

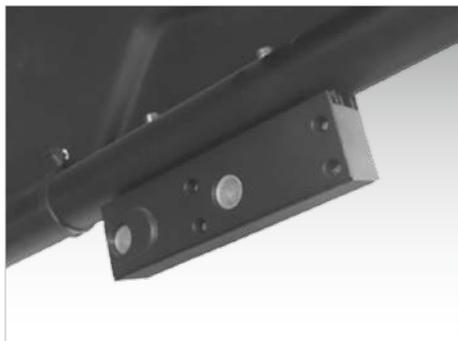
EQUILIBRADORAS DE RUEDAS

geodyna®  
WHEEL BALANCERS

**7300/7500/7600**



**HOFMANN®** 



Smart Sonar™

### Smart Sonar™

La medición automática de la anchura de la llanta por medio de Smart Sonar™, así como la medición del diámetro y la distancia de la llanta por medio de 2D SAPE hacen de esta equilibradora la solución ideal para talleres con un elevado volumen de trabajo.

### Ciclo de equilibrado de corta duración

Ciclo de equilibrado extremadamente corto (inicio/parada), con una duración de 4,5 s.

### easyWEIGHT™

Puntero laser: una solución precisa, rápida y fácil para posicionar pesos adhesivos en la superficie de la rueda.



easyWEIGHT™

### Pantalla táctil

El monitor con pantalla táctil, con dígitos de gran tamaño e indicadores de posición de los pesos en diversos colores, permite un manejo más intuitivo y ergonómico.

### Software de usuario GOLD

El nuevo diseño de software gráfico de usuario permite un control rápido e intuitivo de la operación de equilibrado.

### Dispositivo de fijación Power Clamp™

El dispositivo electro-mecánico patentado Power Clamp™ fija la rueda con precisión con una fuerza constante, lo que es de gran importancia en cualquier operación de equilibrado.

### VPM

Measurement technique for uncompromised accuracy.

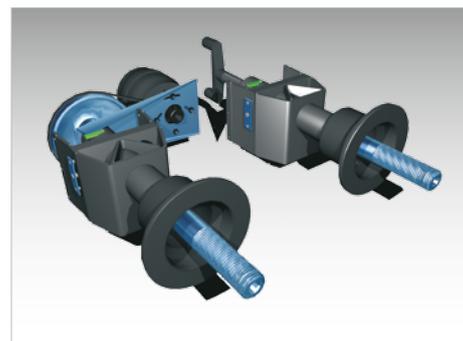


Power Clamp™





*Pantalla táctil*



*VPM*

### **Iluminación de la llanta**

---

Facilita la limpieza de la llanta permitiendo mayor rapidez en la recopilación de datos y el posicionamiento de los pesos.

### **QuickBAL™**

---

Con este sistema solo se dan las vueltas realmente necesarias para medir con precisión el desequilibrado, por lo que el tiempo de medición se reduce un 30 %.

### **Bandeja de pesos**

---

Nueva, ergonómica y atractiva.



*Parada en posición*

## GEODYNA® 7300S

- Pantalla LED y panel de control integrados en la bandeja de pesos
  - Adquisición automática de la anchura de la llanta por medio de Smart Sonar™
  - Adquisición semi-automática del diámetro y la distancia de la llanta con el brazo calibrador
  - easyALU™
  - Técnica de medición VPM
  - Velocidad de rotación constante
  - Admite varios usuarios (4 usuarios)
  - QuickBAL™ para reducir los tiempos de equilibrado
  - Modo de división de pesos
  - Programa para minimizar el desequilibrio
  - Programa para optimizar el desequilibrio
  - El sistema de bloqueo accionado por pedal sujeta la rueda en cualquier posición
  - La rueda se fija a la brida integrada con una palometa de fijación rápida
  - Eje de gran tamaño
- 
- **geodyna® 7300l** con función easyWeight™
  - **geodyna® 7300p** con easyWeight™ y dispositivo Power Clamp™



*Pantalla intuitiva*



*easyALU™*

Preselección semi-automática del modo de equilibrado: ALU-P o para llantas de acero.

## GEODYNA® 7500L

- Pantalla intuitiva en posición elevada ergonómica
- easyWEIGHT™
- Adquisición semi-automática del diámetro y la distancia de la llanta con el brazo calibrador
- Adquisición automática de la anchura de la llanta por medio de Smart Sonar™
- easyALU™
- Técnica de medición VPM
- Velocidad de rotación constante
- QuickBAL™ para reducir los tiempos de equilibrado
- Modo de división de pesos
- El sistema de bloqueo accionado por pedal sujeta la rueda en cualquier posición
- Admite varios usuarios (9 usuarios)
- La rueda se fija a la brida integrada con una palometa de fijación rápida
- Eje de gran tamaño
- **geodyna® 7500p** con dispositivo Power Clamp™ y sistema de bloqueo electro-mecánico



### Pantalla ergonómica

La pantalla elevada permite un manejo más ergonómico.



### Brazo calibrador

El brazo calibrador 2D SAPE mide de forma semi-automática el diámetro y la distancia de la llanta y facilita el posicionamiento de los pesos adhesivos.

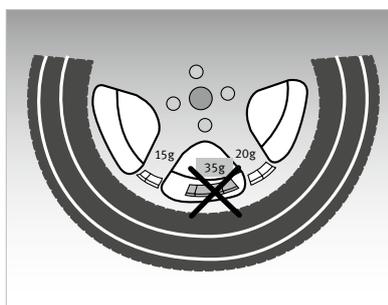
## GEODYNA® 7600L

- Software de usuario GOLD con funciones de pantalla táctil
- easyWEIGHT™
- Adquisición semi-automática del diámetro y la distancia de la llanta con el brazo calibrador
- Adquisición automática de la anchura de la llanta por medio de Smart Sonar™
- easyALU™
- Iluminación de la llanta
- Técnica de medición VPM
- Velocidad de rotación constante
- QuickBAL™ para reducir los tiempos de equilibrado
- Programa para minimizar el desequilibrio
- Programa para optimizar el desequilibrio
- Modo de división de pesos
- El sistema de bloqueo accionado por pedal sujeta la rueda en cualquier posición
- La rueda se fija a la brida integrada con una palometa de fijación rápida
- Eje de gran tamaño
- **geodyna® 7600p** con dispositivo Power Clamp™, función de parada en posición y sistema de bloqueo electro-mecánico



### Software de usuario GOLD con funciones de pantalla táctil

Software de usuario que permite un manejo más rápido e intuitivo.



### Modo de división de pesos

Ocultar los pesos adhesivos detrás de dos radios adyacentes para que no se vean desde el exterior.

## GEODYNA® 7600P

- En combinación con el elevador opcional BW 2010, es una equilibradora muy potente y ergonómica.
- Mientras el elevador facilita la colocación de grandes ruedas, el dispositivo Power Clamp™ garantiza un centraje y fijación absolutamente preciso de la rueda, esencial para una correcta operación.
- La función parada en posición, agiliza aún más el trabajo: el operario deberá presionar encima del peso en la pantalla, y la rueda se posicionará y frenará en la posición correcta.



### Utilidades de centrado

Una gran gama de utilidades de centrado, proporciona unos resultados altamente precisos para la gran variedad de ruedas disponibles en el mercado.



### Para-en-posición

Presionando encima del peso en la pantalla, la rueda se posicionará y frenará en la posición correcta.

# 7300/7500/7600



# geodyna®

## WHEEL BALANCERS

<b>DATOS TÉCNICOS</b>		<b>GEODYNA® 7300S / 7300L / 7300P</b>	<b>GEODYNA® 7500L / 7500P</b>	<b>GEODYNA® 7600L / 7600P</b>
Vehículos compatibles		Turismo / Camión pequeño / SUV / Todoterreno / Motocicleta (requiere adaptadores)		
Velocidad de medición	rpm	< 200	< 200	< 200
Precisión de equilibrado	g	1	1	1
Resolución angular	°	0,7	0,7	0,7
Tiempo de equilibrado entre inicio y parada (rueda 195/65R15)	s	4,5	4,5	4,5
Diámetro del eje	mm	40	40	40
Longitud del eje	mm	225	225	225
Carga máx. del elevador de la rueda	kg	70	70	70
Alimentación eléctrica		230 V monofás. 50/60 Hz	230 V monofás. 50/60 Hz	230 V monofás. 50/60 Hz
Dimensiones L x A x A (protector de la rueda abierta)	mm	1383 x 878 x 1834	1383 x 878 x 1834	1381 x 877 x 1834
Peso neto	kg	120	140	130
<b>Entrada semi-automática de datos (SAPE)</b>				
Diámetro de la llanta	pulgadas	8–25	8–25	8–25
Anchura de la llanta	pulgadas	3–15	3–15	3–15
<b>Entrada de datos manual</b>				
Diámetro de la llanta	pulgadas	8–32	8–32	8–32
Distancia de la llanta	pulgadas	1–20	1–20	1–20
Anchura de la llanta	pulgadas	1–20	1–20	1–20
<b>Dimensiones máximas de la rueda</b>				
Diámetro máx. de la rueda	mm	1050	1050	1050
Rango de anchura de la rueda	mm	76–508	76–508	76–508
Peso máx. de la rueda	kg	70	70	70

<b>CARACTERÍSTICAS</b>		<b>GEODYNA® 7300S / 7300L / 7300P</b>	<b>GEODYNA® 7500L / 7500P</b>	<b>GEODYNA® 7600L / 7600P</b>
Entrada de datos – diámetro y distancia		Semi-automática, brazo calibrador	Semi-automática, brazo calibrador	Semi-automática, brazo calibrador
Entrada de datos – anchura de la rueda		Automática, sin contacto Smart Sonar™	Automática, sin contacto Smart Sonar™	Automática, sin contacto Smart Sonar™
easyWEIGHT™		- / • / •	•	•
Parada en posición				- / •
Iluminación de la llanta				•
Pantalla tipo monitor		LED integrado	LED elevado	con pantalla táctil
Elevador de rueda tipo		BW 2010 optativo	BW 2010 optativo	BW 2010 optativo

**Alemania**  
 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

**Francia**  
 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

**Reino Unido**  
 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

**Italia**  
 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

Las máquinas representadas muestran en parte equipamientos especiales con suplemento de precio. Reservado el derecho de efectuar modificaciones técnicas y visuales.  
 Cod.: 9702 773 · 11/2016



**HOFMANN**