

Anhänger - CAN Diagnose über der ISO 7638 Steckverbindung bei TEBS

Anhängfahrzeuge ohne installierte Diagnose-Steckdose können ab Baujahr 2004 auch über die ISO 7638 Steckverbindung (die sogenannte ABS-Steckdose) diagnostiziert werden.

In der Trailer EBS Diagnose Software (ab Version 5.11) wählen Sie nach dem Start im Menü Diagnose / STARTEN CAN (Anhängersteckdose).

Folgende Diagnose Komponenten werden benötigt:

Bei Diagnose mit dem Diagnostic Interface mit USB Schnittstelle (446 301 022 0):



Diagnostic Interface
USB Schnittstelle
446 301 022 0



Diagnosekabel (CAN)
446 300 361 0



Anschlußadapter ISO 7638
Steckdose (CAN)
446 300 360 0

Optional können Sie auch das Diagnostic Interface mit serieller Schnittstelle (446 301 021 0) zusammen mit dem CAN Converter verwenden:



Diagnostic Interface
serielle Schnittstelle
446 301 021 0



CAN Converter
446 300 470 0



Anschlußadapter ISO 7638
Steckdose (CAN)
446 300 360 0

CAN Converter:

Bei der Diagnose über ISO 7638 Schnittstelle (7pol. ABS-Steckverbindung) wird zum Interface Set 446 301 021 0 noch der CAN Converter benötigt. Hiermit wird die CAN-Bus-Spannung von 24 auf 5 Volt umgewandelt, da das Diagnostic Interface 446 301 021 0 nur für 5 Volt Signale ausgelegt ist.

Die CAN Diagnose mit der Diagnose Software 5.11 über ISO 7638 ist bei allen TEBS Modulatoren ab Herstelldatum 2004 möglich.