



HIGH VOLUME

## Radwuchtmaschine G.50

Radwuchtmaschine für Werkstätten mit hohem Durchsatz | mechanische Aufspannung | Automatischer Messarm | 19" Touchscreen | Punktlaser innen | Radschutzbogen mit Sonar für Stahl- und Alufelgen | Auto Stop | One Plane Balancing

Artikelnummer: 1 692 501 002

## Beschreibung

**Eliminiert Vibrationen von morgens bis abends: PKW Radwuchtmaschine für den intensiven Gebrauch**

### Messen und Wuchten

- Wuchten in 4,7s
- Stopp Rad automatisch in exakter Korrekturposition
- LED für mehr Sicht beim Platzieren der Gewichte
- Laserpunkt 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
- Automatische Auswahl von Schlag- und Klebegewichte Programm
- Höchste Messgenauigkeit +/- 0,5g

### Auto Adaptive Mode

- Dynamische Toleranzanpassung basierend auf Gewicht und Größe
- Minimiert verbleibende Unwucht und beseitigt kleinste für den Fahrer spürbare Vibrationen

### 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 75kg
- Optional mit Radlift

### One Plane Balancing

- Eliminiert dynamische Unwucht mit nur einem Gewicht statt zwei
- Weniger Korrekturpositionen an der Felge
- Weniger Verbrauch von Gewichten

**Upgrade auf Pro Version (optional):** Aufrüstbar mit Sonar zur Höhenschlagsmessung und Hubmatch Funktion

### Lieferumfang

- 4 Konen Ø45-111mm
- Schnellspannmutter
- Spannhäube
- Druckstück

- Gummiring
- 60g Gegengewicht
- Gewichtezege

## Technische Daten

Raddurchmesser max.	44"   1117mm "
Gewicht	120 kg
Wellendurchmesser	40 mm
Messdrehzahl	100 U/min
Messzeit	4,7 s
Display	19" Industrial Touchscreen
Felgenbreite max.	20 "
Felgendurchmesser max.	30 "
Radgewicht max.	75 kg
Länge	1300 mm
Höhe	1770 mm
Elektrischer Anschluss	230 V   50 - 60 Hz   1 ph
Breite	1300 mm
Motorleistung	0,15 kW
Felgendurchmesser min.	10 "
Anzahl Konen	3
Auswuchtgenauigkeit +/-	0,5 g
Verpackungslänge	1480 mm
Verpackungsbreite	1130 mm
Verpackungshöhe	1165 mm
Felgenbreite min.	1,5 "
Gewindeart	40 x 4 TR - Metrisches ISO-Trapezgewinde
Raddatenerfassung	semi-automatisch
Stapelbarkeit	2 Stück
Anzahl pro 20-Fuß-Container	13 Stück
Anzahl pro 40-Fuß-Container	30 Stück

## Zubehör

1 692 502 165	Höhenschlag-Diagnose Upgrade   für G.50 mit Touch Monitor
1 692 502 000	G.Zero Radlift   mit Memory Funktion
1 692 502 171	3 Konus Kit   Ø45-110mm
1 692 502 029	Distanzhülse   für Distanzring 1692502036
1 692 502 048	Distanzring 36mm   in Kombination mit LLKW Konus 1692502047
1 692 502 028	Distanzring 40mm   in Kombination mit LLKW Konus 1692502047

1 692 502 036	Distanzring für Felgen mit großer Einpresstiefe   für Distanzhülse 1692502029
1 692 502 031	Distanzscheibe   in Kombination mit LLKW Konus 1692502047
1 692 502 035	Konus 4WD   Ø 101 - 119 mm
1 692 502 049	Konus   für deutsche OEMs   Ø 56,5 / 57 / 66,5 / 70 - 72,5 mm
1 692 502 047	Konus   für LLkw und Pick-Ups   Ø 97 - 180 mm
1 692 502 053	Konus   für Mittenloch Ø 43 - 69 mm
1 692 502 030	Konus-Kit für Mercedes-Benz
1 692 502 043	Konus-Kit Ø 45 - 111 mm   6-tlg.
1 692 502 027	Konus-Kit Pkw   Ø 45 - 194 mm
1 692 502 046	LLKW Konus mit 36mm Distanzring   für LLKW Mittenloch Ø 97-170mm
1 692 502 073	Motorrad- und Roller-Adapter   Ø 15 - 35 mm
1 692 502 044	Spannhaube groß   für Leichtmetallfelgen
1 692 502 056	Typenspannflansch 4-Loch   Manuell   4 x 98 / 100 / 108 / 110 / 114,3 / 120 / 130 mm
1 692 502 057	Typenspannflansch 5-Loch   Manuell   5 x 100 / 108 / 112 / 114,3 / 120 / 139,7 / 150 / 160 mm
1 692 502 058	Typenspannflansch 5-Loch   Manuell   für Opel   105 / 110 / 115 / 118 / 130 mm
1 692 502 037	Universal 3-4-5-6-Loch Adapter   Ø 95-219mm
1 692 502 061	Universal-Typenflansch 3-4-5-6-Loch   Manuell   Ø 75 - 210 mm
1 692 502 064	Zentrierbolzen Konisch   5 x 103 mm
1 692 502 063	Zentrierbolzen Konisch   5 x 68 mm
1 692 502 062	Zentrierbolzen Kugelförmig   5 x 123 mm
1 692 502 074	Zentrierhülsen-Kit 2 x Ø 15 / 16 / 17 / 19,05 / 20 / 22 / 25 / 28 mm   16-tlg.
1 692 502 041	Zentrierhülse Ø 130 mm   für 3-Arm-Stern SR3
1 692 502 050	Zentrierkit für PSA   5-tlg.
1 692 502 051	Zentrierkit für Renault   5-tlg.
1 692 502 054	Lange Aufsteckbolzen für Peugeot 406   1 Satz = 5 Stück
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
1 692 502 038	3-Arm-Stern SR3   für LLkw   Ø 161 / 170 / 184,15 / 205 / 222,25 / 245 mm