



Cinisello Balsamo, 4 marzo 2024

## DTCO 4.1: Programmazione Universali Flessibile

Carissimo Centro Tecnico,

come indicato nell'info tecnica 242 di novembre 2023, nel WorkshopTab è stata implementata la programmazione flessibile dei DTCO 4.1 universali.

Questa nuova funzione ha lo scopo principale di semplificare l'attività di programmazione del tachigrafo universale, e deve essere utilizzata quando un DTCO 4.1 universale viene installato al posto di un DTCO dalla versione software 2.0x alla versione software 4.0x.

Infatti, non sarà più necessario programmare il tachigrafo preventivamente a seconda del veicolo sul quale dovrà essere utilizzato, la programmazione dei parametri veicolo avverrà andando a "leggere" i dati dal tachigrafo vecchio che saranno successivamente scritti nel tachigrafo nuovo.

**Questa funzione, che si applica solo ai tachigrafi universali VDO versione 4.1, deve sempre essere usata quando si programma un DTCO universale. Il corretto utilizzo di questa funzione eviterà il possibile insorgere di errori nel veicolo.**

Solo nel caso in cui il vecchio tachigrafo sia completamente spento (o non sia possibile scaricare i dati) sarà possibile programmarlo come in precedenza, ovvero attraverso il menu di Programmazione universali e selezionando il veicolo corrispondente.

### Come utilizzare questa funzione?

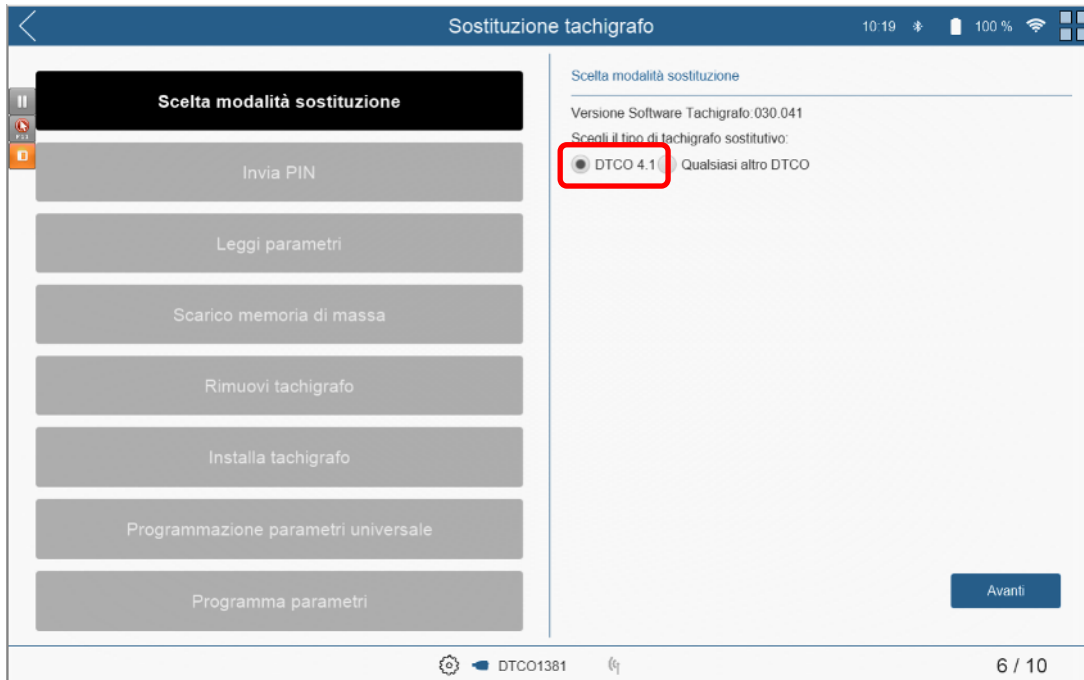
La funzione di programmazione flessibile degli universali è integrata nel menu di "Sostituzione tachigrafo".

**Attenzione:** Prima di avviare la procedura, accertarsi di avere connesso il WorkshopLink al vecchio tachigrafo (che, ricordiamo, deve essere compreso tra le versioni software 2.0x e 4.0x), in caso contrario non comparirà il tasto "*Scelta modalità sostituzione*".

È inoltre necessario inserire una carta dell'officina nel DTCO al fine di poter eseguire lo scarico dei dati in memoria.

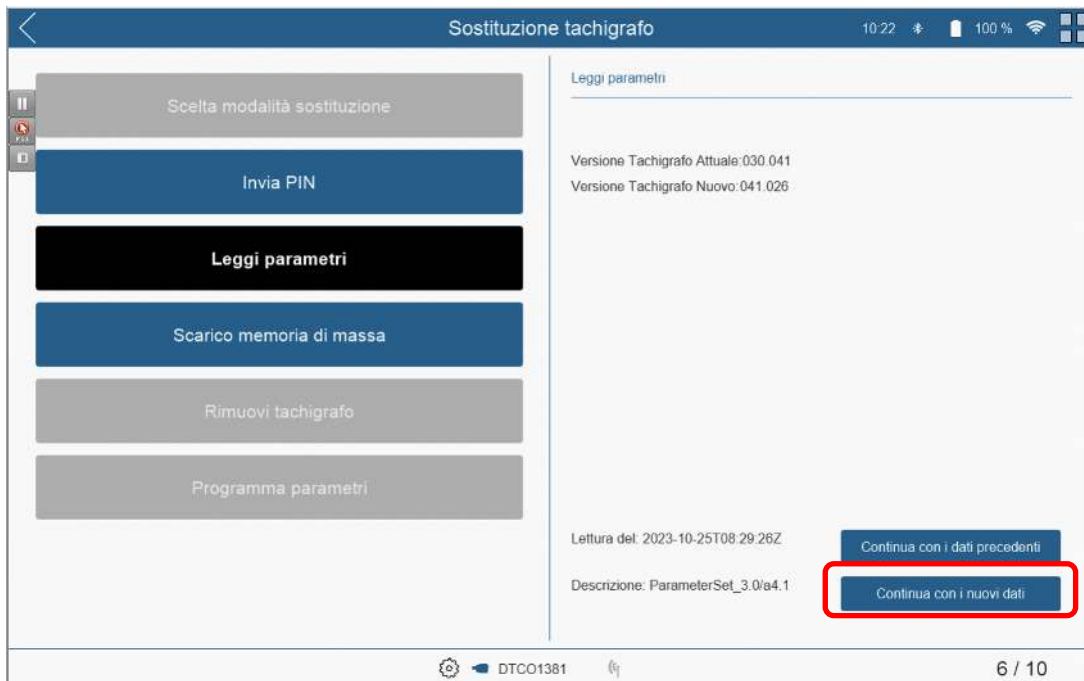
Dal menu principale selezionare "**Configurazione TCO**" e successivamente "**Sostituzione tachigrafo**".

Selezionare quindi la voce "**Scelta modalità sostituzione**".



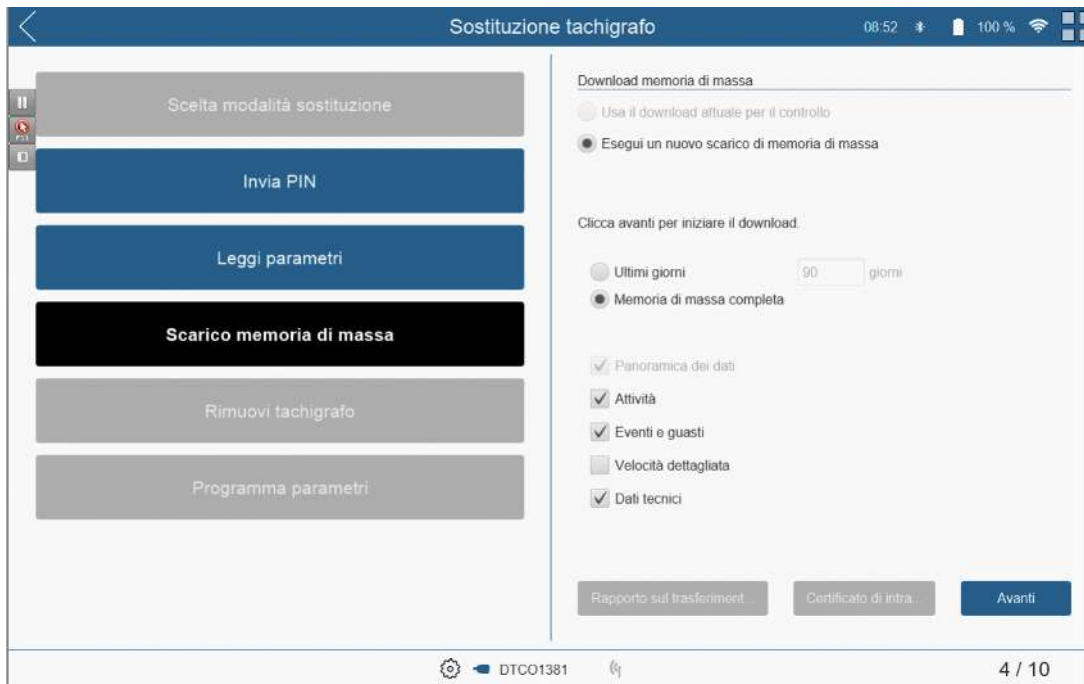
Selezionare “**DTCO 4.1**” quale tachigrafo sostitutivo (ovvero il tachigrafo nuovo che verrà montato) e premere “**Avanti**”

Successivamente selezionare la voce “**Leggi parametri**” (vedi immagine sotto)



Cliccare sul comando “**Continua con i nuovi dati**”

Verrà avviata la lettura dei parametri, al termine della quale apparirà la seguente schermata:



Premere il tasto “**Avanti**”

Dopo avere scaricato la memoria di massa potrete procedere alla rimozione del vecchio tachigrafo, al montaggio di quello nuovo e alla programmazione dei dati copiati attraverso la voce “**Programma parametri**”

**Nota importante:** Quando viene eseguito il collegamento del nuovo tachigrafo, il connettore A (quello di alimentazione) deve essere collegato per ultimo (al fine di evitare anomalie). Pertanto, collegare prima i connettori B (giallo), C (rosso), D (marrone) e successivamente il connettore A (bianco).

Buon lavoro  
TEAM DTCCO



**EU MOBILITY PACKAGE I**  
DIVENTA SUBITO UN PARTNER DI  
INSTALLAZIONE CERTIFICATO PER I  
SERVIZI DI TACHIGRAFO  
INTELLIGENTE!

[▶ SCOPRI DI PIU'](#)

