
INHALT

KAPITEL 1

Aufgaben eines digitalen Tachographen	10
Grundsätzliches	11
Gerätetypen	12
Die Release-Stände des DTCO®	14
Grundsätzliche Neuerungen.	16
Neuer KITAS 4.0 Impulsgeber.	16
DSRC-Schnittstelle	17
GNSS-Antenne	18
ITS-System Schnittstelle	19
Was passiert bei einer Fernkommunikation durch Kontrollorgane ?	21
Einbau des digitalen Tachographen	22
Wann sind die Fahrzeuge vom Einbau und Betrieb eines Tachographen befreit?	23

KAPITEL 2

Funktionen.	26
Funktionen Stoneridge	26
Funktionen VDO	27
Funktionen VDO DTCO® 3.0/4.0	28

KAPITEL 3

Fahrerkarte	29
Unternehmerkarte	33
Werkstattkarte	34
Kontrollkarte	35

KAPITEL 4

Kontrollen	42
Kontrollbescheinigung.....	42
Verhalten bei Kontrollen	43

KAPITEL 5

Die ersten Schritte beim digitalen Kontrollgerät.....	46
Unternehmen am Kontrollgerät anmelden	46
Besonderheit Leih- und Mietfahrzeuge	47
Fahren „OUT of Scope“ im Rahmen einer Ausnahme	50

KAPITEL 6

Nachtragen und Erfassen von Ruhezeiten in analogen und digitalen Tachographen.....	52
Übersicht Piktogramme am Display	56
Piktogramme und ihre Bedeutung	57
Fehlermeldungen am Display.....	61
Darstellung der wichtigsten Menüs	70
VDO DTCO® 3.0/4.0	70
Stoneridge SE 5000 Exakt Duo ²	72
Ändern der Ortszeit	74
Am Beispiel Stoneridge	74
Am Beispiel VDO (bis Rel. 1.3a)	76
Am Beispiel VDO DTCO® 3.0/4.0	80
Korrektur der UTC-Zeit	84
Am Beispiel Stoneridge SE5000 Exakt Duo ²	84
Am Beispiel VDO (bis Rel. 1.3a)	86
Am Beispiel VDO DTCO® 3.0/4.0	90
Erfassen von Fahrten „OUT of Scope“	94
Am Beispiel VDO (bis Rel. 1.3a)	94
Am Beispiel VDO DTCO® 3.0/4.0	96
Manueller Nachtrag	98

Nachträgliches Erfassen von Tagesruhezeit	98
Am Beispiel Stoneridge SE5000 Exakt Duo ²	98
Am Beispiel Stoneridge SE5000 Exakt Duo ²	106
Am Beispiel VDO (bis Rel. 1.3a)	110
Nachträgliches Erfassen von Tagesruhezeit	116
Am Beispiel VDO (Rel. 1.4–2.2)	116
Am Beispiel VDO DTCO® 3.0/4.0	120
Nachträgliches Voranstellen von Arbeits- oder sonstigen Zeiten.	124
Am Beispiel Stoneridge SE5000 Exakt Duo ²	124
Am Beispiel VDO (bis Rel. 1.3a)	134
Am Beispiel VDO (Rel. 1.4–2.2)	140
Am Beispiel VDO DTCO® 3.0/4.0	146
Manuelle Nachträge unter Berücksichtigung der Besonderheiten im sog. Mischbetrieb.	152
Nachträgliches Setzen von unbekannten Zeiten im Mischbetrieb	154
Am Beispiel Stoneridge SE5000 Exakt Duo ²	154
Am Beispiel VDO (Rel. 1.4–2.2)	162
Am Beispiel VDO DTCO® 3.0/4.0	168

ANHANG

Vordruck berücksichtigungsfreier Tag.	175
--	-----