

## SmartBoard Nachrüstung für Trailer EBS D

Mit dem SmartBoard machen Sie Ihr Anhängerfahrzeug leistungsfähiger! Lassen Sie Ihr Fahrzeug jetzt mit diesem leicht zu handhabenden Multifunktionssystem nachrüsten!

### Ihr Nutzen

- Lesen Sie am SmartBoard den Kilometerstand des Anhängerfahrzeuges ab, selbst wenn es nicht am Motorwagen angekoppelt und stromversorgt ist.
- Schützen Sie sich vor Fahrten mit überladenen Fahrzeug durch Abruf der aktuellen Achslasten oder Warnung durch die integrierte Warnlampe.
- Rufen Sie Systemdaten und aktuelle Diagnosemeldungen des Trailer EBS und der daran angeschlossenen Systeme ab. Auch hier signalisiert die Warnlampe eine aktuelle Meldung.
- Sparen Sie Zeit durch den Abruf der Reifendrucke über das SmartBoard (in Verbindung mit IVTM) und des Zustands der Bremsbeläge (in Verbindung mit der WABCO Verschleißanzeige BVA).
- Nutzen Sie das SmartBoard mittels einfacher, durch Symbolik unterstützter Menüstruktur in Ihrer Sprache (im Menü sind 9 Sprachen umschaltbar).

### So macht es die Werkstatt

**Einsatzfall prüfen.** Das SmartBoard arbeitet mit jedem TEBS D System mit Premium ECU 480 102 014 0 nach Bauwoche 51/03 laut Typenschild bzw. 2003 W51 laut Anzeige der Diagnose Software. GGVS Fahrzeuge können zurzeit nicht nachgerüstet werden.

**Produkte auswählen.** Der Abstand zwischen der TEBS D ECU und dem gewünschten Aufbauort des SmartBoards bestimmt die Kabellänge:

Kabel	449 377 030 0	3 m
Kabel	449 377 080 0	8 m
SmartBoard	446 192 110 0	

**Montage.** Das SmartBoard wird einfach außen am Rahmen angeschraubt und per Kabel mit dem TEBS D Modulator verbunden.



**Inbetriebnahme.** Per Diagnose wird die CAN 2 Kommunikation des TEBS D Modulators aktiviert. Eine Parametrierung des SmartBoards ist nicht erforderlich.

Weitere Informationen wie z. B. zur Anbindung des SmartBoards an einen ABS Sensor zur unabhängigen Kilometerzählung werden in der SmartBoard Systembeschreibung 815 020 136 3 dargestellt. Eine Bedienungsanleitung für den Fahrer ist unter 815 020 138 3 verfügbar. Beide Druckschriften sind über den Produktkatalog INFORM unter [www.wabco-auto.com](http://www.wabco-auto.com) abrufbar.

Bei Fragen sprechen Sie bitte Ihren WABCO Ansprechpartner an!