



megaspin 220VP / 220V

EQUILIBRADORA
VIDEO COMPACTA
DE ALTA PRECISIÓN



megaspin 220VP

megaspin 220VP



Las equilibradoras Hofmann Megaplan son un concentrado de funcionalidad y tecnología. Cada modelo es el resultado de un análisis exhaustivo de las necesidades reales del mercado y garantiza resultados óptimos en términos de calidad y eficiencia.

megaspin



megaspin 220V

megaspin 220V



megaspin 220VP / 220V

EQUILIBRADORA
VIDEO COMPACTA
DE ALTA PRECISIÓN



Calibre automático

El calibre automático permite detectar en automático distancia y diámetro de la rueda (hasta 30").

Además, con la función Auto Select, la máquina reconoce en automático si se dispone de llantas de acero o aleación.



Virtual Sonar

El Virtual Sonar es un software que puede, en ausencia de un dispositivo de sonar real, medir automáticamente la anchura de los círculos de hierro y calcular así la posición del segundo plano de corrección.

El Virtual Sonar reduce el tiempo de medición al evitar los errores del operador causados por la introducción manual de datos, al tiempo que garantiza un alto nivel de eficiencia.



Línea láser

Para permitir una operación de equilibrado extremadamente rápida, M220VP y M220V están equipadas con una línea láser que indica el punto de corrección y un freno eléctrico que bloquea la rueda en su posición.

Pantalla video

La pantalla video de 17" es sencilla y duradera y permite un empleo intuitivo de todas las funciones de la máquina. El software ha sido desarrollado para ofrecer diferentes programas de apoyo a los profesionales del neumático: SPLIT, OPT, ALU.

Display
VIDEO

Megaclamp - Fijación neumática (M220VP)

La fijación neumática asegura un centrado perfecto de la rueda en el mandril reduciendo los tiempos de montaje. M220V dispone de sistema de bloqueo manual.

MEGA
CLAMP

Aproximación automática

Con el sistema de aproximación automática y el freno eléctrico, la rueda se detiene automáticamente cerca del punto exacto de aplicación del contrapeso una vez completado el lanzamiento de la medición. Así el operador puede colocar correctamente la rueda con tan sólo un pequeño movimiento. Tras haber terminado la corrección del primer plano, al pulsar "start" la rueda pasa a la zona del segundo plano de corrección.

AUTOMATIC
APPROACH

Accesorios en dotación



SE KIT

Anillo, manguito de cierre rápido SE2, distanciador SE

KIT GL40

Abrazadera rápida GL40, manguito y distanciador



KIT 3 CONOS

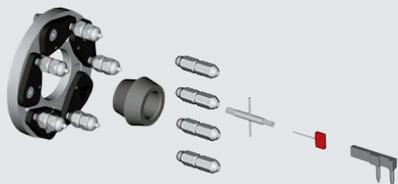
Ø 45 ÷ 110 mm, pinza-martillo y contrapeso de 60 g

Accesorios opcionales



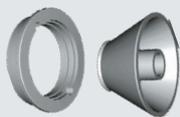
RL CUP Ø 40

Taza de plástico de diámetro grande con anillo de poliuretano de protección



UH20/2 Ø 40

Adaptador universal para ruedas con 3, 4, 5, 6 orificios. Completo con doble cono de centrado posterior para ruedas con/sin orificios centrales



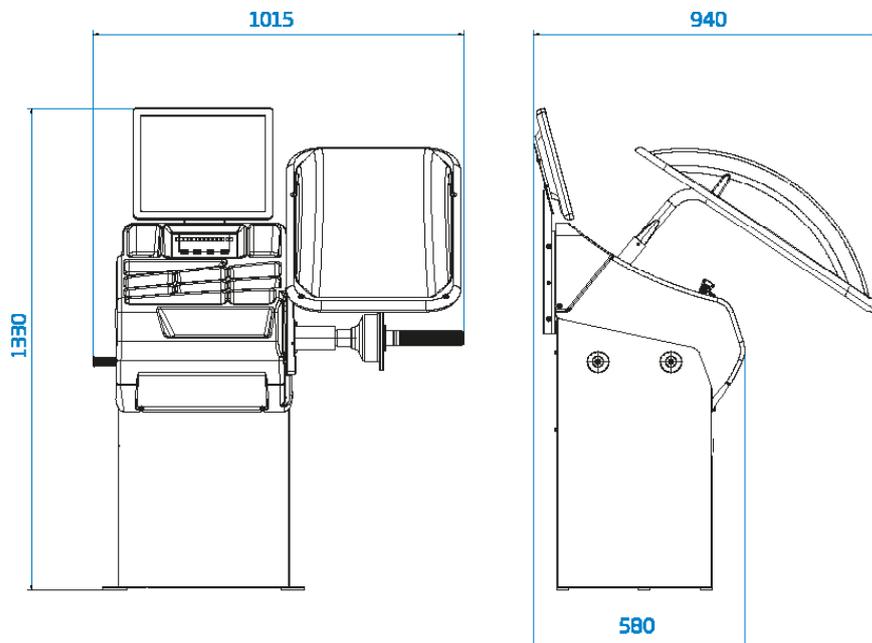
VL/2 CONE + G36 DISC

Kit para ruedas de vehículos comerciales ligeros (con orificio central Ø 97 ÷ 170 mm)



MT2 CONE Ø 40

Cono escalonado de precisión elevada para Porsche - Audi - Opel - Volkswagen - BMW - Smart (Ø56,5 / 57 / 66,5 / 72,5 mm orificio central)



Datos técnicos

Alimentación monofásica	230V/1ph/50 Hz 115V/1ph/60 Hz
Potencia absorbida	0,15 kW
Velocidad de equilibrado	100 rpm
Tiempo de ciclo para rueda de 15 kg	4,7 s
Incertidumbre en la medida	± 0,5 g
Resolución	0,5 g
Sonoridad media	< 70 dB (A)
Ancho seleccionable de la llanta	1,5" ÷ 20" / 40 ÷ 510 mm
Diámetro seleccionable	10" ÷ 30" / 265 ÷ 765 mm
Presión mín./máx. de aire comprimido	7 ÷ 10 kg/cm ² / ~ 0.7 ÷ 1 MPa ~ 7 ÷ 10 bar / ~ 105 ÷ 145 psi
Peso máximo de la rueda	< 75 kg
Peso de la máquina	110 kg



LEVANTADOR ZERO WEIGHT OPCIONAL PARA REDUCIR EL ESFUERZO

Levantador automático profesional con caudal máximo de 80 kg.

Zero Weight es rápido y asegura el centrado correcto de la rueda.



HOFMANN MEGAPLAN GmbH
Hüttenstrasse 7 - 67550 Worms - Germany
T +49 (0)6242 913 6666 - hm-mail@hofmann-megaplan.com
www.hofmann-megaplan.com