

# C350



## AUTOMATISCHE VIDEO AUSWUCHTMASCHINE FÜR LKW-RÄDER



# C350

## GEBALLTE TECHNOLOGIE

Neue video Auswuchtmaschine geeignet für Arbeiten an LKW-, Bus- und Pkw-Rädern bis 200 kg. Die innovative Lösung der Spindelwelle, die sich nach unten absenkt, gewährleistet auch bei großen Rädern, eine sicherere und einfachere Zentrierung. Das moderne und prägnante Design mit stabilem Gewichtshalter, besserer Platzoptimierung und der breiten Programmverfügbarkeit machen sie zur umfassendsten Lösung in ihrer Kategorie.

- **VDD Virtual Direct Drive** - Ultraschnelles und wartungsfreies Messsystem **CEMB PATENT**
- **Elektrische Bremse** für Radblockierung in dem genau Korrekturpunkt
- Alle Programme für den Reifenfachhändler: **SPLIT, OPT, ALU**
- **Automatischer Messarm** zur Messung von Abstand und Durchmesser von Felgen bis 32"
- Auswuchtmodalität in **ALU-S** (Klebegewichte an der Felgeninnenseite) mit spezieller Positionsanzeige der Wuchtgewichte
- **Geräumiger und stabiler Rotations-Gewichtshalter** mit differenzierten Fächern zur Unterbringung von Kegeln, Gewichten, Aluminium, Zangen
- **Bewegliche Spindelwelle** für eine perfekte Radzentrierung
- **Diagnose von Rad- und Seitenexzentrizität** durch Sonartechnologie





**LA**  
sonar

## LA sonar, LR sonar, EMS sonar

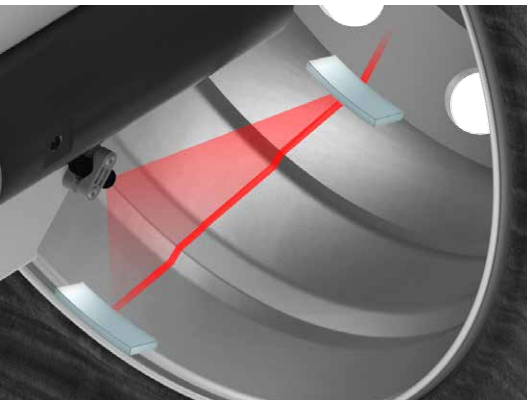
VOLLSTÄNDIGE DIAGNOSE DES RADES IN ALLEN GRÖSSEN

**LR**  
sonar

LA-Sonargerät zur automatischen Radbreitenmessung ohne jeglichen Kontakt **CEMB PATENT** und, mit Laserpointer, zur Messung der seitlichen Exzentrizität der Reifenschulter.

**EMS**  
sonar

EMS-Sonargerät zur Messung der Radialexzentrizität des Reifens während des normalen Auswuchtzyklus.



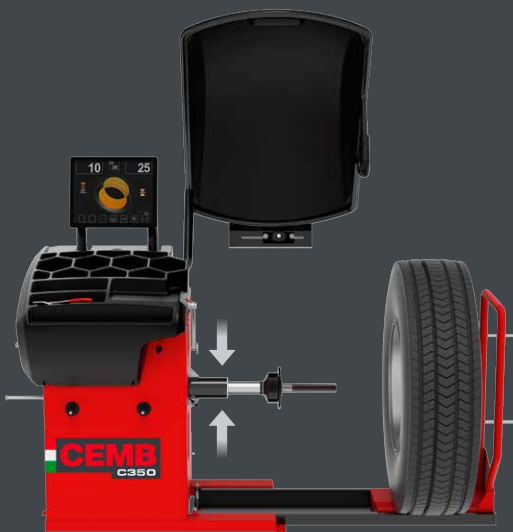
**LASER**

## Laser Line

HÖCHENTWICKELTER LASERPOINTER MIT ROTER LINIE

Laserlinie zur Erleichterung der korrekten Positionierung der Klebegegengewichte bei 6 Uhr, wodurch die Auswuchtgenauigkeit erhöht wird.

## LIFTING SPINDLE - INNOVATIVER RADHEBER



### PERFEKTE ZENTRIERUNG, PRÄZISE AUSWUCHTEN!

Die Spindelwelle hebt und senkt sich um das Laden des Rades zu erleichtern und sorgt für eine perfekte Zentrierung, ideal für bessere Auswuchtgenauigkeit. Laden am Boden, Rad auf Spindel fixieren, anheben.

### SICHERE VERRIEGELUNG DES RADES DANK BEWEGLICHER SPINDEL

Keine Gefahr für den Bediener, weil das Rad im angehobenen Zustand bereits auf der Spindel blockiert ist, ohne Gefahr.

### EINFACHERE UND SCHNELLERE HANDHABUNG DES RADES

Der mit nur 59 mm Höhe niedrigste auf dem Markt erhältliche Gleitschlitten ermöglicht ein leichteres Laden des Rades mit reduziertem Kraftaufwand durch den Bediener.



# CEMB INNOVATION



Im Jahr 1952 entwickelte das Unternehmen CEMB erstmals Konusflansche für Auswuchtmaschinen. Seither wurden diese kontinuierlich optimiert und weitere hoch präzise Zentriersysteme für alle Radtypen kamen hinzu. Cemb rät ausdrücklich, nur Originalflansche für Cemb-Radwuchtmaschinen zu benutzen.

Kit standard bestehend aus Schnellspanning, mit distanzstück, Zange, 300 g Gegengewicht und WDC-Messlehre

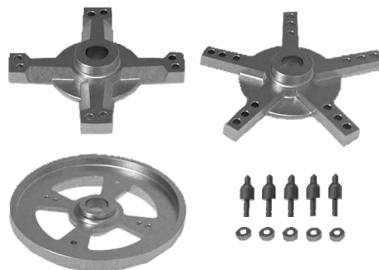


VERFÜGBAREN ZUBEHÖR - Speziell für die Automobilindustrie entwickelt



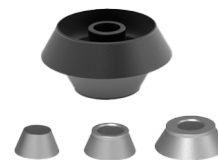
**IV/V CONES-GG-G40 KIT 41FF054929**

Zur Zentrierung von LKW- und Autobusrädern mit Mittelloch Ø 202/221/281 mm. Besteht aus 2 Konen, G40 Abstandshalter und GG Ring



**SR215 41FF67879**

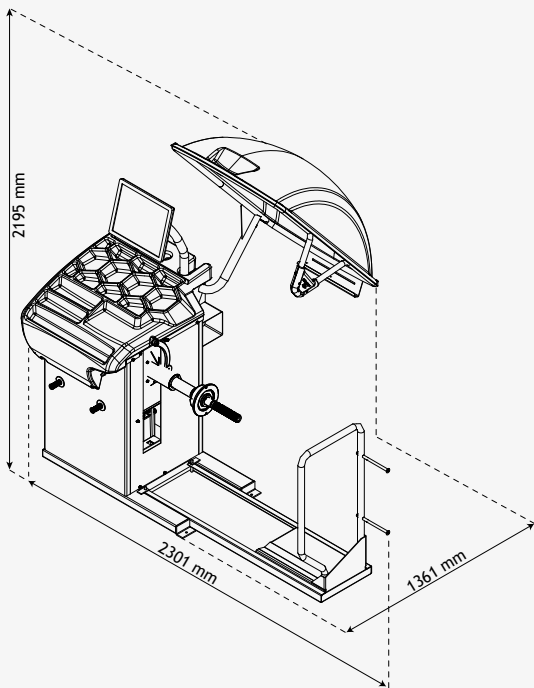
Zur Zentrierung von 8-Loch-Rädern auf Ø 275/285,75 mm und 10-Loch-Rädern auf Ø 225/ 285,75/335 mm. Im Lieferumfang enthalten sind 2 Zentrierstern (5 armig- 4 armig), 1 Zentrierflansch, Schrauben und Schraubbolzen



**CAR ADAPTOR KIT 41FF054930**

Für Räder mit Mittelloch Ø 45-194 mm. Bestehend aus 4 Kegeln

ZU WEITEREN INFORMATIONEN SIEHE UNSERE AUSFÜHRLICHE BROSCHÜRE UNTER: [www.cemb.com](http://www.cemb.com)



Stromversorgung einphasig	230V/1ph/50 Hz
	115V/1ph/60 Hz
Leistungsaufnahme	1,1 kW
Auswuchtgeschwindigkeit	130 rpm (Pkw) / 80 rpm (Lkw)
Messzeit für PKW- LKW-Rad	8 ÷ 20 s
Messunsicherheit	± 0.5 g
Auflösung	1 g (Pkw) / 10 g (Lkw)
Mittlerer Geräuschpegel	< 70 dB (A)
Einstellbare Felgenbreite	1.5" ÷ 20" / 40 ÷ 510 mm
Einstellbarer Durchmesser	10" ÷ 30" / 265 ÷ 765 mm
Druckluft min/max.	8 ÷ 12 kg/cm <sup>2</sup> / ~ 0.8 ÷ 1.2 MPa
	~ 8 ÷ 12 bar / ~ 120 ÷ 165 psi
Max. Radgewicht	200 kg
Max. Felgendurchmesser	1380 mm
Maschinengewicht	210 kg



**CEMB**  
BALANCING MACHINES

CEMB S.p.A.

Via Risorgimento, 9  
23826 Mandello del Lario (LC) - Italy  
[www.cemb.com](http://www.cemb.com)



Garage equipment division  
CEMB - ITALY  
Plant and Training Center  
Phone +39 0341 706111  
[garage@cemb.com](mailto:garage@cemb.com)

