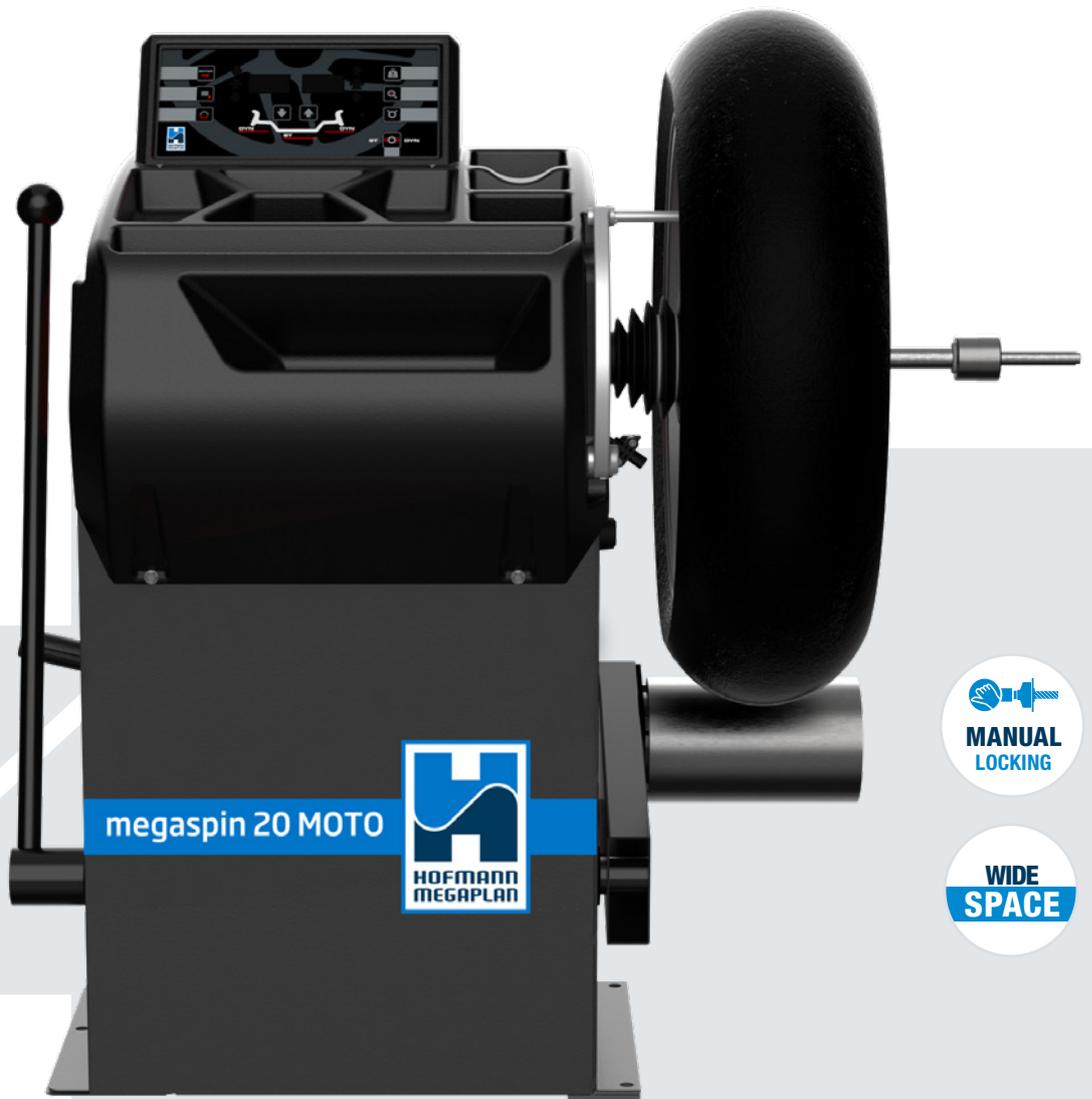




megaspin20 MOTO megaspin20 MOTO HS

LA SOLUTION AVANCÉE
**POUR L'ÉQUILIBRAGE
DYNAMIQUE DES
ROUES DE MOTO**





Hofmann megaspin20 MOTO/MOTO HS est l'équilibreuse innovante conçue spécifiquement pour l'équilibrage dynamique des roues de moto. Grâce au système d'arbre fixe, le seul capable de reproduire les mêmes conditions de roulement qu'une moto sur la route, elle garantit des performances maximales et une conduite stable et sûre à tout moment.



Axe de broche fixe

Grâce à l'axe fixe de la broche, la roue est libre de tourner sur ses roulements, reproduisant exactement le mouvement de la roue sur la moto. En éliminant toutes les imprécisions de montage inévitables sur les équilibreuses de voiture où la bride tourne avec la roue, la détection des déséquilibres devient beaucoup plus précise et exacte



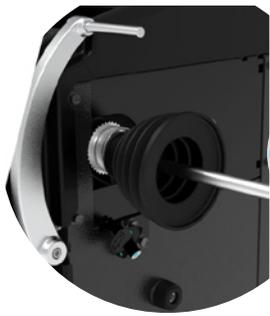
Système de blocage roue manuelle très facile à utiliser, grâce à une bague de verrouillage rapide



Équilibrage dynamique

megaspin 20 Moto/20 MOTO HS est l'une des rares solutions capables de garantir un équilibrage dynamique parfait des roues de moto, ce qui est essentiel pour les roues arrière bridées, souvent plus difficiles à équilibrer en raison de leur plus grande largeur

megaspin



**AUTOMATIC
GAUGE**

Calibre automatique

Jauge automatique pour mesurer la distance et le diamètre des jantes jusqu'à 24", équipée d'une pointe de conception innovante qui évite toute interférence avec les disques de frein, garantissant une lecture précise et sans obstruction



**LASER
line**

Ligne laser

Pour permettre une opération d'équilibrage extrêmement rapide, les megaspin20 Moto et megaspin20 Moto HS sont équipées d'une ligne laser qui aide l'opérateur à positionner les poids adhésifs dans la jante



**DIGITAL
Display**

Affichage numérique

L'affichage numérique est simple et durable et 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.



**WIDE
SPACE**

Beaucoup d'espace

Support de poids thermoformé, ergonomique et fonctionnel. Il offre beaucoup d'espace pour les accessoires, avec un porte-cône pratique intégré dans la base pour accueillir les entretoises de centrage

ÉQUILIBRAGE DES ROUES DE MOTO - COMPARAISON DES MÉTHODES:

AVEC ÉQUILIBREUSE À AXE ROTATIF
Con asse rotante, la misura risente delle flessioni dell'albero e dei giochi meccanici durante la rotazione dello stesso



Bonne précision en cas d'équilibrage STATIQUE



Équilibrage DYNAMIQUE très imprécis

vs.

AVEC ÉQUILIBREUSE À AXE FIXE
Avec un axe de broche fixe, les vibrations, introduites par la rotation de la broche elle-même, sont réduites, améliorant ainsi la précision et la répétabilité des mesures



Équilibrage STATIQUE ET DYNAMIQUE très précis

Équipement standard



AF15/2

Arbre de $\varnothing 14$ mm
2 cônes $\varnothing 15/26$ mm
2 cônes $\varnothing 15-36$ mm
Entretoises:
2 x L=20 mm, 1 x L=40 mm
Rondelle de 28 mm
Bague rapide Moto
Jauge de largeur

Accessoires sur demande



AGF/2 option de AF15/2 pour roues monobras

KIT 3 CÔNES : $\varnothing 24/45$ mm ;
 $\varnothing 40/61$ mm ; $\varnothing 60/85$ mm
Rondelle $\varnothing 64$ mm
Entretoise 95 mm



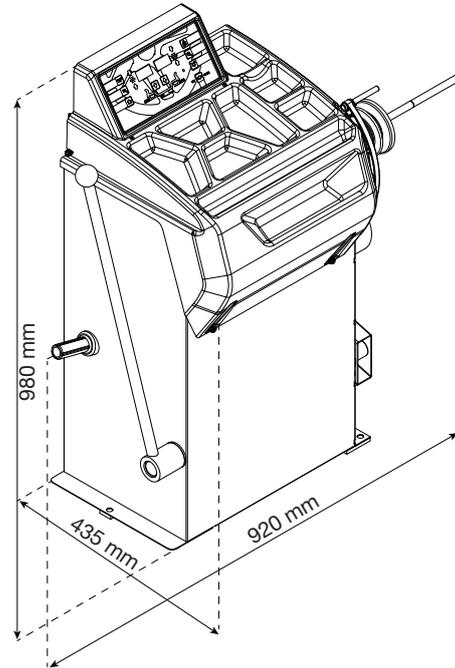
Kit pour roues de quad (jusqu'à 30 kg) - option d'AGF/2

Extrémité fileté $\varnothing 40 \times 4$ mm + vis de fixation
Bague AGF $\varnothing 180$ mm
Bague DC
Collier de serrage rapide GLM40
Kit 3 cônes $\varnothing 45 \div 110$ mm, pince-marteau et poids de 60 g.

Versions sur demande

megaspin20 MOTO: Version à moteur. 230V/50Hz/1ph.

megaspin20 MOTO HS: Version à lancement manuel. 230V/50Hz/1ph.



Données techniques

Alimentation monophasée	230V/1ph/50-60 hz
Puissance absorbée	0,65 kW
Vitesse d'équilibrage	75 rpm
Temps de cycle pour roue 13-15 kg	6-8 s
Incertitude de mesure	± 1 g
Définition	1 g
Bruit moyen	< 70 dB (A)
Largeur jante programmable	1.5" \div 20" / 40 \div 510 mm
Diamètre jante programmable (m20 MOTO)	12" \div 24" / 305 \div 610 mm
Diamètre jante programmable (m20 MOTO HS)	10" \div 24" / 250 \div 610 mm
Diamètre max de la roues	800 mm
Poids max de la roue	< 30 kg
Poids de la machine	72 kg



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