

RUSTEHNKA

RAD-AUSWUCHTMASCHINEN

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

geodyna®

RAD-AUSWUCHTMASCHINEN

4500-2
6300-2
6800-2



RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

HOFMANN® 

NEUE IDEEN BIS INS DETAIL – EXKLUSIV BEI HOFMANN

Hofmann ist Teil des leistungsstarken Snap-on Konzerns und langjähriger Partner der Automobil- und Reifenindustrie. Seit über 80 Jahren steht unser Name für Qualität und Kompetenz in Werkstattausrüstung, sicher ein wesentlicher Grund, weshalb

unsere Maschinen von führenden Automobilherstellern zertifiziert und empfohlen werden. Als Pionier in der Entwicklung neuer Technologien ist es unser Ziel, unsere Maschinen den aktuellen Kundenanforderungen anzupassen und

Bedienerfreundlichkeit mit modernster Technik zu vereinen. Das Resultat sind patentierte Innovationen, mit denen Sie täglich Bestleistungen erzielen können. Denn Ihr Geschäftserfolg ist unser Anspruch!

geodata®-Messarm



Dieser spezielle Messarm führt den Bediener zur vorgeschlagenen Position des Klebengewichts und arretiert an dieser Stelle. Das in der Klemmeinrichtung fixierte Klebgewicht kann völlig sicher platziert werden.

easyWEIGHT™



Laserpunkt für punktgenaues Platzieren von Klebgewichten am Rad. Kein Nachfordern von Gewichten, kein falsches Einsetzen. Das easyWEIGHT™ garantiert erhöhten Durchsatz bei hoher Genauigkeit und gleichzeitig bequeme Handhabung: die Gewichteposition unten ist für den Bediener viel einfacher zu erreichen.

VPM-Messtechnik

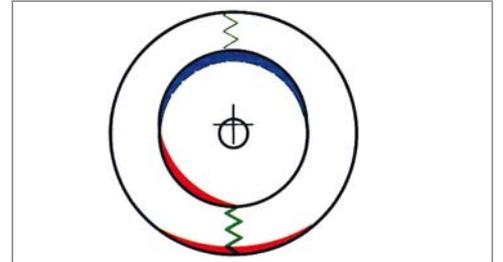


Alle Maschinen sind mit der patentierten virtuellen Messebenen-Technik (VPM) ausgestattet. Sie sorgt für noch präzisere Ergebnisse beim Auswuchten und ist resistent gegenüber äußeren Einflüssen.





Laufruhenoptimierung



Mit dieser Funktion wird ein möglicher Formfehler der Felge ermittelt und diese Stelle der schweren Stelle des Reifens gegenüber gesetzt. Jetzt kann die Restunwucht durch Ausgleichsgewichte beseitigt werden.

Felgeschüsselbeleuchtung



Sobald der geodata®-Messarm bewegt wird, beleuchtet eine Halogenlampe die Innenseite der Felge. Der Bediener kann dadurch die Position der Klebegewichte punktgenau bestimmen und seine Arbeit über einen Spiegel verfolgen.

Spannvorrichtung Power Clamp™



Das Rad wird mit der patentierten Power Clamp™ auf die Maschine gespannt, hierbei wird neben einem Konus vorzugsweise ein Wechselflansch (als Zubehör erhältlich) verwendet. Der Vorteil: Das Rad ist präzise aufgespannt, eine wichtige Voraussetzung für jeden Auswuchtvorgang.

GEODYNA® 4500-2/P



**RAD-AUSWUCHTMASCHINE
FÜR KLEINERE WERKSTÄTTEN**



**Patentierte Spann-
vorrichtung Power Clamp™**

GEODYNA® 4500-2

- Mit vielen patentierten Merkmalen wie virtuelle Messebenen-Technik (VPM), Klemmeinrichtung für Klebegewichte und Laufruhoptimierung
- Automatische Übernahme aller Raddaten
- Mit dem Messarm wird der Bediener zur Gewichte position in der Felge geführt (ALU2P und ALU3P).
- Mit der Hinterspeichenplatzierung können Klebegewichte auf Leichtmetallfelgen in versteckter Position angebracht werden.
- PAX-Gewichteplatzierung
- Zwei Anzeigefenster zeigen die Unwucht getrennt für beide Ebenen an
- Pedalbetätigte Feststellbremse
- Automatische Vorauswahl der Gewichteplatzierung durch easyALU™
- Speicherung von bis zu vier verschiedenen Benutzerprofilen
- Start des Messlaufes durch Drücken der Starttaste oder durch Schließen des Radschutzes

- Motorantrieb mit Keilrippenriemen sichert konstante Drehzahl
- Das Rad wird auf dem konischen Flansch mithilfe der Mittenspannvorrichtung MZV-4 aufgespannt.
- Automatisches Abbremsen nach dem Messlauf
- Der Radschutz ist im Lieferumfang enthalten

GEODYNA® 4500-2P

das bietet sie zusätzlich:

- p-Version mit elektromechanischer Spannvorrichtung Power Clamp™

GEDDYNA® 6300-2/P

**RAD-AUSWUCHTMASCHINEN
FÜR BETRIEBE MIT
MITTLEREM BIS HOHEM
REIFENSERVICE-VOLUMEN**

GEDDYNA® 6300-2

- Mit vielen patentierten Merkmalen wie virtuelle Messebenen-Technik (VPM), geodata®-Messarm und Laserpunktanzeige easyWEIGHT™, Klemmeinrichtung für Klebegewichte, Laufruhoptimierung und Felgenschüsselbeleuchtung
- Einfache Bedienung durch automatische Übernahme aller Raddaten
- AutoStoppSystem für den geodata®-Messarm
- Automatisches Eindrehen des Rades in die 12-Uhr-Position
- Automatische Vorauswahl der Gewichteplatzierung durch easyALU™
- Mit der Hinterspeichenplatzierung können Klebegewichte auf Leichtmetallfelgen in versteckter Position angebracht werden.
- PAX-Gewichteplatzierung
- Ergonomische Ablage für Konen, Quickmutter, Gewichtezeange und Gewichte
- Radschutz

GEDDYNA® 6300-2P

das bietet sie zusätzlich:

- Patentierte Spannvorrichtung Power Clamp™

**geodata®**

Mit dem geodata®-Messarm können Klebegewichte völlig sicher platziert werden.

**Übersichtliches LC-Display****Felgenschüsselbeleuchtung**

Die Innenseite der Felge wird beleuchtet, dadurch können die Klebegewichte punktgenau angebracht werden.

GEODYNA® 6800-2/P



**RAD-AUSWUCHTMASCHINEN
FÜR BETRIEBE MIT HOHEM
REIFENSERVICE-VOLUMEN**



TFT-Monitor

Einfache Bedienung und schnelle Arbeitsergebnisse durch den übersichtlichen TFT-Breitbildmonitor.



Hinterspeichenplatzierung

Per Tastendruck werden die Gewichte so aufgeteilt, dass sie hinter den Speichen platziert werden.

GEODYNA® 6800-2

- Mit vielen patentierten Merkmalen wie virtuelle Messebenen-Technik (VPM), geodata®-Messarm und Laserpunktanzeige easyWEIGHT™, Klemmeinrichtung für Klebegewichte, Laufruhoptimierung und Felgenschüsselbeleuchtung
- Einfache Bedienung durch automatische Übernahme aller Raddaten
- AutoStoppSystem für den geodata®-Messarm
- Automatisches Eindrehen des Rades in die 12-Uhr-Position
- Mit der Hinterspeichenplatzierung können Klebegewichte auf Leichtmetallfelgen in versteckter Position angebracht werden.
- PAX-Gewichteplatzierung
- Komfortable Bedienung über den Monitor
- 6 Gewichteplatzierungen, 5 davon für Alu-Räder
- asanetwork-fähig
- Ergonomische Ablage für Konen, Quickmutter, Gewichtezange und Gewichte
- Radschutz



GEODYNA® 6800-2P

das bietet sie darüber hinaus:

- Patentierte Spannvorrichtung Power Clamp™

GEODYNA® ZUBEHÖR - ERWEITERUNGEN MIT SYSTEM


Fahrwagen für 8 Wechselflansche
mit Ablage für Bolzen
(ohne Wechselflansche)



Radheber, Tragfähigkeit bis 70 kg



Andrückteller für Leichtmetallfelgen
(Ø 200 mm)



Klebegewicht-Entferner



Konus-Zentrierring



Motorrad-Radaufnahme



Wechselflansche

4500-2
6300-2
6800-2



geodyna®

RAD-AUSWUCHTMASCHINEN

AUSSTATTUNGSMERKMALE

geodyna®	4500-2/p	6300-2/p	6800-2/p
Virtuelle Messebenen-Technik VPM	•	•	•
Automatische Übernahme des Abstandes + Durchmesser + Breite – 3D Technik	•	•	•
19“ TFT -Breitbildmonitor			•
Messarm mit Klebegewichte-Positionierungs-System	•		
geodata ®-Messarm		•	•
ASS AutoStoppsystem für Messarm		•	•
easyWEIGHT™ Laserpunktanzeige		•	•
Hinterspeichenplatzierung HSP	•	•	•
PAX-Programm	•	•	•
Automatisches Abbremsen nach dem Messlauf	•	•	•
Automatisches Eindrehen des Rades nach dem Messlauf (12 ^o Position)		•	•
Pedalbetätigte Feststellbremse	•	•	•
Mehrfach-Benutzerprofil	•	•	•
Laufrohenoptimierung HOS	•	•	•
Felgenschüsselbeleuchtung mit Spiegel		•	•
Elektromechanische Spannvorrichtung Power Clamp™	4500-2p	6300-2p	6800-2p
Integrierte PC-Technologie			•
ASA-Netzwerk kompatibel (Option)			•
Radschutz	•	•	•

TECHNISCHE DATEN

geodyna®		4500-2/p	6300-2/p	6800-2/p
Mittenloch ø	mm	43 – 116	43 – 116	43 – 116
Messdrehzahl	UpM	200	200	200
Felgenbreite	Zoll	1 – 20	1 – 20	1 – 20
Felgendurchmesser (auto.)	Zoll	8 – 25	8 – 25	8 – 25
Felgendurchmesser (man.)	Zoll	8 – 30	8 – 30	8 – 30
Max. Radbreite	mm	530	530	530
Max. Raddurchmesser	mm	950	950	950
Max. Radgewicht	kg	70	70	70
Abmessungen (B x T x H)	mm	1285x1130x1765	1365x910x1375	1365x910x1700
Gewicht	kg	130 / 135	148 / 153	153 / 158
Elektrischer Anschluss	V	230 V 1ph 50 – 60 Hz	230 V 1ph 50 – 60 Hz	230 V 1ph 50 – 60 Hz

Deutschland

Snap-on Equipment GmbH · Konrad-Zuse-Straße 1 · 84579 Unterneukirchen
Tel: +49 8634 622-0 · Fax: +49 8634 5501 · www.hofmann-deutschland.com

EMEA-JA

Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-479 · www.hofmann-europe.com

Frankreich

Snap-on Equipment France · ZA du Vert Galant · 15, rue de la Guivernone BP 97175
Saint-Ouen-l'Aumône · 95056 Cergy-Pontoise CEDEX
Tel: +33 134 48 58-78 · Fax: +33 134 48 58-70 · www.hofmann-france.fr

Großbritannien

Snap-on Equipment Ltd. · Unit 17 Denney Road, King's Lynn · Norfolk PE30 4HG
Tel: +44 118 929-6811 · Fax: +44 118 966-4369 9 · www.snapon-equipment.co.uk

Italien

Snap-on Equipment s.r.l. · Via Prov. Carpi, 33 · 42015 Correggio (RE)
Tel: +39 0522 733-411 · Fax: +39 0522 733-410 · www.hofmann-italia.it

Die Maschinen sind teilweise mit Sonderausstattung gegen Mehrpreis abgebildet.
Technische und optische Änderungen vorbehalten.

Cod.: 9702 850 · 10/2016



HOFMANN®