

## MOBILER PRÜFSTAND FÜR DRUCKLUFTBREMSEN

Die Überprüfung und Reparatur einzelner Bremskomponenten spielt in allen Nutzfahrzeugwerkstätten eine große Rolle. Neben qualifiziertem Personal stellt auch das Prüf- und Testequipment einen entscheidenden Faktor für den Erfolg einer Reparatur oder Überprüfung dar.

Mit dem mobilen Prüfstand (**mobile test bench - MTB**) bringt WABCO jetzt ein Produkt auf den Markt, das die Nutzfahrzeugwerkstatt in die Lage versetzt, diese Reparatur- und Prüftätigkeiten effektiv und erfolgreich durchzuführen.

### DESIGN

In völlig neuem Design ist der mobile Prüfstand MTB in Form eines handlichen und zugleich robusten Kunststoffkoffers entwickelt worden. Damit verlässt der MTB die konventionelle Form eines Prüfstandes, um maximale Flexibilität und Mobilität zu ermöglichen.

Dank integrierter Rollen und ausziehbarem Teleskopgriff ist der mobile Prüfstand leicht zu transportieren und an jedem Ort einsetzbar. Auch eine vertikale Arbeitsposition ist möglich, da der Kofferdeckel abnehmbar ist und der Prüfstand nach vorn gekippt werden kann, um eine besonders ergonomische Bedienung z. B. auf einer Werkbank zu ermöglichen.



Mobiler Prüfstand 453 197 003 0

### FUNKTIONALITÄT

Zur pneumatischen Ansteuerung von Bremskomponenten stehen mit dem mobilen Prüfstand drei getrennte Kreise zur Verfügung. Damit können über Feinregelventile fein abgestufte Drücke in das zu prüfende Bremsgerät eingesteuert werden.

Zusätzlich bietet der mobile Prüfstand vier getrennte Messkreise mit denen Messwerte am Bremsgerät abgenommen werden können.

### ZUBEHÖR

Der mobile Prüfstand wird mit sechs verschiedenfarbigen Schläuchen ausgeliefert, die zur Versorgung des Prüfstandes mit Druckluft oder zur Verbindung mit einem Bremsgerät verwendet werden können.

### VORTEILE

- Dank geeichter und leicht austauschbarer Manometer ist der mobile Prüfstand für offizielle Überprüfungen von Bremskomponenten und Nutzfahrzeugen geeignet.
- Genauestes Einstuern und Messen pneumatischer Drücke dank feiner Ablesbarkeit der Manometer in Schritten von 100 mbar.
- Schnelle und unkomplizierte Bedienung aufgrund handlicher Abmessungen und einer übersichtlichen Anordnung der Bedien- und Ableseinstrumente.
- Vertauschungssicheres Überprüfen von Bremskomponenten dank sechs verschiedenfarbiger Druckluftschläuche.
- Einfachster Transport mithilfe von integrierten Rollen und ausziehbarem Teleskopgriff.
- Durch den abnehmbaren Deckel lässt sich der mobile Prüfstand horizontal und vertikal auf jeder Werkbank platzieren und kann so individuell auf die Anforderungen jedes Nutzers angepasst werden.
- Dank seiner hochwertigen und robusten Verarbeitung ist das Gerät sehr gut für den täglichen Einsatz in der Werkstatt geeignet.

Bitte kontaktieren Sie Ihren [WABCO Partner](http://www.wabco-auto.com/findwabco) (www.wabco-auto.com/findwabco) für weitere Informationen.