

## Inhalt

	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Allgemeine Anforderungen .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Blockieren und Nicht-Blockieren .....	6
4.3 Einfluss auf den Fahrzeugmotor .....	7
4.4 Fahrzeugbordnetz .....	7
4.5 Mundstück .....	7
4.6 Datenspeicher, Auslesen und Auswertung .....	7
4.7 Wiederholungstests .....	7
4.8 Vorzeitiger Rückruf .....	7
4.9 Betriebsbereitschaft .....	7
4.10 Manipulation .....	8
4.11 Elektromagnetische Verträglichkeit .....	8
4.12 Elektrische Störungen .....	8
4.13 Schutzart .....	8
4.14 Kombination mit anderen Systemen .....	8
5 Beschriftung und Kennzeichnung .....	8
6 Anleitungen .....	9
6.1 Installationsanleitungen .....	9
6.2 Gebrauchsanleitungen .....	9
6.3 Serviceanleitungen .....	10
7 Allgemeine Prüfverfahren .....	10
7.1 Prüfmuster .....	10
7.2 Reihenfolge der Prüfungen .....	10
7.3 Vorbereitung des Alkohol-Interlocks vor der Prüfung .....	10
7.4 Normalbedingungen für die Prüfungen .....	11
7.5 Funktionsprüfung .....	11
8 Prüfverfahren und Anforderungen .....	12
8.1 Elektrische Prüfungen .....	12
8.2 Kalibrierkurve .....	12
8.3 Haltbarkeitsprüfungen .....	12
8.4 Umweltprüfungen .....	14
8.5 Atemvolumen .....	14
8.6 Durchfluss .....	15

	Seite
8.7 Analytische Spezifität .....	15
8.8 Manipulation und Umgehung.....	15
8.9 Startperiode .....	17
8.10 Wiederstartperiode .....	17
8.11 Kalibrierung und Kalibrierintervall.....	17
8.12 Service-Erinnerung .....	17
8.13 Langzeitverhalten .....	18
9 Prüfbericht .....	18
Literaturhinweise.....	19