

BANC D'ESSAI MOBILE POUR FREINS PNEUMATIQUES

Le contrôle et la réparation des composants de freinage jouent un rôle prépondérant dans tous les ateliers pour véhicules industriels. La réussite d'une réparation ou d'un contrôle est non seulement due à la qualification du personnel, mais également à la qualité de l'équipement de test et de contrôle.

Avec le banc d'essai mobile (**mobile test bench - MTB**), WABCO lance sur le marché un produit qui permet aux ateliers pour véhicules industriels de réaliser efficacement les opérations de réparation et de contrôle.

DESIGN

D'un design inédit, le banc d'essai mobile MTB a été conçu sous forme de mallette plastique pratique et robuste. La forme usuelle des bancs d'essai a donc été abandonnée pour obtenir un maximum de flexibilité et de mobilité.

Grâce aux roulettes intégrées et à la poignée télescopique, le banc d'essai mobile est facile à transporter et utilisable en tous lieux. Il est également possible de l'utiliser en position verticale étant donné que le couvercle de la mallette est amovible et que le banc d'essai peut être basculé vers l'avant pour un maniement ergonomique, sur un établi par exemple.



Banc d'essai mobile 453 197 003 0

FONCTIONNALITE

Pour l'activation pneumatique des composants de freinage, le banc d'essai mobile met à disposition trois circuits indépendants les uns des autres. Des détendeurs de précision permettent d'induire des pressions finement réglées dans le système de freinage à contrôler.

Le banc d'essai mobile met en outre à disposition quatre circuits de mesure indépendant les uns des autres permettant de relever des mesures au niveau du système de freinage.

ACCESSOIRES

Le banc d'essai mobile est livré avec six flexibles de couleurs différentes qui peuvent être utilisés pour l'alimenter en air comprimé ou le raccorder à un système de freinage.

AVANTAGES

- Grâce aux manomètres étalonnés facilement interchangeables, le banc d'essai mobile est approprié pour les contrôles officiels des composants de freinage et des véhicules industriels.
- Induction et mesure précises des pressions pneumatiques grâce à la lecture de haute précision des manomètres par pas de 100 mbar.
- Manipulation rapide et facile grâce aux dimensions pratiques et à la disposition claire des instruments de commande et de lecture.
- Contrôle sûr des composants de freinage étant donné que les six couleurs différentes évitent de se tromper de flexible à air comprimé.
- Transport aisé grâce aux roulettes intégrées et à la poignée télescopique.
- Grâce au couvercle amovible, le banc d'essai mobile peut aussi bien être placé horizontalement que verticalement sur un établi ; d'où son aptitude à s'adapter en fonction des exigences requises.
- Du fait de sa robustesse et de sa grande qualité, cet appareil est tout à fait approprié pour un usage quotidien en atelier.

Pour de plus amples informations, veuillez-vous adresser à votre [partenaire commercial WABCO](http://www.wabco-auto.com/findwabco) (www.wabco-auto.com/findwabco).