

Date d'édition : 08.01.2026



Ref : EWTAUE-MSABS1

Banc système antibloqueage des roues Bosch ABS 5.3

Nécessite une batterie automobile 12v non fournie

Le système ABS BOSCH 5.3 fonctionnel comprend tous les composants nécessaires pour démontrer la structure opérationnelle et les différents modes des systèmes ABS.

Équipé de manomètres pour contrôler la pression du circuit de freinage principal et la pression de chaque roue. Utilise des composants hydrauliques d'origine, notamment des plaquettes et des tambours de frein, pour illustrer la dynamique de la pression de freinage. Contient un schéma de câblage détaillé avec des cavaliers à fiches bananes intégrés pour la mesure et la simulation de pannes. Offre des fonctions de diagnostic complètes via un connecteur OBD à 16 broches, incluant l'identification du calculateur, la gestion des codes d'erreur et l'affichage des données en temps réel. Permet la connexion à des oscilloscopes et des multimètres pour une mesure détaillée des paramètres des signaux électriques. Simuler différentes pannes système pour des exercices pratiques de dépannage.

Dimensions : 1820 x 1360 x 500 mm

Poids : environ 70 kg (154 lb)

Alimentation : 12 V provenant de la batterie (non fournie en accessoire standard)

Catégories / Arborescence

Techniques > Automobile > A2.5 Freinage - Transmissions - Châssis > A2.5.1 Système de freinage

Date d'édition : 08.01.2026



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.

Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : < a href="tel:+330456428070" >04 56 42 80 70 | Fax : < a href="tel:+330456428071" >04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr