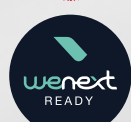
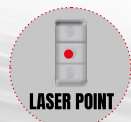




**Super
Automatisch,
Touchscreen,
Kontaktlos!**



TECHNOLOGY
PARTNER
product



WINUT-Version





Funktionsweise



Touchscreen-Bedieneroberfläche



Kontaktlose Maßefassung



Automatische Radeinspannung



BestFit-Programm



Fast-Matching-Programm



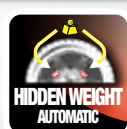
Static Evo-Programm



Runout mit Sonar



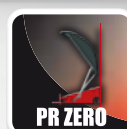
Reifenzug-Programm



Automatisch verborgen angebrachtes Gewicht



USB-Ports



Platzsparendes Gehäuse



Unwuchtoptimierung



Gegengewichtsmanagement



Automatische Positionierung



Laser-Pointer



Integrierte Beleuchtung



Vereinfachte Kalibrierung



Automatische Einspannung mit Wireless-Technologie



Multifunktionstaste



Durchgang mit variierbarer Geschw.



3 Bediener



Bewegliche Ebenen

FULLY AUTOMATIC

Seitens des Bedieners sind keine manuellen Eingriffe mehr erforderlich.

Verkürzte Durchgangs- und Diagnosezeiten und damit eine der schnellsten Auswuchtmaschine auf dem Markt.



DISCOVER

>>

TOUCHSCREEN INTERFACE



Die **grafische Bedieneroberfläche** und die Touchscreen-Technologie **vereinfachen** und beschleunigen die Arbeiten und die Wahl der Arbeitsprogramme.

ERFASSUNG DER ABMESSUNGEN MIT CONTACTLESS-SYSTEM



„Kombiniertes“ System bestehend aus einem **internen Laser-Sensor** und einem **externen Sonar-Sensor** (Sonar **SMD**).

Die Auswuchtmaschine erfasst automatisch die Abmessungen des Rads, **ohne dass der Bediener eingreifen muss**. Alle Arbeitsschritte für das Anordnen der Klebe-Gegengewichte wurden vereinfacht.

AUTOMATISCHE POSITIONIERUNG UND LED-BELEUCHTUNG



Nach dem Durchgang wird das Rad abgebremst und automatisch in die Auswuchtposition (**RPA**) gebracht.

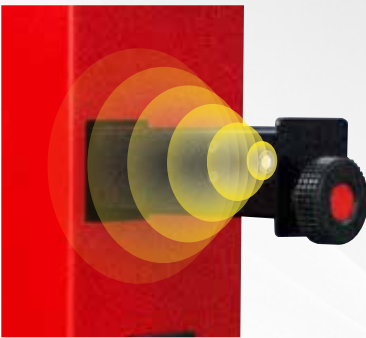
Integrierte LED-Leuchte, die den Arbeitsbereich ausleuchtet, um die Reinigung der Felge und das Anbringen der Gegengewichte zu erleichtern.

ANBRINGEN DER KLEBE-GEGENGEWICHTE



Der interne Laser-Pointer gibt die Position für die Anbringung der Klebe-Gegengewichte mit maximaler Präzision an.

UMFASSENDE DIAGNOSE DES RADS



Das Vorhandensein des Sensors **SONAR RUN OUT** (Optional) schaltet 4 Diagnoseprogramme für die Analyse und Behebung von geometrischen Raddefekten frei, die oft Ursache für Vibrationen sind, die sich mit einer einfachen Auswuchtung nicht beheben lassen:



SONAR RUN-OUT

Sehr präzise Messung der Radexzentrizitäten während des Unwuchtmessvorgangs.
Schnell, genau und intuitiv.



FAST-MATCHING

Berechnung der besten Kopplung Felge-Reifen (match-mounting), um die typischen Probleme der Vibrationen auf der Straße zu beheben.



BEST-FIT

Anleitung zur Montage des Rads an der Fahrzeugnabe, sodass Vibrationen schon bei der Montage vermieden werden.





INTELLIGENT POSITIONING LITE

Spezielles Diagnoseinstrument des Rädersatzes des Fahrzeugs.

Die Auswuchtmaschine schlägt vor, wie die Räder am Fahrzeug anzubringen sind, um Komfort und Sicherheit zu gewähren.



WEIGHT MANAGEMENT PLUS, HIDDEN WEIGHT AUTOMATIC E OPT FLASH



WEIGHT MANAGEMENT PLUS

Reduziert die Arbeitszeit um bis zu 20 % und den Einsatz von Gegengewichten um bis zu 30 %, mit sofortigen Vorteilen für die Wirtschaftlichkeit und Umwelt. Ein Programm für diejenigen, die auf schnelleres und nachhaltiges Auswuchten setzen.

Dank der drei Zähler auf dem Bildschirm können Sie in Echtzeit die Einsparungen an Gewicht, Zeit und Geld verfolgen.

Mehr Effizienz - Weniger Verschwendung - Keine Komplikationen



HIDDEN WEIGHT AUTOMATIC

Neues Programm „Hidden & Split Weight“ für das Teilen des Klebe-Auswuchtgewichts der Außenflanke in zwei gleichwertige Gewichte, die in verborgener Position hinter den Speichen angeordnet werden. Dies erfolgt in vollkommener Autonomie.



OPT FLASH

Maximale Laufruhe, da diese anhand einer Positionsänderung des Reifens auf der Felge optimiert werden kann.



WE NEXT

Kompatibel mit der Plattform WeNext.

VERFÜGBARE RADEINSPANNSYSTEME



Winut - Ein einfacher Druck auf die Taste an der Manschette genügt, um schneller und bequemer zu arbeiten. Sie müssen das automatische Verriegelungssystem **nicht mehr mit dem Fuß bedienen**.



Automatisches elektromechanisches Radbefestigungssystem, das die Arbeitszeit verkürzt und die Zentriergenauigkeit erhöht.



Manuelle Radarretierung mit Schnellverschlussring.

MULTIFUNKTIONSTASTE (ONE-TOUCH) UND GEWICHTEAUFNAHME

Multifunktionstaste (**one-touch**) - Beschleunigt die Wahl der verschiedenen Arbeitsprogramme.

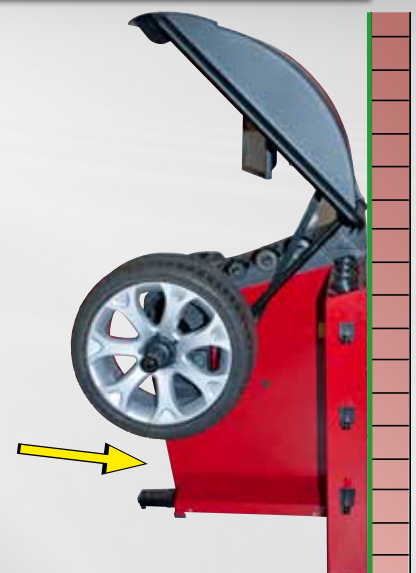
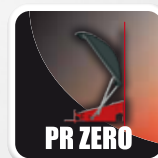
Ergonomische und funktionelle Ebene mit großen Schalen für die Lagerung der verschiedenen Gegengewichtstypen und die Positionierung der Werkzeuge.



SCHRÄGE FRONT UND PLATZSPARENDE RADABDECKUNG

Schräge Front für den leichteren Zugriff in den Innenbereich der Felge.

Platzsparende Radabdeckung (patentiert) - entwickelt, um die Auswuchtmaschine an der Wand aufstellen und Räder mit einem **Durchmesser bis maximal 44"** (1.118 mm) aufspannen zu können.



USB UND LAN PORTS

USB-Ports für den Anschluss an die Peripheriegeräte und die vereinfachte Software-Aktualisierung.

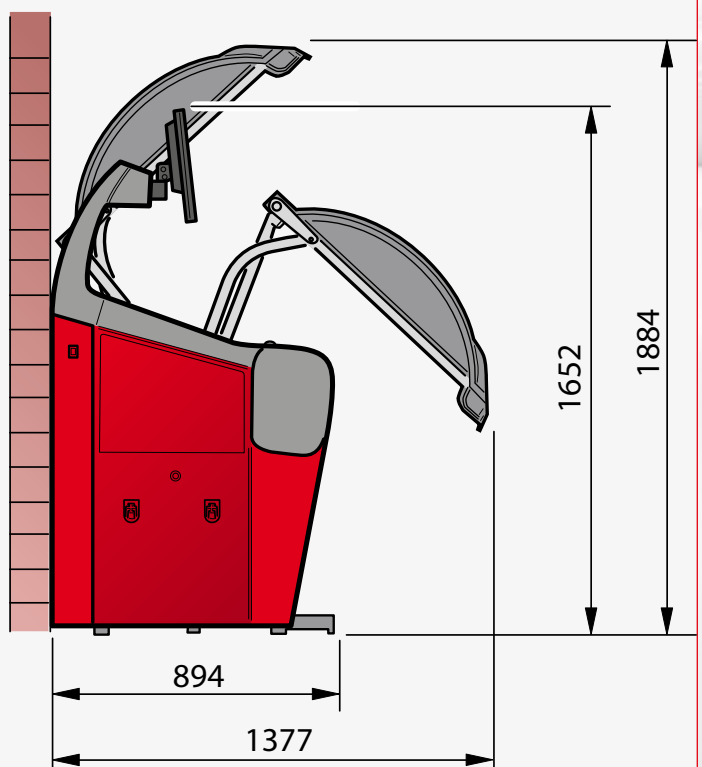
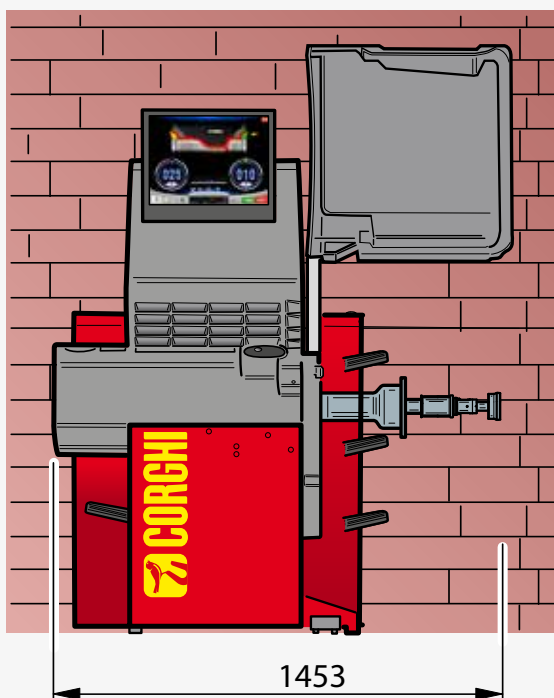
LAN-Port für den Anschluss an das betriebseigene Netz.



TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	115÷230V - 1Ph - 50/60Hz
Insgesamt aufgenommene Leistung	550 W
Auswuchtdrehzahl	75-85-98 rpm
Max. Unwuchtwert	999 g 35,3 oz
Auflösung	1-5 g - 0,0353 - 0,1764 oz
Durchschnittliche Messzeit	7 s (14 kg Rad)
Wellendurchmesser	40 mm - 1,57"
Einstellbare Felgenbreite	1,6" ÷ 23,6"
Einstellbarer Felgendurchmesser	2" ÷ 35"
Messbarer Felgendurchmesser	10" ÷ 32"
Max. Radbreite (mit Schutz)	560 mm - 23,6"
Maximaler Raddurchmesser (mit Schutz)	1118 mm - 44"
Maximaler Abstand Rad/Maschine	275 mm - 10,82"
Betriebsfrequenz - Vorrichtung WINUT	2.4 GHz
Max. Leistung des Signals mit Funkfrequenz	100mW
Radgewicht	85 kg
Maschinengewicht	183 kg

ABMESSUNGEN



AUSSTATTUNGEN

VERSIONEN

WIRUT



**AUTOMATISCHE
VERRIEGELUNG**



**MANUELLE
VERRIEGELUNG**



Ø 42÷118,5 mm



EMPFOHLENES ZUBEHÖR



8-21100230 TT-Ø

8-21100248 TT-R

Radheber „Ohne Gewicht“ TT-ZERO GRAVITY (automatisch) und TT-R (manuell), die keinen Kraftaufwand seitens des Bedieners mehr erfordern, die alltäglichen Arbeitsschritte beschleunigen und eine perfekte Zentrierung gewährleisten



8-21100244 HPC

Satz 8 zweiseitige Buchsen mit geringer Konizität und hoher Präzision



8-21100251

Kit Dispenser für Klebe-Gegengewichte

8-21100252

Spule mit Klebe-Gegengewichten. Rolle mit Eisengewichten (5 g x 1200 Stck.)



8-21100253/16

Säulenständer RAL 3002 für 8 zweiseitige Buchsen HPC

*Für Auswuchtmaschinen mit einer anderen Farbe als die Standardfarbe RAL 3002 die Art.-Nr. **8-21100253/90** verwenden



8-21100250

SONAR RUN-OUT DETECTOR KIT (ROD KIT)

Die EM9780 C kann mit dem speziellen ROD Kit auch in ein Modell mit Diagnosefunktionen umgewandelt werden



8-21120005

Drucker USB A4 - Farbtintenstrahldrucker

mit Halter

8-21100236/90

Für weitere Informationen schlagen Sie bitte im Gesamtkatalog des Zubehörs nach