Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 11.11.2026



Ref : EWTAUE-MSABS-ASR01

Système antiblocage des roues Bosch ABS-ASR 5.3

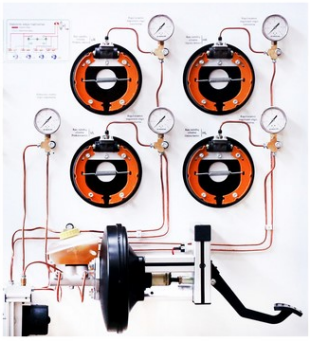
Nécessite une batterie automobile 12v non fournie

Le système ABS/ASR BOSCH 5.3 fonctionnel comprend tous les composants nécessaires pour illustrer le fonctionnement et les différents modes des systèmes ABS/ASR.
Équipé de manomètres permettant de surveiller la pression dans le circuit de freinage principal et la pression au niveau de chaque roue.
Comprend des composants hydrauliques d'origine, notamment des plaquettes et des tambours de frein, afin d'illustrer la dynamique de la pression de freinage.
Comprend un schéma de câblage détaillé avec des cavaliers à fiches bananes intégrés pour la mesure et la simulation de défauts.
Offre des fonctions de diagnostic complètes via un connecteur OBD à 16 broches, notamment l'identification de l'ECU, la gestion des codes de défaut et l'affichage des données en temps réel.
Permet la connexion à des oscilloscopes et à des multimètres pour une mesure détaillée des paramètres des signaux électriques.
Simule divers défauts du système pour des exercices pratiques de dépannage.
Structure fermée sans câblage interne visible, garantissant sécurité et durabilité.

Dimensions : 1820 x 1360 x 500 mm
Poids : environ 60 kg
Alimentation : 12 V provenant de la batterie (non fourni en accessoire standard)

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 11.11.2026



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr