



**Performance
 mit nur einem
 TOUCH!**



WiNut-Version





Touchscreen-Bedienoberfläche



Intelligente Messwertaufnehmer



Automatische Positionierung



LED-Beleuchtung



Laser-Anzeige



Radbreitendetektor



Automatisches Wireless-Einspannsystem



Multifunktionsstaste



Verstecktes Gewicht



Gegengewichtsmanagement



Unwuchtoptimierung



Reifenzug-Programm



Radrundlaufdiagnose



BestFit-Programm



Durchgang mit variierbarer Geschw.



AWC Automatische Breitenberechnung



3 Bediener



Regulierbares Volumen



Platzsparende Radabdeckung



Vereinfachte Kalibrierung



Bewegliche Ebenen



USB- und LAN-Ports



Konnektivität

TOUCHSCREEN INTERFACE



22 Zoll breiter Touchscreen mit intuitiver und schneller Anzeige für effizientes Arbeiten, auch mit Handschuhen, schmutzigen oder nassen Händen.



SMART ARM PRO

Hochentwickelte digitale Lehre für Felgen bis zu 28 Zoll, mit **FSP**-Funktion, die automatisch die Auswuchtprogramme aktiviert; so sind nur wenige Auswahlen am Bildschirm vorzunehmen.

Die **LaserDot** Laser-Linie führt den Bediener bei der Auswahl der inneren Ebenen des Leichtmetallfelgens, mit guter Sicht und absoluter Präzision.



Schnell - Keine Messfehler - Klare und unmittelbare visuelle Führung - Reibungslose Bewegung

AUTOMATISCHE POSITIONIERUNG UND LED-BELEUCHTUNG



Am Ende des Messlaufs wird das Rad gebremst und automatisch in die Auswuchtposition gebracht (**RPA**).

Die integrierte LED-Leuchte beleuchtet den Arbeitsbereich, um die Reinigungsarbeiten der Felge und das Anbringen der Gegengewichte zu erleichtern.

LASER DOT

Dank der integrierten Lasertechnologie zeigt die **LaserDot** Laser-Linie genau die Stelle, an der die Klebegewichte anzubringen sind, sodass bei der Korrektur keine Fehlerquoten vorkommen. Der Bediener kann sie schnell und intuitiv positionieren, je nach Vorliebe mit dem Laser oder Clip Arm für Gewichte.



Software: LDS - Laser Dot System

Sofortige Präzision - Fehlerfreie Positionierung - Höchste Arbeitsgeschwindigkeit

SONAR AWD

Sonarsystem (optional) zur automatischen Radbreitenmessung.

Schnell - Präzise - Berührungslos



VERFÜGBARE RADEINSPANNSYSTEME

A_Manuelle Einspannung mit Nutmutter für die Schnellbefestigung (EM9680) - Manuelles System mit Schnelleinspannungs-Nutmutter: eine einfache, zuverlässige und ideale Lösung für Werkstätten, die eine direkte Kontrolle bei der Radbefestigung bevorzugen.

B_Automatische Einspannung PneuLock (EM9680 C) - Automatische Technologie mit konstantem Drehmoment, die präzises und wiederholbares Einspannen gewährleistet, die Betriebszeit verkürzt und die Zentrierung verbessert. Perfekt für intensive Arbeitsabläufe.

C_Automatische Winut Einspannung (EM9680 C Winut) - Mit dem Winut System wird die Einspannung durch Drücken eines einzigen Knopfs an der Muffe aktiviert, ohne Treten des Pedals. Maximale Schnelligkeit, Komfort und Einfachheit bei jedem Arbeitsgang.



A



B



C



PATENTIERT

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



SONAR RUN-OUT & BEST FIT



Diagnosesystem

der Radialexzentrität des Rads

die Ursache für Vibrationen ist und nicht mit einem einfachen Auswuchtvorgang behoben werden kann. Das Vorhandensein des Sensors run-out aktiviert automatisch die neue Funktion der Software **BESTFIT**, die am Bildschirm den Punkt angibt, an dem die größte Rundlaufabweichung des Rads vorliegt und gibt vor dem Anzug der Bolzen die Empfehlung, wie es an der Nabe des Fahrzeugs montiert werden sollte, um die Vibrationsursache bereits in der Montagephase am Fahrzeug zu beheben.



INTELLIGENT POSITIONING LITE

Spezielles Diagnoseinstrument für den Reifensatz des Fahrzeugs zur Kontrolle der Exzentrizität und Unwuchten.

Wurden alle Räder gespeichert, schlägt die Auswuchtmaschine vor, wie sie am besten am Fahrzeug positioniert werden sollten, um den Komfort und die Sicherheit des Fahrzeugs zu begünstigen. **Vollständige Diagnose bei vorhandenem Sonar Runout.**



VIDEO ANSEHEN



Alle nützlichen Programme für den Profi: **VERBORGENES GEWICHT, SPLIT MOTO, OPT FLASH.**

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.



WE NEXT

Kompatibel mit der Plattform WeNext.

SCHRÄGE FRONT

Schräge Front für den besseren Zugriff des Bedieners in den Innenbereich der Felge.



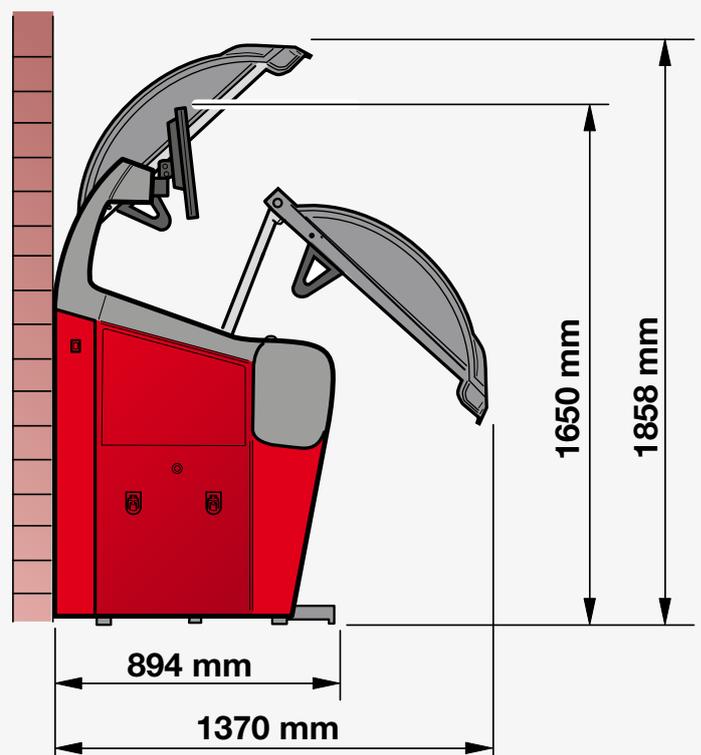
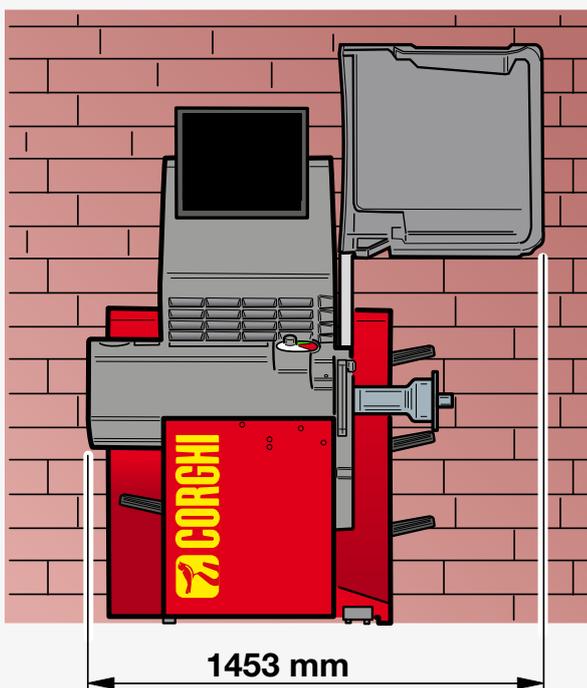
PLATZSPARENDE RADABDECKUNG

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

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	115÷230V - 1ph - 50/60Hz
Insgesamt aufgenommene Leistung	400 W
Auswuchtdrehzahl	75-85-98 rpm
Max. Unwuchtwert	999 g 35,3 oz
Auflösung	1 g - 0,0353 oz
Durchschnittliche Messzeit	(14 kg Rad) 5,5 s
Wellendurchmesser	40 mm - 1,57"
Einstellbare Felgenbreite	1,5" ÷ 20"
Einstellbarer Felgendurchmesser	1" ÷ 35"
Messbarer Felgendurchmesser	10" ÷ 28"
Max. Radbreite (mit Schutz)	600 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
Druck der Druckluft (EM 9680C)	7 ÷ 10 bar (105 ÷ 165 psi)
Maschinengewicht	140 kg

ABMESSUNGEN





AUSSTATTUNG

VERSIONEN

MANUELLE
VERRIEGELUNGAUTOMATISCHE
VERRIEGELUNG

Ø 42÷118,5 mm

WINUT



EMPFOHLENES ZUBEHÖR

**8-21100230 TT-Ø****8-21100248 TT-R**

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

**8-21100250**

Sonar run-out detector kit (ROD kit)

**8-21120005**

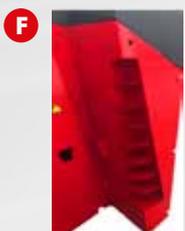
Drucker USB A4 - Farbtintenstrahldrucker



mit Halter

8-21100236/90**8-21100244_HPC**

Satz 8 zweiseitige Buchsen mit geringer Konizität und hoher Präzision

**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

**G H****8-21100251**

Kit Dispenser für Klebe-Gegengewichte

8-21100252

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

**I****8-21100293/90**

Sonar AWD Breite

Für weitere Informationen schlagen Sie bitte im Gesamtkatalog des Zubehörs nach

Die Fotografien, die angegebenen Eigenschaften und die technischen Daten sind nicht verbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden.