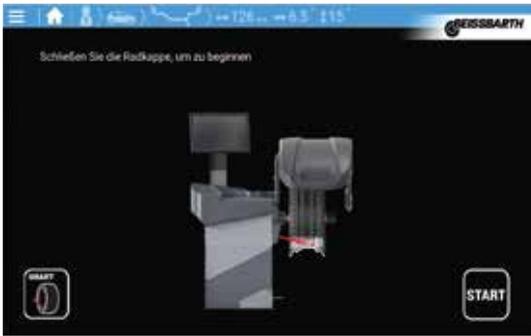


# MT ZERO 8

BERÜHRUNGSLOSE ERKENNUNG  
VON RADTYP UND WUCHTPROGRAMM



# Beissbarth-Wuchtmaschine MT ZERO 8



Beim Schliessen des Radschutzbogens wird neues Rad erkannt.



Flansch: pneumatische Radaufspannung



Flansch mit langer Welle (240 mm)



Laserklasse 2: Siehe Sicherheitsangaben



LCD Monitor: Tastaturfeld auf 22" Screen mit Touch-Funktion

## Normaler Wuchtvorgang in 6 Sekunden

- 3 Laser markieren exakte Positionen für Gewichte
- Wählt Auswuchtprogramm und Gewichtposition automatisch durch selbständiges Erkennen von Speichenzahl und Felgenart.
- Automatische Radpositionierung (ATP)
- Pneumatischer Flansch
- 3 Bediener, Menü in 25+ Sprachen

Grosser, interaktiver 22" Touchscreen mit vielen hilfreichen Videoanimationen. Touch-Funktion auch mit Handschuh.

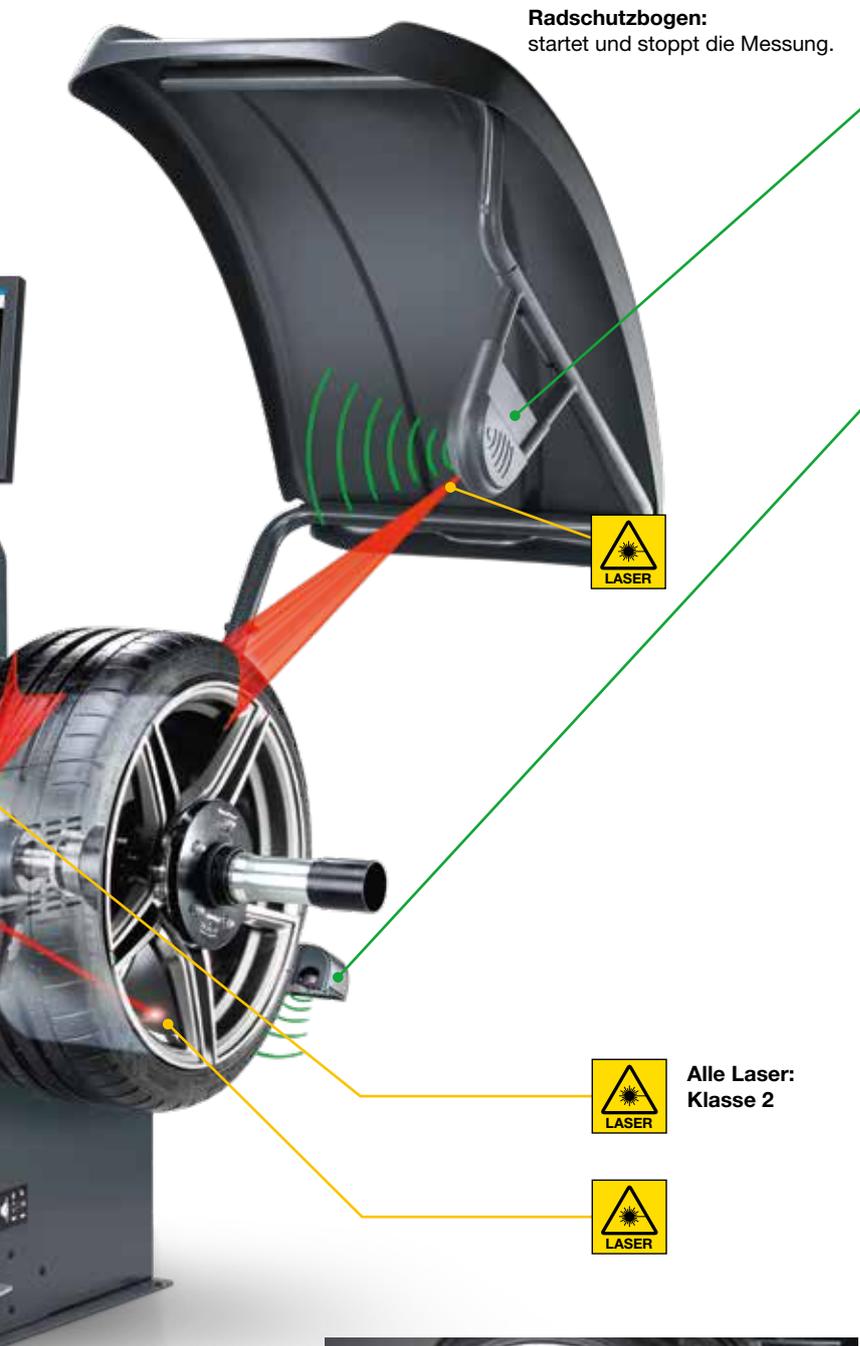


## MT ZERO 8 für diese Räder:

- Pkw, Transporter, Motorrad
- Felgendurchmesser 10" - 30"
- Felgenbreite 1" - 15"



Pedal mit neuer Funktion: Positionswechsel per „Doppelklick“



**Zwei Sonare** erfassen Speichenzahl, Raddaten, Zentrierung und Felgenschlag



**Linienlaser\*** zur exakten Positionierung der Schlaggewichte an Stahlfelgen außen



**Linienlaser\*** für Schlaggewichte an Stahlfelgen innen



**LED:** Innenbeleuchtung der Felge



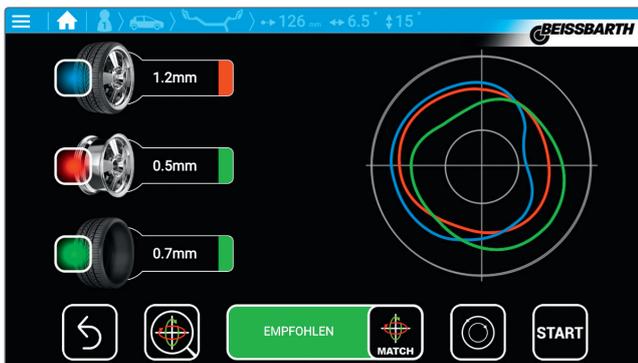
**Punkt laser\*** zur präzisen Positionierung der Kleb-  
gewichte an Alufelgen (innen und hinter den Speichen)

\*Achtung, Laser im Einsatz! Beachten Sie die Gefahren-Spezifikationen auf Seite 8

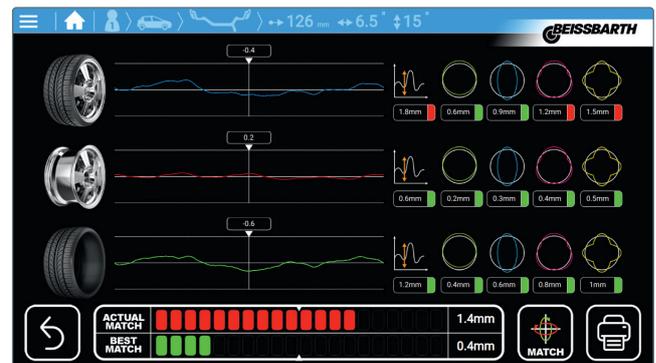
# MT ZERO 8 Software: Gibt Messfehlern keine Chance



Jedes Rad wird auf Abweichung vom Mittelpunkt geprüft (Exzentrizität)



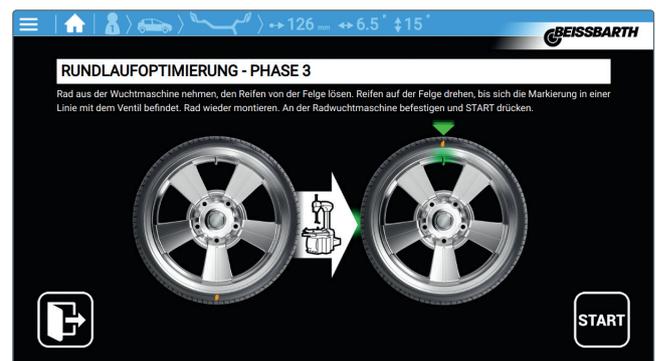
Schnelle Identifikation von Problemursachen



Eigenständiger Vorschlag der Match-Mount-Funktion



Start des Match-Mount-Prozesses ...



... mit klarer Darstellung der Ergebnisse

Exzentrizitätstest und Unwuchtreport: Generierung, Speicherung, Ausdruck

Mögliche Auswahl weiterer Auswuchtprogramme

Grafische Darstellung der Systemprüfung



MT ZERO 8: Darstellung des schnellen und einfachen Prüfablaufs unter [https://youtu.be/vWw\\_NuZi8SM](https://youtu.be/vWw_NuZi8SM)

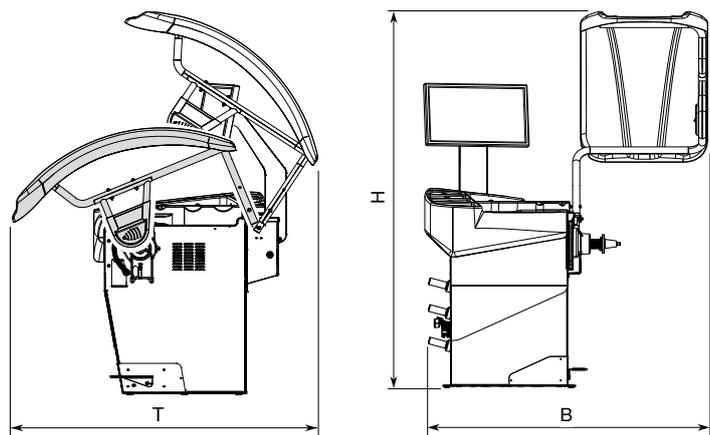
# Technische Daten und Lieferumfang

## MT ZERO 8

Funktion	Spezifikation
Auswuchtgeschwindigkeit	220 U/min 50 Hz
Spannungsversorgung	230 V 1~ (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme 0,7 kW	80 kg
Druckluftversorgung MT ZERO 8 Touch AWLP	8–10 bar
Felgenbreite, einstellbar über Tasten	2"–20"
Felgenbreite, Messbereich elektronischer Messschieber/Messarm	1" – 15"
Felgendurchmesser, einstellbar über Tasten	8"– 40"
Felgendurchmesser, Messbereich elektronischer Messschieber	10"–30"
Maximales Radgewicht	80 kg
Maximaler Raddurchmesser	1 150 mm
Maximaler Radbreite	490 mm
Durchschnittliche Messzeit	6 Sekunden
B x H x T	max. 1 400 x 1 840 x 1 300 mm
Nettogewicht	160 kg

### Lieferumfang

- Zentriermittel: 4 Konen für pneumatischen Adapter
- Schnellspannmutter mit Spannhaube und Gummiring
- 3 Laserpointer, 2 Sonare
- LED-Innenbeleuchtung
- Gewichtzange
- Kalibriergewicht
- Bedienungsanleitung mit CE-Zertifizierung



\*Abb. Maße (siehe Tabelle)



**Servicebox:** Manuelle Entriegelung und Druckluftanschluss an der Wartungseinheit (nur beim pneumatischen Flansch)



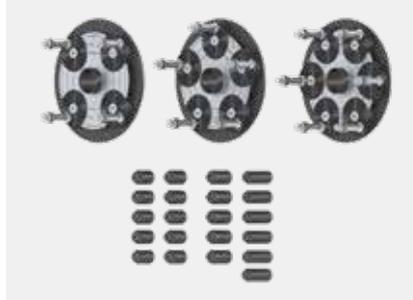
**Optimierte Ablagen:** Wichtiges Zubehör immer greifbar

# Sonderzubehör

## MT ZERO 8



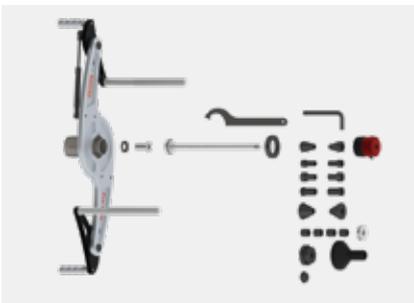
**Airgo Lift**  
Bestellnummer: 1 695 601 012



**Satz variabler Typen-Spannplatten**  
(QuickPlate) für 4-, 5- und 6-Lochfelgen  
Bestellnummer: 1 695 655 294



**Zentriersystem DuoExpert**  
(3 Hülsen im Transportkoffer 54 – 78 mm)  
Bestellnummer: 1 695 656 698



**Standard Motorradflansch (Ø 14 mm)**  
Bestellnummer: 1 695 654 039



**Universal-Spannvorrichtung für geschlossene Felgen** (Renault, Peugeot, Citroën)  
Bestellnummer: 1 695 654 043



**Kit Demo Box für Leicht-Lkw**  
Bestellnummer: 1 695 656 569



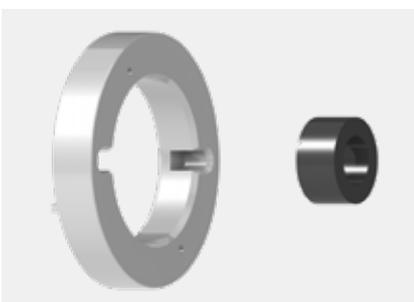
**Flanschhalter für Pkw**  
Bestellnummer: 1 695 656 570



**Transporter-Konus-Set (Ø 88 – 174 mm)**  
Bestellnummer: 1 695 654 849



**Zentrierkonus für Offroad (Ø 88 – 132 mm)**  
Bestellnummer: 1 695 653 449



**Distanzring für Off-Road- und besonders breite Felgen** (inkl. Magnete und Druckstück)  
Bestellnummer: 1 695 606 200



**Adapter für Gewichterolle**  
Bestellnummer: 1 695 656 872

# Airgo Lift: Schwere Räder leichter heben

## Airgo Lift Radheber:

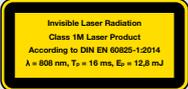
- Bedienung mit nur einer Hand
- Einfach mit MT ZERO 8 zu kombinieren
- Schont den Rücken bei hohem Reifengewicht



## MT ZERO 8

Modelbezeichnung	Bestellnummern Touch 22"
MT ZERO 8 Touch Screen AWLP	1 694 201 463

## Sicherheitsinformationen/Laser-Warnung

Symbol	Laserklasse	Bezeichnung	Warnhinweis
	Laser 2		 Laserstrahlung nicht direkt mit optischen Instrumenten betrachten!

**Beissbarth GmbH**  
 Hanauer Str. 101 · 80993 München  
 Telefon: +49-(0)89-14901-0  
 Telefax: +49-(0)89-14901-246  
 sales@beissbarth.com