

Il Tachigrafo Intelligente DTCO® 4.0e

L'aggiornamento DTCO® 4.0e introduce una serie di nuove funzioni dedicate al cabotaggio per il trasporto internazionale quali: l'attraversamento di frontiera, la registrazione dell'orario di lavoro e del peso del veicolo. Tali dati riservati possono essere gestiti con il software TIS-Web®. Il DTCO® 4.0e integra inoltre una serie di parametri aggiuntivi.

Preselezione del paese - trasporto Internazionale



Preselezione del paese (Cabotaggio leggero) attraverso il segnale GNSS.

- Il DTCO® 4.0e riconosce la posizione del veicolo e propone automaticamente al conducente la sigla di tale nazione per un corretto inserimento del paese di inizio/fine.
- Il DTCO® 4.0e compie un primo passo importante d'attuazione di quanto previsto dal Pacchetto Mobilità I (valico di frontiera)
- Facile da usare, si evitano errori di registrazione di paese inizio / fine !



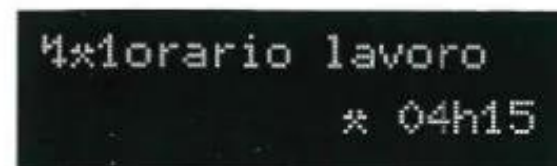
Giornaliero
Settimanale

Direttiva sull'orario di lavoro 2002/15 CE

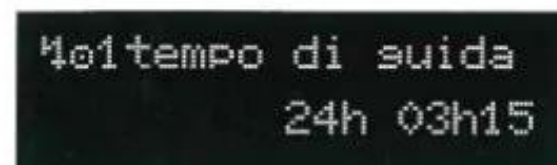
Il DTCO® supporta due nuovi contatori dell'orario di lavoro (orario di lavoro giornaliero / settimanale)

I nuovi contatori vengono visualizzati con una nuova schermata dedicata. Sono, inoltre, disponibili due avvisi quando il conducente raggiunge un limite massimo di tempo di lavoro. Tale limite è configurabile. È possibile configurare l'interpretazione del tempo di disponibilità.

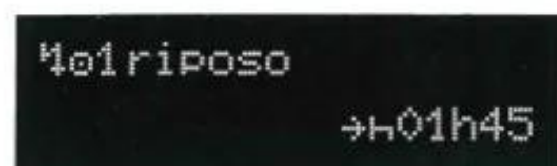
Il DTCO® può essere configurato per visualizzare avvisi per:



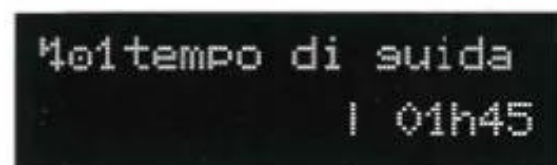
orario di lavoro continuo



tempo di guida giornaliero



tempo di riposo giornaliero/
settimanale



tempo di guida settimanale



due settimane di guida



Nuova schermata di benvenuto

Il DTCO 4.0e, ha riunito la visualizzazione di „Benvenuto“ e „Nome autista“. L'unione di questi due passaggi permette di raggiungere immediatamente il menù d'inserimento manuale.



Visualizzazione del messaggio „Pronto per guidare“

Quando il DTCO® ha ricevuto tutte le conferme necessarie accoglie il conducente con il messaggio pronto per guidare indicando se è in modalità singolo o multi-conducente.



Contatore VDO immediatamente disponibile

Il contatore VDO viene visualizzato più velocemente consentendo di risparmiare tempo sulle attività preliminari la guida.



Reinserimento della carta entro lo stesso minuto

Reinserendo la carta conducente entro un minuto dalla rimozione il DTCO® 4.0e si predispose immediatamente nella modalità di inserimento manuale.

Una volta confermato l'inserimento manuale, il display mostra il messaggio „attendere“ evidenziando i secondi rimanenti alla fine del processo.

Nuovi parametri aggiuntivi gestibili con TIS-Web®

I seguenti parametri, disponibili sul CAN Bus del veicolo, possono essere letti e gestiti dai sistemi di gestione dati:

- Dati sulla pesatura dinamica del veicolo (OBW)
- Stato della selezione Traghetto/treno
- Nome carta inserita nello slot 1
- Dati del sensore KITAS 4.0 (numero di matricola, numero etichetta adesiva di sigillatura)

Ulteriori funzionalità

- Ottimizzato il processo per l'inserimento manuale in modalità multi-autista. In caso di multipresenza il processo d'inserimento manuale da effettuarsi al momento del cambio autista è molto più veloce.
- Una volta inserita la carta del conducente, il tachigrafo vi mette a disposizione fino a 10 minuti per effettuare l'entrata manuale delle attività.
- Ridotto il tempo di espulsione della carta.
- Supporto alle funzioni di pesatura dinamica di bordo (OBW) secondo la direttiva (UE) 719/2015 e il regolamento (UE) 2019/1213. Possibilità di registrazione e visualizzazione del peso totale del veicolo e della massa massima tecnicamente ammissibile. Informazioni disponibili su linea CAN.
- Orario di lavoro costante (durata dell'orario di lavoro attualmente impostato senza periodo di riposo).
- Orario di lavoro giornaliero (tempo di lavoro totale dall'ultimo giorno o periodo di riposo settimanale).
- Periodo di riposo cumulativo (somma dei tempi di riposo durante l'orario di lavoro corrente). Orario di lavoro settimanale corrente (totale dell'orario di lavoro correntemente adeguato per la settimana di calendario corrente fino all'ora corrente).

Aggiornamento disponibile per DTCO® 4.0

Il DTCO® 4.0e utilizza la stessa piattaforma hardware efficiente e collaudata del DTCO® 4.0.

Il DTCO® 4.0 esistente può essere aggiornato a DTCO® 4.0e

Mantieni il tuo tachigrafo e, senza sostituirlo, aggiornalo alla versione DTCO® 4.0e.

Chiedi informazioni alla tua officina di fiducia.



Continental Automotive Trading Italia S.r.l.

Via Giacomo Matteotti 62
20092 Cinisello Balsamo (MI)

Italia
www.fleet.vdo.it

VDO è un marchio del Gruppo Continental

www.fleet.vdo.it
vdotelematics.it@continental-corporation.com

Le informazioni fornite in questo documento sono costituite da descrizioni o caratteristiche generali che non sono sempre valide in caso di utilizzo effettivo e che possono cambiare a seguito di ulteriori sviluppi del prodotto e non intendono essere una garanzia di una certa qualità o durata dei prodotti. L'obbligo di fornire determinate caratteristiche sussiste solo se espressamente concordato in un contratto. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche sia tecniche che di disponibilità del prodotto senza preavviso.



VDO



**Aggiorna il tuo Tachigrafo Intelligente
in occasione della prossima taratura**



www.fleet.vdo.it

Il Tachigrafo Intelligente DTCO 4.0e

VDO