



# megaspin 220VP / 220V

ÉQUILIBREUSE VIDÉO  
COMPACTE  
HAUTE PERFORMANCE



megaspin 220VP

megaspin 220VP



*Les équilibreuses Hofmann Megaplan sont un concentré de fonctionnalités et de technologie. Chaque modèle est le résultat d'une analyse approfondie des besoins réels du marché et garantit des résultats optimaux en termes de qualité et d'efficacité.*

megaspin



megaspin 220V

megaspin 220V



# megaspin 220VP / 220V

ÉQUILIBREUSE VIDÉO  
COMPACTE  
HAUTE PERFORMANCE



## Calibre automatique

Le calibre automatique permet de détecter automatiquement la distance et le diamètre de la roue (jusqu'à 30").

De plus, avec la fonction Auto Select, la machine reconnaît automatiquement si on est en présence de jantes en acier ou en alliage.



## Virtual Sonar

Virtual Sonar est un logiciel en mesure, en l'absence d'un véritable dispositif sonar, de mesurer automatiquement la largeur des jantes en fer et, par conséquent, de calculer la position du deuxième plan de correction.

Virtual Sonar réduit les temps de mesure en évitant les erreurs de l'opérateur causées par la saisie manuelle des données, tout en garantissant des niveaux élevés d'efficacité.



## Ligne laser

Pour permettre une opération d'équilibrage extrêmement rapide, M220VP et M220V sont équipées d'une ligne laser indiquant le point de correction et d'un frein électrique bloquant la roue en position.

## Écran vidéo

L'écran vidéo 17" simple et durable permet une utilisation intuitive de toutes les fonctions de la machine. Le logiciel a été développé pour fournir différents programmes de soutien aux professionnels des pneus : SPLIT, OPT, ALU.

Display  
VIDEO

## Megaclamp - Blocage pneumatique (M220VP)

Le blocage pneumatique garantit un centrage parfait de la roue sur la broche en réduisant les temps de montage. La M220V est équipée d'un système de blocage manuel.

MEGA  
CLAMP

## Approche automatique

Avec le système de rapprochement automatique et le frein électrique, une fois le lancement de mesure terminé, la roue s'arrête automatiquement près du point exact d'application du contrepoids. L'opérateur peut ainsi positionner correctement la roue avec un petit mouvement. Après avoir terminé la correction du premier plan, en appuyant sur "start" la roue est amenée au deuxième plan de correction.

AUTOMATIC  
APPROACH

## Équipement standard

megaspin 220VP



### SE KIT

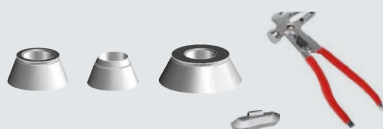
Bague, manchon  
blocage rapide SE2,  
entretroise SE

megaspin 220V



### KIT GL40

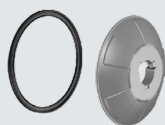
Bague rapide  
GL40, manchon et  
entretroise



### KIT 3 CONOS

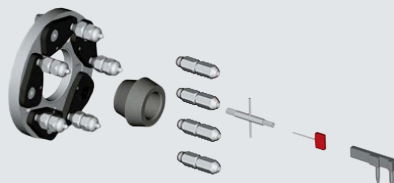
Ø 45 ÷ 110 mm, pince-marteau et poids de  
60 g

## Accessoires sur demande



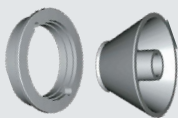
### RL CUP Ø 40

Coupe en plastique de grand diamètre avec  
anneau de protection en polyuréthane



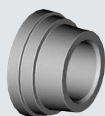
### UH20/2 Ø 40

Adaptateur universel pour roues avec 3, 4,  
5, 6 trous. Avec double cône de centrage  
arrière pour roues avec/sans trous centraux



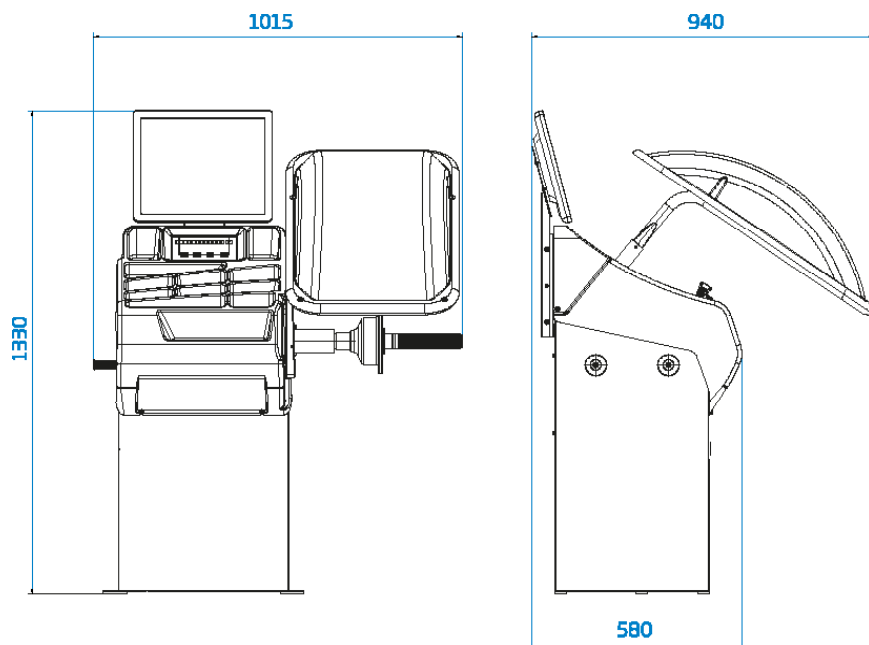
### VL/2 CONE + G36 DISC

Kit pour roues de véhicules utilitaires légers  
(avec trou central Ø 97 ÷ 170 mm)



### MT2 CONE Ø 40

Cône à marches de haute précision pour  
Porsche - Audi - Opel - Volkswagen - BMW  
- Smart (Ø 56,5 / 57 / 66,5 / 72,5 mm trou  
central)



## Données techniques

Alimentation monophasée	230V/1ph/50 Hz 115V/1ph/60 Hz
Puissance absorbée	0,15 kW
Vitesse d'équilibrage	100 rpm
Temps de cycle pour roue 15 kg	4,7 s
Incertitude de mesure	± 0,5 g
Définition	0,5 g
Bruit moyen	< 70 dB (A)
Largeur jante programmable	1,5" ÷ 20" / 40 ÷ 510 mm
Diamètre jante programmable	10" ÷ 30" / 265 ÷ 765 mm
Air comprimé min./max.	7 ÷ 10 kg/cm <sup>2</sup> / ~ 0.7 ÷ 1 MPa ~ 7 ÷ 10 bar / ~ 105 ÷ 145 psi
Poids max de la roue	< 75 kg
Poids de la machine	110 kg



## ÉLÉVATEUR ZERO WEIGHT EN OPTION POUR DIMINUER L'EFFORT

Élévateur automatique professionnel avec une  
capacité de charge jusqu'à 80 kg.

Zero Weight est rapide et garantit le centrage  
exact de la roue.



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