

Oggetto: Aggiornamento Optimo SW 5_8

L'aggiornamento software 5.8 per l'Optimo è ormai disponibile per la distribuzione a tutte le Officine a partire dal prossimo 7 di Gennaio. Come annunciato, questo sarà l'ultimo aggiornamento disponibile per l'Optimo1.

Questa nuova versione include modifiche legali e di configurazione

ATTENZIONE!!! Questo nuovo upgrade implica anche un'aggiornamento del firmware (alle versioni 2.08, 00.43). Ricordati di avvisare le Officine che, una volta effettuato, dovranno poi mandare lo strumento in taratura:

Device Information	
Product revision	REV 02.08
Software checksum	CA-F3
Wireless Revision	5.1.8
Wireless Checksum	FA-49
Wireless Pan ID	3392
Wireless Channel ID	16
Manual rolling road test speed	50
Fixed distance 1	4
Fixed distance 2	4

Optimo²

Device Information	
Product revision	REV 00.43
Software checksum	9F-38
Wireless Revision	5.1.8
Wireless Checksum	FA-49
Wireless Pan ID	1440
Wireless Channel ID	10
Manual rolling road test speed	50
Fixed distance 1	4
Fixed distance 2	4

Optimo

L'aggiornamento comprende:

- Cambiamenti legali specifici per alcuni Paesi quali la durata del test banco a Rulli a 180 km/h, che passerà da 60 a 70 secondi per Francia/Italia/Olanda, e l'introduzione di miglioramenti sul test dei 1000 metri.

Distance travelled	1000.000 m	Error	0%	Test passed
--------------------	------------	-------	----	-------------

- Test Sensore: è disponibile un nuovo cavetto per il test dei sensori Kitas2 e Kitas2+, ref. 7000-240 . Il cavetto ref. 7000-239 sarà invece usato per il test dei sensori Kitas4 e Lesikar.

- NOVITA': Windows Calculator e Snipping Tool, per "screen shot"
- Aggiornamenti nella Stazione di Configurazione SE5000CS che includono la possibilità di inserire l'identificazione del telaio ed altri parametri ECU anche per i tachigrafi 1B versioni 7.6, così come da procedura :
 - Apri la SE5000CS
 - Carica la programmazione specifica per il veicolo, se ancora non l'hai fatto
 - Ritorna sulla schermata principale della SE5000CS e clicca sul bottone "OEM part numbers" per inserire/modificare i part numbers necessari
- Inserimento di nuove funzioni/campi in "Leggi e Modifica dati", come lo Sleep Mode ed alcuni parametri per il DDS IVECO: in particolare il parametro TCO3 indispensabile per avere i messaggi DDS sul cluster degli ultimi modelli IVECO.
 - Sleep Mode: seleziona "Disabilita", per evitare nei tachigrafi SE5000 Connekt errori sulla D8 ed il ripetersi di errori x35, relativi al sensore di movimento (per i dettagli vedi la SIL19_016B).

Settings and Service Parameters			
Parameter	Setting	Parameters	
Ignition On Level	79		
No Ignition Warning Delay	5		
Centralized language	Disable	Disable	Enable
Sleep mode	Disable	Disable	Enable

- Come programmare il DDS sui nuovi IVECO STRALIS/EUROCARGO:

Nota: é importante selezionare quali messaggi CAN devono essere attivati. Per questo motivo seleziona sempre i messaggi CAN uno alla volta e ricordati, ad ogni cambio, di scollegare l'alimentazione del tachigrafo e ricollegarla dopo alcuni secondi affinché le modifiche diventino operative. Verifica quindi il corretto funzionamento della CAN. Ripeti l'operazione fino a quando non avrai risolto.

- NOVITA': Test per verificare il collegamento tra l'Optimo e la fotocellula Wireless.
 - Per un corretto funzionamento del Test, dovrai avere una fotocellula wireless completamente carica ed un solo Optimo acceso che utilizzi il suo stesso canale PAN/Channel ID.
 - Puoi anche verificare il funzionamento del LED della fotocellula al momento della rilevazione della banda riflettente.

- Miglioramenti nel rilevamento del Tester DSRC e nell'inserimento del suo numero di serie. Potrai finalmente vedere visualizzato il numero di serie esteso del DSRC sul tachigrafo VDO4.0 inserendo i numeri della forma corretta mostrata qui sotto e separati da un trattino:

DSRC Serial Number
18495-0068

SRE External VDO Internal

←	1	2	3	→
→	4	5	6	↶
aA	7	8	9]
↑	.	0	-	↓

Modulo Stoneridge

DSRC Serial Number
0010003238-A19

SRE External VDO Internal

←	1	2	3	→
→	4	5	6	↶
aA	7	8	9]
↑	.	0	-	↓

Antenna VDO