



LKW

## Radwuchtmaschine G.90 HD Pro | Diagnose

LKW Radwuchtmaschine mit Diagnosefunktion | mechanische Aufspannung | Automatischer Messarm | 19" Touchscreen |  
Linienlaser innen | Radschutzbogen mit Sonar für Stahl- und Alufelgen | Höhenverstellbarer Flansch | Höhengschlagsonar |  
Hubmatching

Artikelnummer: 1 692 501 006

## Beschreibung

### Diagnose Radwuchtmaschine für Bus und LKW mit höhenverstellbarem Flansch

#### Höhenverstellbarer Flansch:

- Kinderleichtes Aufspannen mit Rad am Boden statt schwebend unter Spannung
- Kein separater Radlift notwendig
- Schlitten mit nur 59mm Aufbauhöhe ermöglicht ein seitliches Verschieben mit minimaler Kraftaufbringung

#### Messen und Wuchten:

- LKW Räder wuchten in 8s
- Stoppen des Rades in exakter Korrekturposition über elektromagnetische Bremse
- LED für mehr Sicht beim Platzieren der Gewichte
- Linienlaser innen zur genauen Positionierung der Gewichte
- Split-Programm zum Aufteilen und versteckten Anbringen von Gewichten hinter den Speichen

#### Erkennung der Raddaten

- Automatischer Messarm zur Messung von Abstand und Durchmesser und Platzierung von Gewichten
- Erweiterter Messarm bis 32" Felgendurchmesser
- Automatische Auswahl von Schlag- und Klebegewichte Programm
- Höchste Messgenauigkeit +/- 0,5g

#### Radschutzbogen mit integriertem Sonar

- Automatische Erkennung der Felgenbreite bei Stahl- und Alufelgen
- Ohne manuelle Eingabe mit Messlehre
- Wuchtprogramm startet automatisch mit Schließen des Radschutzbogens

#### 19" Touchscreen Monitor

- Graphische Darstellung aller Vorgänge
- Vereinfacht das korrekte Wuchten mit geführten Abläufen
- Auch mit Handschuhen bedienbar

#### Schnelles Aufspannen

- Mechanisches Aufspannen mit Schnellspannmutter
- Stabiler 40mm Schaft
- Radgewichte bis 200kg

#### Pro Version mit Diagnosefunktion

- Automatische Höhengschlagsmessung bei jedem Wuchtvorgang
- Hubmatch: eliminiert Vibrationen durch Verdrehen des Reifens auf der Felge
- Beseitigt selbst die feinsten Vibrationen, ganz ohne teure Lastrolle

#### Lieferumfang:

- Schnellspannring
- Spannhaube
- Druckstück
- Arm und 5-Arm Zentrierkit 1692502026
- 300g Gegengewicht
- Gewichtezeuge
- Messlehre

## Technische Daten

Raddurchmesser max.	54.3"   1380mm
Gewicht	210 kg
Wellendurchmesser	40 mm
Messdrehzahl	130 U/min
Messzeit	8s Car / 20s Truck
Display	19" Industrial Touchscreen
Felgenbreite max.	20 "
Felgendurchmesser max.	30 "
Radgewicht max.	200 kg
Länge	2300 mm
Höhe	2195 mm
Elektrischer Anschluss	230 V   50 - 60 Hz   1 ph
Breite	1760 mm
Motorleistung	1,1 kW
Felgendurchmesser min.	10 "
Auswuchtgenauigkeit +/-	1 g
Verpackungslänge	1800 mm
Verpackungsbreite	1130 mm
Verpackungshöhe	1827 mm
Felgenbreite min.	1,5 "
Gewindeart	40 x 4 TR - Metrisches ISO-Trapezgewinde
Auswuchtgenauigkeit Lkw +/-	10 g
Raddatenerfassung	semi-automatisch
Stapelbarkeit	1 Stück
Anzahl pro 20-Fuß-Container	4 Stück
Anzahl pro 40-Fuß-Container	9 Stück

## Zubehör

1 692 502 025	Konus-Spannkit Lkw   Ø 202 / 221 / 281 mm
1 692 502 026	Zentrierkit 4-Arm und 5-Arm Stern   für Lkw
1 692 502 027	Konus-Kit Pkw   Ø 45 - 194 mm
1 692 502 031	Distanzscheibe   in Kombination mit LLKW Konus 1692502047
1 692 502 032	Konus   für Lkw   7,9" / 201 - 8,7" / 221 mm
1 692 502 033	Konus   für Lkw   11" / 281 mm
1 692 502 034	Spezialkonus   für Lkw   für Mittenloch 8,5" / 215,9 mm
1 692 502 037	Universal 3-4-5-6-Loch Adapter   Ø 95-219mm
1 692 502 038	3-Arm-Stern SR3   für LLkw   Ø 161 / 170 / 184,15 / 205 / 222,25 /

245 mm

1 692 502 039	Zentrierhülse Ø 142 mm   für 3-Arm-Stern SR3
1 692 502 040	Zentrierhülse Ø 161 mm   für 3-Arm-Stern SR3
1 692 502 041	Zentrierhülse Ø 130 mm   für 3-Arm-Stern SR3