



# megaspin 220VP / 220V

EQUILIBRATRICE VIDEO  
COMPATTA DALLE  
ALTE PRESTAZIONI

AUTOMATIC  
GAUGE

VIRTUAL  
SONAR

LASER  
line



Display  
VIDEO

MEGA  
CLAMP

AUTOMATIC  
APPROACH

megaspin 220VP

megaspin

*Le equilibratrici Hofmann Megaplan sono un concentrato di funzionalità e tecnologia. Ogni modello è il risultato di un'analisi approfondita delle reali esigenze del mercato e assicura risultati ottimali in termini di qualità ed efficienza.*

megaspin



# megaspin 220VP / 220V

EQUILIBRATRICE VIDEO  
COMPATTA DALLE  
ALTE PERESTAZIONI



## Calibro automatico

Il calibro automatico allungabile consente di rilevare automaticamente distanza e diametro della ruota fino a 30".

Inoltre, con la funzione Auto Select, la macchina riconosce automaticamente se si è in presenza di cerchi in acciaio o lega.



## Virtual Sonar

Virtual Sonar è un software in grado, in assenza di un vero e proprio dispositivo sonar, di misurare automaticamente la larghezza dei cerchi in ferro e, quindi, di calcolare la posizione del secondo piano di correzione.

Virtual Sonar riduce i tempi di misurazione evitando errori da parte dell'operatore causati dall'inserimento manuale dei dati e garantisce, allo stesso tempo, alti livelli di efficienza.



## Linea laser

Per consentire un'operazione di bilanciamento estremamente rapida, M220VP e M220V sono dotate di linea laser che indica il punto di correzione e di freno elettrico che blocca la ruota in posizione. La procedura di correzione è ulteriormente semplificata dalla luce LED che illumina lo spazio di lavoro all'interno del cerchio.

## Display video

Il display video da 17" è semplice e durevole e consente l'uso intuitivo di tutte le funzioni della macchina. Il software è stato sviluppato per fornire diversi programmi di supporto ai professionisti degli pneumatici: SPLIT, OPT, ALU.

## Megaclamp - Bloccaggio pneumatico (M220VP)

Il bloccaggio pneumatico assicura un perfetto centraggio della ruota sul mandrino, riducendo i tempi di serraggio. M220V è dotata di sistema di bloccaggio manuale.

## Avvicinamento automatico

Con il sistema di avvicinamento automatico e il freno elettrico, una volta completato il lancio di misura, la ruota viene arrestata automaticamente vicino al punto esatto di applicazione del contrappeso. L'operatore può così posizionare correttamente la ruota con un piccolo movimento. Dove avere terminato la correzione del primo piano, premendo "start" la ruota viene portata nell'intorno del secondo piano di correzione.

Display  
VIDEO

MEGA  
CLAMP

AUTOMATIC  
APPROACH

Dotazione standard

megaspin 220VP

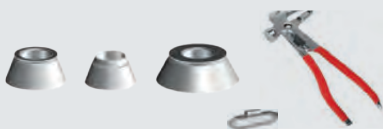


**SE KIT**  
Anello, manicotto di serraggio rapido SE2 e distanziale SE

megaspin 220V



**KIT GL40**  
Ghiera rapida GL40, manicotto e distanziale

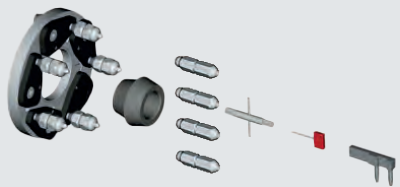


**KIT 3 CONI**  
Ø 45÷110 mm, pinza-martello e contrappeso da 60 g

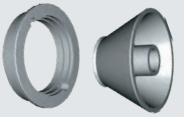
Accessori opzionali



**RL CUP Ø 40**  
Coppa in plastica di grande diametro con anello in poliuretano di protezione



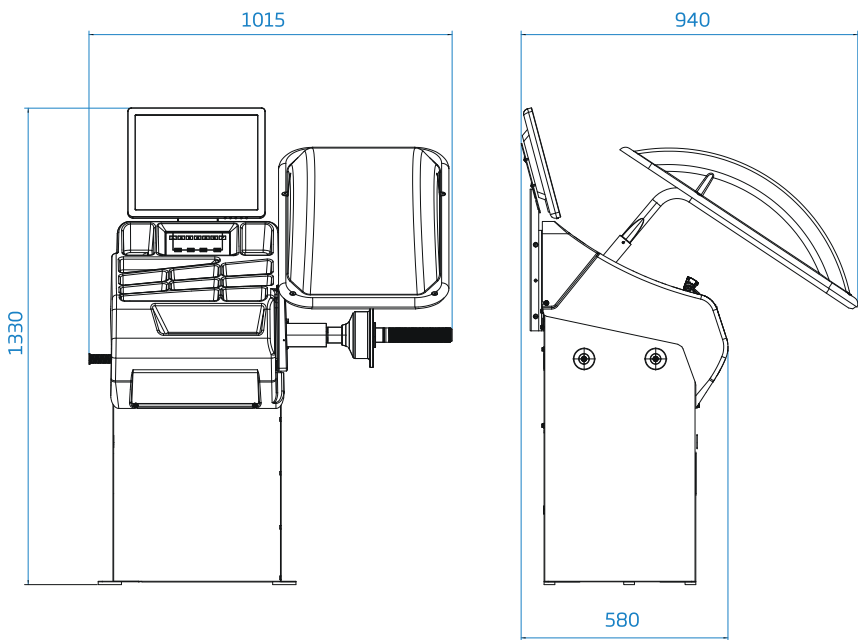
**UH20/2 Ø 40**  
Adattatore universale per ruote con 3,4,5,6 fori. Completo di doppio cono di centraggio posteriore per ruote con/senza fori centrali



**CONO VL/2 + DISCO G36**  
Kit per ruote di veicoli commerciali leggeri (con foro centrale Ø 97 ÷ 170 mm)



**CONO MT2 Ø 40**  
Cono a gradini di alta precisione per Porsche - Audi - Opel - Volkswagen - BMW - Smart (Ø56,5 / 57 / 66,5 / 72,5 mm foro centrale)



Dati tecnici

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Alimentazione monofase                    | 230V/1ph/50 hz                 |
|                                           | 115V/1ph/60 Hz                 |
| Potenza massima assorbita                 | 0,15 kW                        |
| Velocità di equilibratura                 | 100 rpm                        |
| Tempo di ciclo per ruota da 15 kg (33 lb) | 4.7 s                          |
| Incertezza di misura                      | ± 0,5 g                        |
| Risoluzione                               | 0,5 g                          |
| Rumorosità media                          | < 70 dB (A)                    |
| Larghezza cerchio impostabile             | 1.5" ÷ 20" / 40 ÷ 510 mm       |
| Diametro cerchio impostabile              | 10" ÷ 30" / 265 ÷ 765 mm       |
| Pressione min/Max aria compressa          | 7 ÷ 10 kg/cm2 / ~ 0.7 ÷ 1 MPa  |
|                                           | ~ 7 ÷ 10 bar / ~ 105 ÷ 145 psi |
| Peso massimo ruota                        | < 75 kg                        |
| Peso macchina                             | 110 kg                         |



SOLLEVATORE ZERO WEIGHT  
OPZIONALE  
PER DIMINUIRE LO SFORZO

Sollevatore automatico professionale con portata fino a 80 kg.

Zero Weight è veloce e garantisce l'esatto centraggio della ruota.



  
**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)