

EQUILIBRADORAS DE RUEDAS

geodyna®
WHEEL BALANCERS

7300/7500/7600



HOFMANN® 



Smart Sonar™

Smart Sonar™

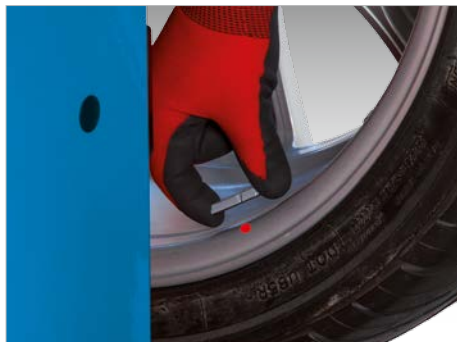
La medición automática de la anchura de la llanta por medio de Smart Sonar™, así como la medición del diámetro y la distancia de la llanta por medio de 2D SAPE hacen de esta equilibradora la solución ideal para talleres con un elevado volumen de trabajo.

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.

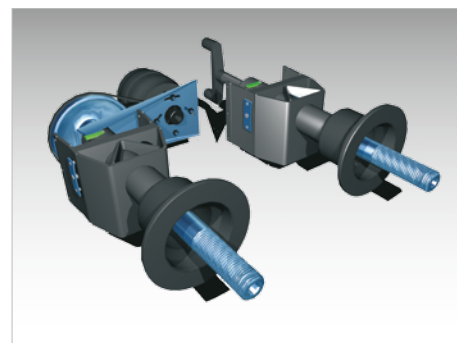


Power Clamp™





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.

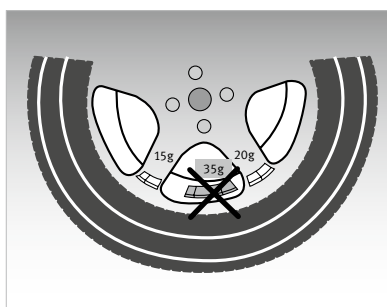
GEODYNA® 7600L

- 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.

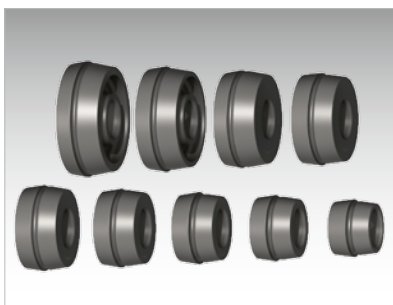


Modo de división de pesos

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

DATOS TÉCNICOS		GEODYNA® 7300S / 7300L / 7300P	GEODYNA® 7500L / 7500P	GEODYNA® 7600L / 7600P
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
Entrada semi-automática de datos (SAPE)				
Diámetro de la llanta	pulgadas	8–25	8–25	8–25
Anchura de la llanta	pulgadas	3–15	3–15	3–15
Entrada de datos manual				
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
Dimensiones máximas de la rueda				
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

CARACTERÍSTICAS	GEODYNA® 7300S / 7300L / 7300P	GEODYNA® 7500L / 7500P	GEODYNA® 7600L / 7600P
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