lösungen für die Profis dieser Branche verzichten zu müssen.

Display easy to use and with high brightness, adjustable by the user, to be positioned even in very bright working environments. **Intuitive, modern, bright**

Displayanzeige Einfach zu bedienen und sehr helle Arbeitsfläche, kann vom Benutzer eingestellt werden, um auch in sehr hellen Arbeitsumgebungen positioniert zu werden. Intuitiv, modern, hell



**Tyre capacity
Radgröße**



**Rim capacity
Felgenreöße**



**Max. wheel weight
Max. Radgewicht**



New-generation spin and measurement unit.

It balances at low speed to reduce spin times, reduce the risks due to rotating elements and allow energy saving.

Messlaufefinheit der neuen Generation

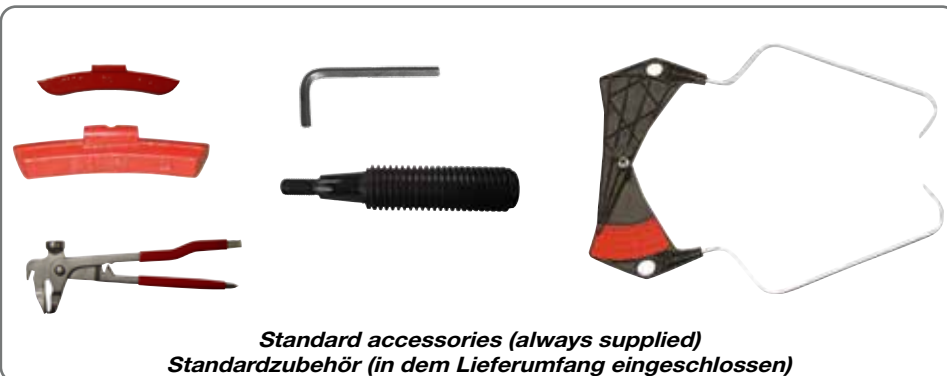
It balances at low speed to reduce spin times, reduce the risks due to rotating elements and allow energy saving.

Manually-operated without inconvenient pedals. It lifts wheels weighing up to 150kg, so that wheel centring is always excellent.

It protects your back from straining, is fast, robust and ergonomic.

Manuelle Betätigung ohne störende Pedale. Hebt Räder mit einem Gewicht von bis zu 150 kg und ermöglicht so ein optimales Zentrieren der Räder.

Schont den Rücken, ist schnell, robust und ergonomisch.



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



Net/Netto kg. 150 (MO) - kg. 139 (HS)

933 mm.
1519 mm.
657 mm.

Max overall dim./ Max Ausmaße

Description/Beschreibung

Electrical supply/Stromzufuhr



ET 1450

200/230V - 1Ph - 50/60Hz - 100/115V - 1Ph - 50/60Hz



WHEEL BALANCERS/PKW-LKW RADAUSWUCHTMASCHINEN ACCESSORIES/ZUBEHÖR



	DESCRIPTION/BESCHREIBUNG	ET 66
	<p>Code / Best.-Nr. 8-2140022</p> <p>Mercedes kit Ø 57 / 66,5 - 84 mm</p> <p><i>Mercedes kit Ø 57 / 66,5 - 84 mm</i></p>	O
	<p>Code / Best.-Nr. 8-2112004</p> <p>Professional centering kits for MB Sprinter</p>	O

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

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

Description/Beschreibung Electrical supply/Stromzufuhr

EXACT 7000 Plus II 0-33107201/31 110/230V - 1Ph - 50/60Hz





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