

# Radauswuchtmaschinen

SERIE  
GEODYNA 7100  
GEODYNA 7200

Genauigkeit  
und geringer  
Platzbedarf



# Radauswuchtmaschinen der Serien geodyna 7100, geodyna 7200



**SMART SONAR**

## SMART SONAR

Automatische Felgenbreitenerfassung mit Smart Sonar (nur geodyna 7200s) sowie Felgendurchmesser- und Abstandsmessung mit 2D-Technik machen diese Auswuchtmaschine zur idealen Lösung für Werkstätten mit hohem Durchsatz.

## KURZE TAKTZEIT

Extrem kurze Taktzeit von 4,5 Sekunden (Start/Stop).

## TOUCHPANEL

Benutzerfreundliches Touchpanel für komfortable Bedienung.



**MESSARM**

## BENUTZEROBERFLÄCHE SILVER

Diese grafische Benutzeroberfläche ermöglicht eine schnelle und intuitive Wahl der Auswuchtprogramme.

## MESSARM

Halbautomatische Dateneingabe und Platzierung von Klebegewichten

## VPM

Messtechnik für kompromisslose Genauigkeit.

## easyALU

Halbautomatische Wahl der Auswuchtprogramme (Alu- oder Stahlrad)



**TOUCHPANEL**





## MERKMALE DER GEODYNA 7100

- Intuitive LED-Anzeige
- Halbautomatische Eingabe von Felgendurchmesser und Abstand mit dem Messarm
- Manuelle Eingabe der Felgenbreite
- Gewichteminimierung / Laufruh-Optimierung
- Konstante Drehzahl
- QuickBal für verkürzte Taktzeit
- Hinterspeichenplatzierung
- Die pedalbetätigte mechanische Feststellbremse hält das Rad sicher in jeder Position

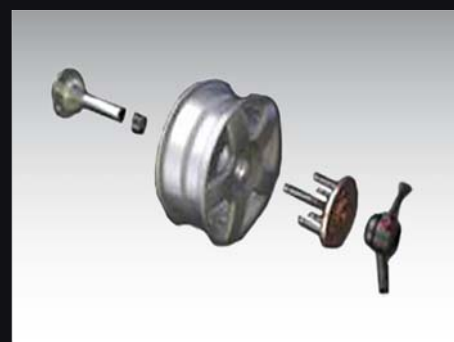
**geodyna 7100n:** ohne Radschutz

**geodyna 7100m:** mit Motorrad-Radaufnahme anstelle Schnellspannmutter – zum Auswuchten von Motorrad-Rädern

## MERKMALE DER GEODYNA 7200

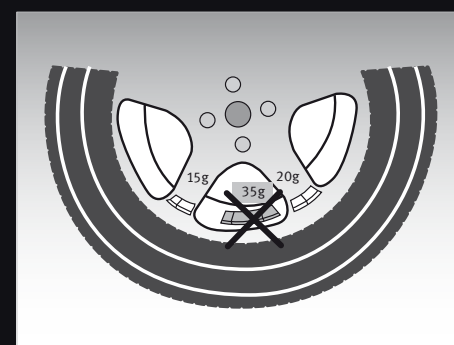
- 19" TFT-Monitor mit intuitiver Benutzeroberfläche SILVER
- Halbautomatische Eingabe von Felgendurchmesser und Abstand mit dem Messarm
- Manuelle Eingabe der Felgenbreite
- Gewichteminimierung / Laufruh-Optimierung
- Konstante Drehzahl
- easyALU für die halbautomatische Wahl der Auswuchtprogramme
- QuickBal für verkürzte Taktzeit
- Hinterspeichenplatzierung
- Die pedalbetätigte mechanische Feststellbremse hält das Rad sicher in jeder Position

**geodyna 7200s:** mit Smart Sonar für die automatische berührungslose Erfassung der Felgenbreite



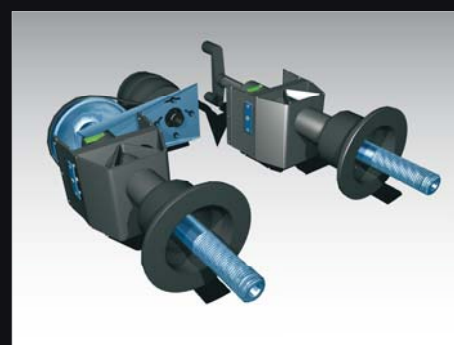
### LANGE WELLE

Dank der 225 mm langen Welle können Wechselflansche und anderes Zubehör für fast jeden Felgentyp verwendet werden.



### HINTERSPEICHENPLATZIERUNG

Verstecktes Anbringen von Klebegewichten hinter zwei nebeneinanderliegenden Speichen, so dass die Gewichte von außen nicht sichtbar sind.



### VPM

# Technische Daten und Merkmale

## TECHNISCHE DATEN

		geodyna 7100 / 7100n / 7100m	geodyna 7200 / 7200s
Fahrzeuge		Pkw / LLkw / SUV / Geländefahrzeuge / Motorräder (Adapter erforderlich)	Pkw / LLkw / SUV / Geländefahrzeuge / Motorräder (Adapter erforderlich)
Messdrehzahl	upm	< 100	< 200
Auswuchtgenauigkeit	g	1	1
Winkelgenauigkeit	°	0.7	0.7
Taktzeit Start/Stop (Rad 195/65R15)	s	6	4.5
<b>Halbautomatische Dateneingabe (SAPE)</b>			
Felgendurchmesser	Zoll	8 – 25	8 – 25
Felgenbreite	Zoll	–	– / 3 – 15
<b>Manuelle Dateneingabe</b>			
Felgendurchmesser	Zoll	8 – 32	8 – 32
Abstand	Zoll	1 – 20	1 – 20
Felgenbreite	Zoll	1 – 20	1 – 20
<b>Maximale Radabmessungen</b>			
Max. Raddurchmesser	mm	960 / 960 / –	1050
Radbreite	mm	76 – 508	76 – 508
Max. Radgewicht	kg	70	70
Wellendurchmesser	mm	40	40
Wellenlänge	mm	225	225
Max. Tragfähigkeit des Radhebers	kg	70	70
Elektroanschluss		230V 1ph 50/60Hz	230V 1ph 50/60Hz
Abmessungen B x T x H (Radschutz offen)	mm	1100 x 1005 x 1711 / 690 x 450 x 977 / 1100 x 1005 x 1711	1012 x 781 x 1834
Nettogewicht	kg	70 / 60 / 70	82

## MERKMALE

	geodyna 7100 / 7100n / 7100m	geodyna 7200 / 7200s
Schwingertechnik	VPM mit integriertem Flansch	VPM mit integriertem Flansch
Radspannung	Schnellspannmutter	Schnellspannmutter
Radschutz	• / – / •	•
Starten des Messlaufes	Auto. (Radschutz) / Starttaste / Auto. (Radschutz)	Auto. (Radschutz) / Starttaste / Auto. (Radschutz)
Abbremsen des Rades nach dem Messlauf	Automatisch durch Stromeinspeisung	Automatisch durch Stromeinspeisung
Radheber	Optionaler BW 2010	Optionaler BW 2010
Wahl des Auswuchtprogramms	Manuell	Halbautomatisch – easyALU
Smart Sonar		– / •
Hinterspeichenplatzierung	•	•
Gewichteminimierung	•	•
Laufruhe-Optimierung	•	•
Feststellbremse	Mechanisch	Mechanisch
Selbstjustage	•	•

### 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  
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

