



megaspin 650

VOLLAUTOMATISCHE
TOUCHSCREEN-
RADAUSWUCHTMASCHINE
FÜR RÄDER BIS ZU 200 KG

**AUTO
SENSE**

**LATERAL
RUNOUT
SONAR**

**AVS
SONAR**

**LASER
LINE**

**LIFTING
SPINDLE**



Bei der Entwicklung der neuen Lkw-Radauswuchtmaschinen wurde in besonderem Maße auf die Bediensicherheit und -freundlichkeit geachtet, ohne dabei die Ergonomie und technische Innovationskraft zu vernachlässigen.

Touchscreen-Monitor

17"-Touchscreen-Monitor mit einfacher und intuitiver Benutzeroberfläche. Die Software unterstützt mehrere praktische Korrekturprogramme wie z. B.: Split zur versteckten Platzierung der Ausgleichsgewichte hinter den Radspeichen, OPT (Unwuchtoptimierung) und ALU zur Anbringung von Klebegewichten in nahezu jeder Ausgleichsposition.



Besonders geräumiger Gewichtekasten

Der im Rotationsformverfahren gefertigte Gewichtekasten mit seiner bis ins kleinste Detail durchdachten Gestaltung ermöglicht eine optimale Ausnutzung der zur Verfügung stehenden Ablagemöglichkeiten. In den einzelnen Ablagefächern lassen sich Gewichtezangen, Wuchtgewichte, Zentrierkone und vieles mehr sicher und praktisch aufbewahren.



megaspin 650



megaspin 650

VOLLAUTOMATISCHE
TOUCHSCREEN-
RADAUSWUCHTMASCHINE
FÜR RÄDER BIS ZU 200 KG



**AUTO
SENSE**

**LATERAL
RUNOUT
SONAR**

AUTOSENSE und LATERAL RUNOUT Sonar

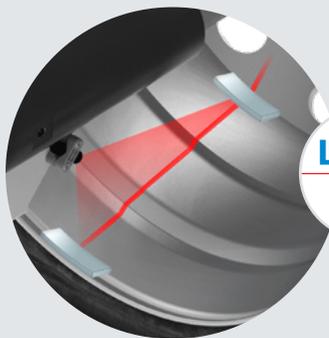
Die Radvermessung vor dem Auswuchten erfolgt mithilfe einer automatischen Messlehre zur Ermittlung des Felgenabstands und des Felgendurchmessers bis maximal 32" sowie eine AUTOSENSE Sonar. Bei der M650 übernimmt der AUTOSENSE-Gerät auch die Aufgabe des Laserpointers zur Messung des Felgenschlags.



**AVS
SONAR**

Höhenschlagsonar AVS

Die Maschine ermöglicht eine vollständige Raddiagnose einschließlich Ultraschallmessung des Höhenschlags während des regulären Auswuchtvorgangs.



**LASER
LINE**

Linienlaser

Dank des „6-Uhr“-Linienlasers zur Platzierungsanzeige und der elektrischen Feststellbremse, die das Rad zuverlässig in der erforderlichen Position fixiert, lassen sich die Klebegewichte punktgenau setzen.



**LIFTING
SPINDLE**

LIFTING SPINDLE

Integrierte Radliftfunktion

Die innovative Hub-Senk-Spindel übernimmt die Funktion eines integrierten Radlifts und entlastet so den Bediener bei der Montage und Demontage des auszuwuchtenden Rads. Dank des niedrigsten Schiebeschlittens am Markt (59 mm) lässt sich das Rad mühelos zuführen und noch am Boden einspannen, so dass eine perfekte sowie absolut sichere und gefahrlose Mittenzentrierung gewährleistet ist.

Standardzubehör



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

Optionales Zubehör



IV/V CONES-GG-G40 KIT

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



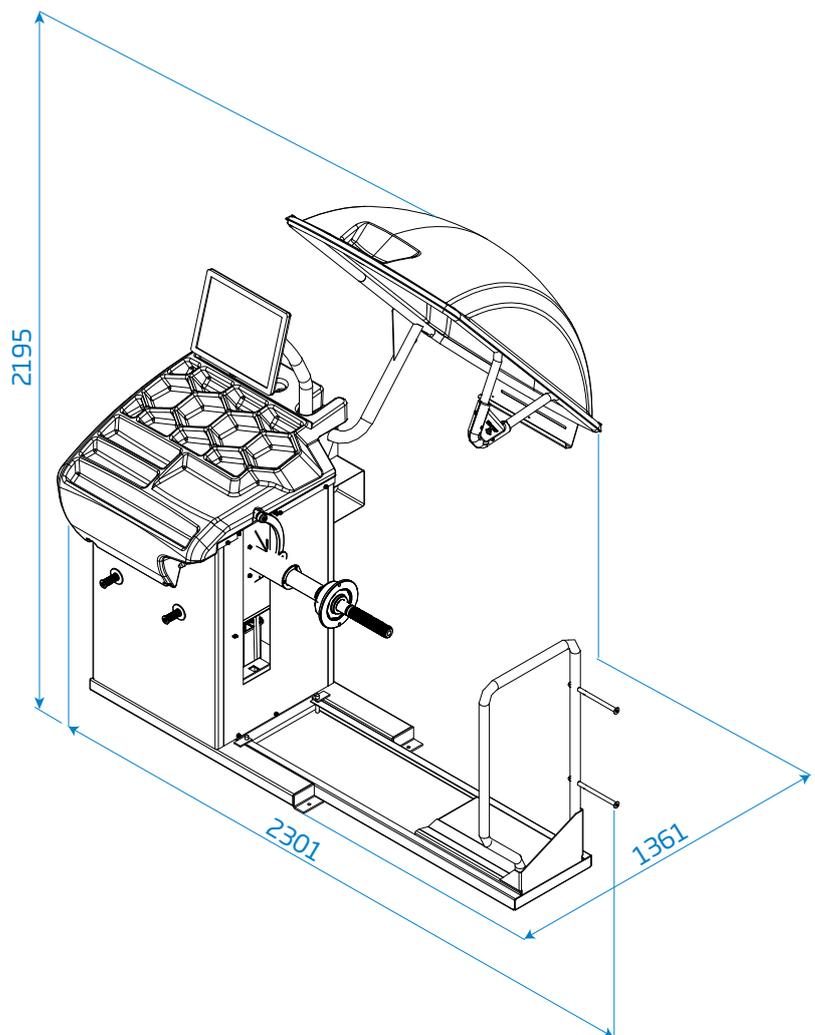
SR215

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



CAR ADAPTOR KIT

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



Technische Daten

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 ² / ~ 0.8 ÷ 1.2 MPa
	~ 8 ÷ 12 bar / ~ 120 ÷ 165 psi
Max. Radgewicht	200 kg
Max. Felgendurchmesser	1380 mm
Maschinengewicht	230 kg



HOFMANN MEGAPLAN GmbH
Hüttenstrasse 7 - 67550 Worms - Germany
T +49 06242 913 6666 - hm-mail@hofmann-megaplan.com
www.hofmann-megaplan.com