

K-Suite 3.0 Guida QuickStart


Sommario

Impostazioni utilizzo K-Suite	2
Lista Veicoli.....	3
Lista Protocolli.....	4
Impostazioni.....	5
Assistenza.....	6
Programmazione di un veicolo con K-TAG.....	7
Selezione protocollo da Lista Veicoli K-TAG	8
Selezione protocollo da Microcontrollori K-TAG	9
Opzioni di programmazione di K-TAG.....	10
Manuali Operativi di K-TAG	11
Programmazione di un veicolo con KESSv2	12
Selezione protocollo da Lista Veicoli KESSv2	13
Selezione protocollo da Protocolli KESSv2.....	14
Opzioni di programmazione di KESSv2	15
Manuali Operativi di KESSv2.....	16




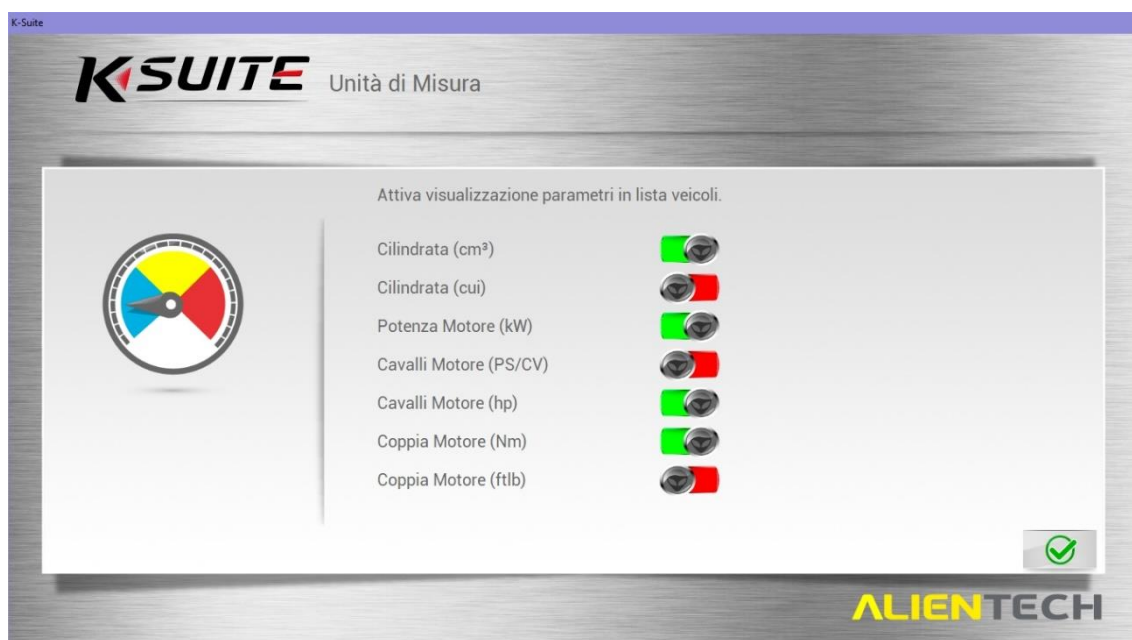
Schermata principale di K-Suite con K-TAG collegato

Impostazioni utilizzo K-Suite

1. Selezionare la lingua del software e cliccare sull'icona **CONFERMA**  per salvare la modifica.

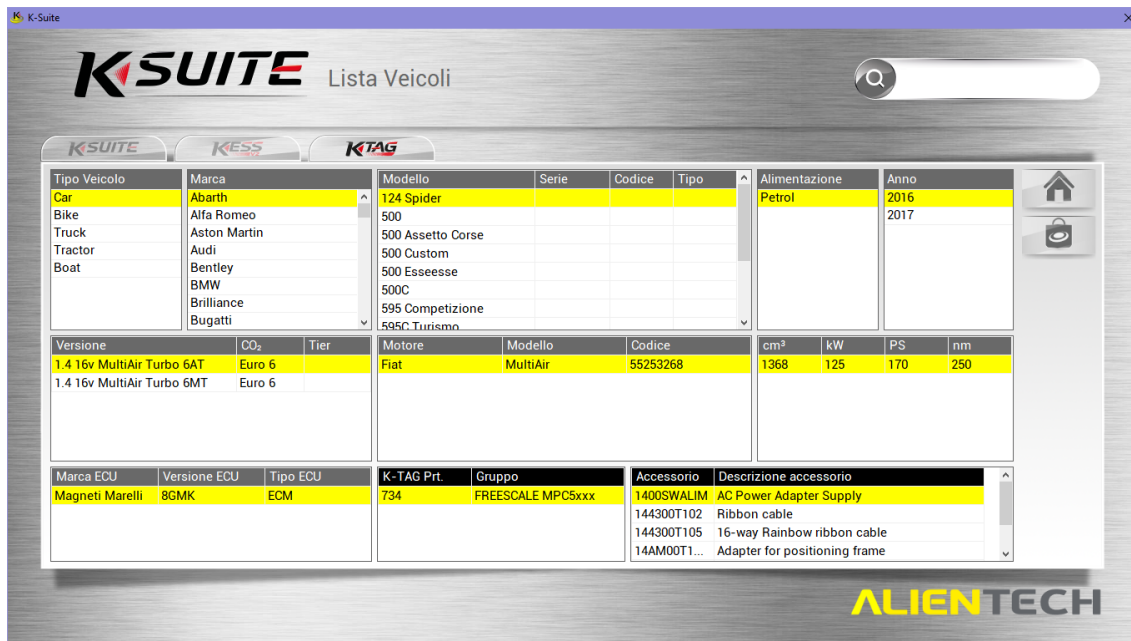


2. Selezionare le unità di misura per la visualizzazione dei parametri in Lista Veicoli e cliccare sull'icona **CONFERMA**  per salvare le modifiche.




Lista Veicoli

Cliccando sul bottone “Lista Veicoli” è possibile consultare tutti i veicoli supportati da K-Suite, KESSv2 e K-TAG.




Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.

Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata all'accessorio selezionato.

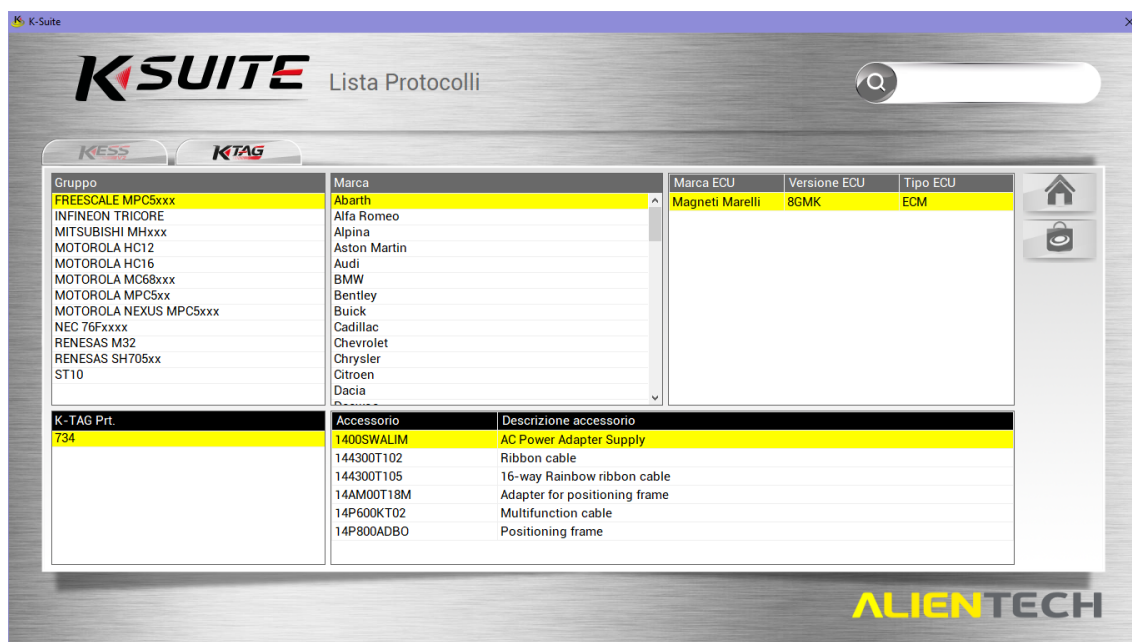
Utilizzare la funzione **RICERCA**  per cercare un veicolo.





Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale della Lista Veicoli.

Lista Protocolli

Cliccando sul bottone “Lista Protocolli” è possibile consultare l’elenco di tutti i protocolli disponibili in K-Suite, suddivisi per KESSv2 e K-TAG.



Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.














Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata all'accessorio selezionato.

Utilizzare la funzione **RICERCA**  per cercare un veicolo.

Impostazioni


Cliccando sul bottone “Impostazioni” è possibile modificare le impostazioni di K-Suite e consultare le informazioni sul proprio prodotto.





1. **Gestione Account:** Consente di visualizzare ed eventualmente modificare i dati di registrazione del proprio strumento.
 Per modificare i dati, cliccare sull'icona **MODIFICA**  in basso a destra. Cliccare quindi sull'icona **CONFERMA**  per salvare le modifiche o sull'icona **ANNULLA**  per annullare l'operazione.
 Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.
2. **I Miei Strumenti:** In questa sezione è possibile controllare i pacchetti attivi e lo stato di abbonamento di tutti gli strumenti associati al proprio codice cliente.
 Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata alle attivazioni e ai rinnovi degli abbonamenti.
 Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.
 Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale delle Impostazioni.
3. **Lingua:** Per impostare la lingua del software K-Suite.
 Selezionare la lingua desiderata e cliccare sull'icona **CONFERMA**  per salvare le modifiche.
 Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.
 Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale delle Impostazioni.
4. **Unità di misura:** Per impostare i parametri di visualizzazione della Lista Veicoli.
 Selezionare i parametri desiderati e cliccare sull'icona **CONFERMA**  per salvare le modifiche.
 Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.
 Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale delle Impostazioni.


5. **Note della Versione:** Pagina riepilogativa con tutti i link alle pagine del sito Alientech dedicate alle release del software K-Suite.


Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.

Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale delle Impostazioni.

6. **Aggiornamenti:** Utilizzare questa sezione per scaricare eventuali aggiornamenti disponibili non precedentemente scaricati. Cliccare sull'icona **CONFERMA**  per scaricare e installare l'aggiornamento o sull'icona **ANNULLA**  per annullare l'operazione.

7. **Note Legali:** In questa sezione sono sempre disponibili per la consultazione la Licenza Software e la Privacy Policy.



Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite.

Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale delle Impostazioni.

Assistenza

Cliccando sul bottone "Assistenza" è possibile accedere al Supporto Tecnico di Alientech.

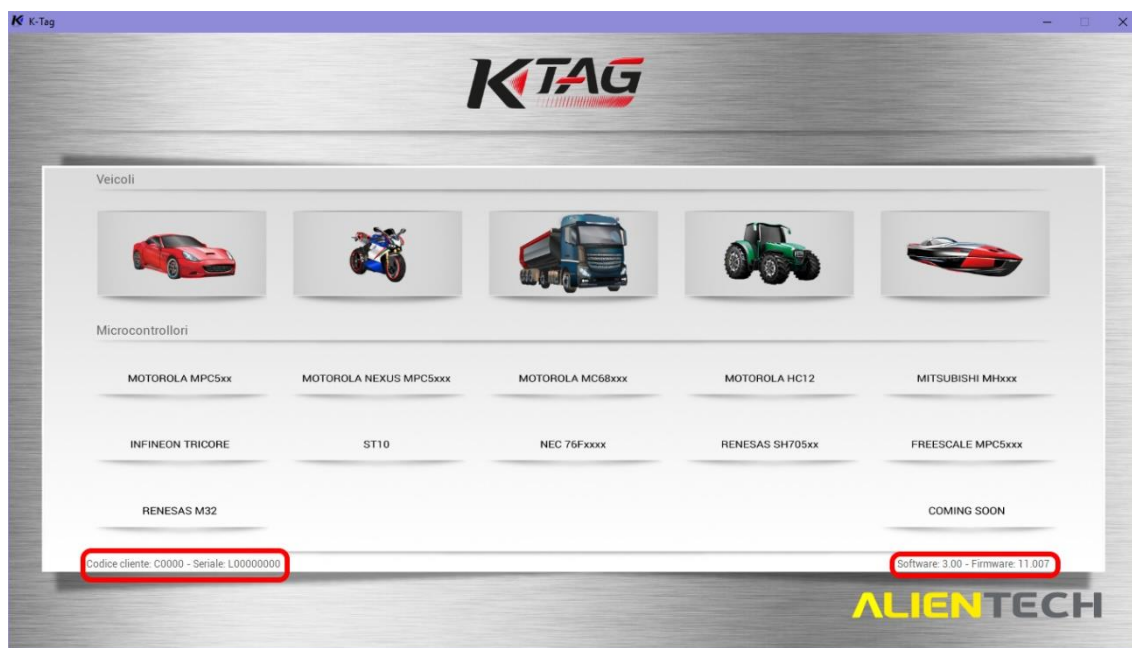


1. **LOG:** Cliccare su LOG per scaricare il file LOG con le ultime operazioni effettuate dallo strumento e salvare il file sul proprio computer, per poterlo poi inviare al Servizio di Assistenza Tecnica. Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-Suite. Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla pagina principale dell'Assistenza.
2. **Area Supporto:** Cliccare su questo bottone per accedere direttamente al portale Ticket di Alientech.
3. **Scarica Versione Software:** Per salvare sul proprio computer le informazioni relative alla versione di K-Suite utilizzata. È necessario salvare questi dati solo se richiesto dall'assistenza.

Programmazione di un veicolo con K-TAG



Cliccare sul bottone **K-TAG** nella schermata principale di K-Suite.



Schermata principale di K-TAG

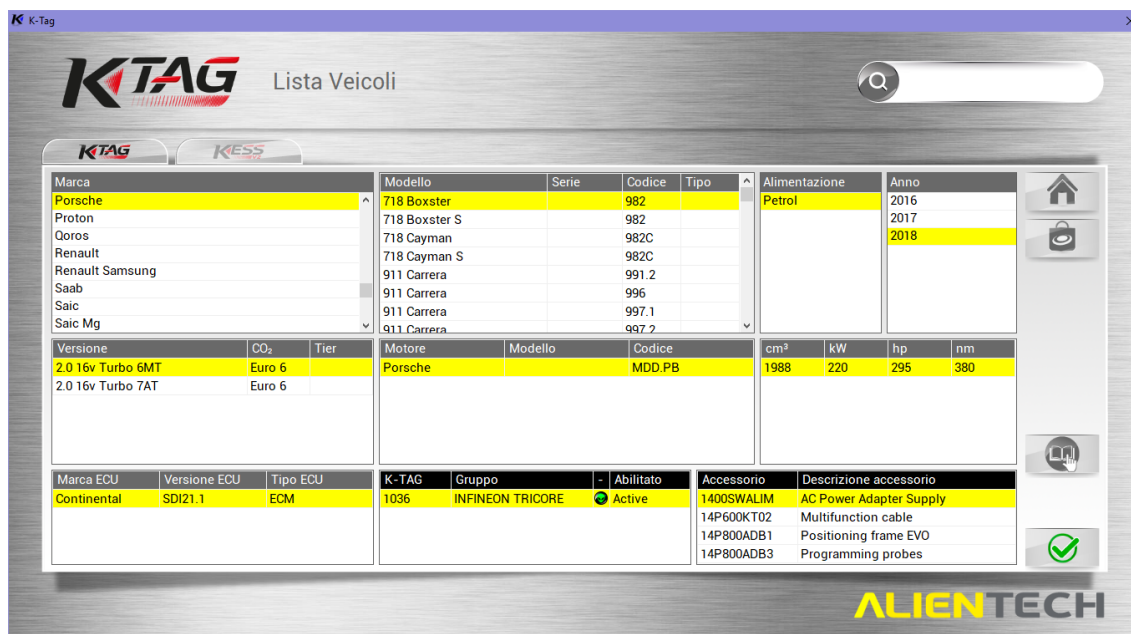
Cliccando sui bottoni *Veicoli* è possibile scegliere il veicolo da programmare tramite la Lista Veicoli.

Cliccando sui bottoni *Microcontrollori* è possibile scegliere la centralina da programmare tramite la Lista Protocolli.


In basso a sinistra sono sempre visualizzati il codice cliente e il numero seriale dello strumento collegato. In basso a destra sono sempre visualizzati la versione di software e di firmware.


Selezione protocollo da Lista Veicoli K-TAG


1. Cliccare sul bottone rappresentante il veicolo desiderato nella pagina principale di K-TAG.
2. Scegliere il veicolo appropriato selezionandone i dati.



Schermata di selezione del veicolo di K-TAG

Cliccare sull'icona **MANUALE**  per visualizzare il manuale operativo del protocollo selezionato.

Cliccare sull'icona **CONFERMA**  per aprire la schermata di programmazione.

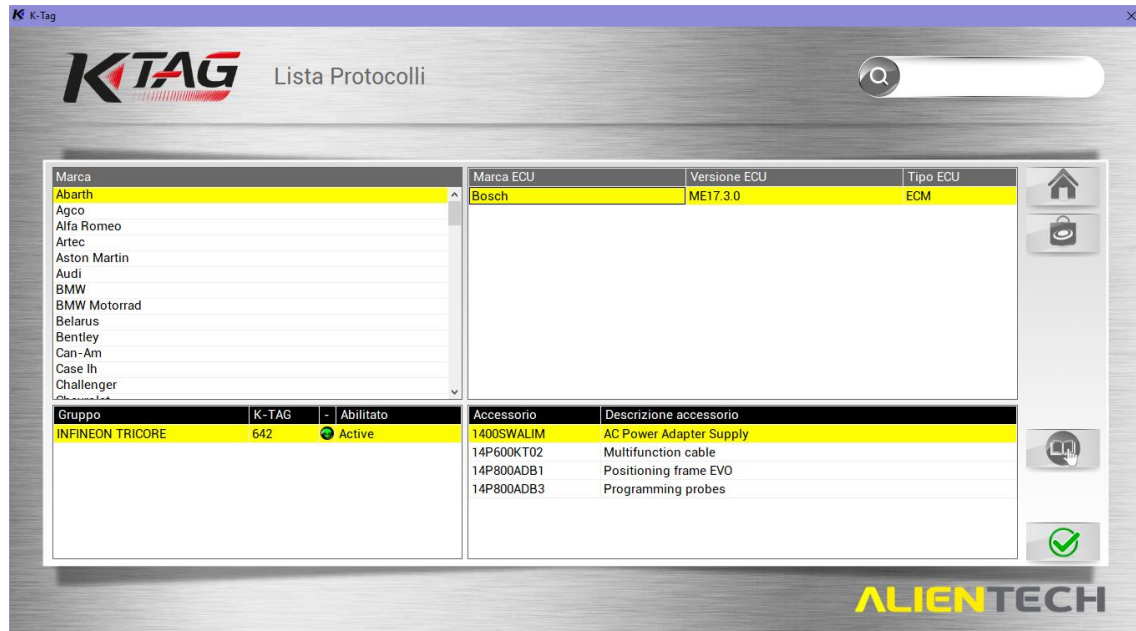
Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata all'accessorio selezionato.

Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-TAG.


3. Procedere con le normali operazioni di lettura e scrittura.


Selezione protocollo da Microcontrollori K-TAG


1. Cliccare sul bottone del Microcontrollore desiderato nella pagina principale di K-TAG.
2. Scegliere il protocollo appropriato selezionando i dati della centralina.



Schermata di selezione del protocollo di K-TAG

Cliccare sull'icona **MANUALE**  per visualizzare il manuale operativo del protocollo selezionato.

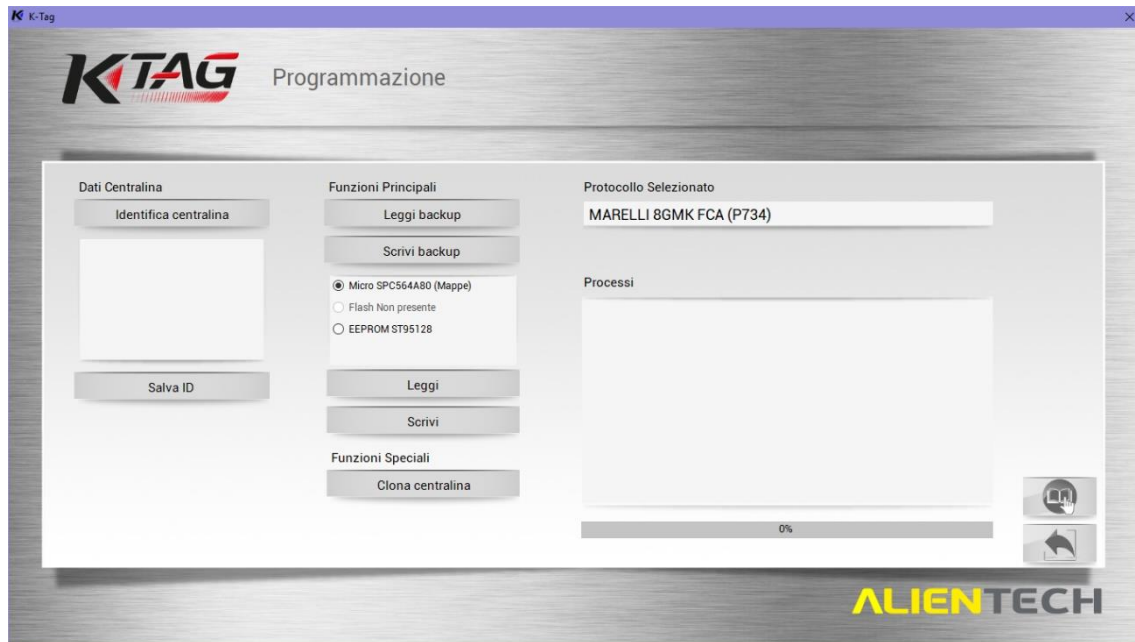
Cliccare sull'icona **CONFERMA**  per aprire la schermata di programmazione.

Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata all'accessorio selezionato.

Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di K-TAG.

3. Procedere con le normali operazioni di lettura e scrittura.

Opzioni di programmazione di K-TAG



Schermata di programmazione di K-TAG

ID

Cliccare su **Identifica Centralina** per fare l'ID della centralina. I dati verranno visualizzati nel box bianco sotto. Per salvare il file di ID sul proprio computer cliccare su **Salva ID**.

BACKUP

Per fare il backup completo dei dati della centralina cliccare su **Leggi backup**.

RESTORE

Per ripristinare il file di backup della centralina cliccare su **Scrivi backup**.

LETTURA

Selezionare il singolo componente che si desidera leggere e cliccare su **Leggi**.

Nota: Il termine *Mappe* a fianco del componente indica dove sono memorizzate le mappe di gestione del motore.

SCRITTURA

Selezionare il singolo componente che si desidera scrivere e cliccare su **Scrivi**.

Nota: Il termine *Mappe* a fianco del componente indica dove sono memorizzate le mappe di gestione del motore.

Cliccare sull'icona **MANUALE**  per visualizzare il manuale operativo del protocollo selezionato.

Cliccare sull'icona **INDIETRO**  per tornare alla schermata di selezione del protocollo.

Manuali Operativi di K-TAG

In tutti i manuali operativi di K-TAG è disponibile una tabella riassuntiva delle modalità di programmazione disponibili e degli accessori necessari per la corretta comunicazione con la centralina.

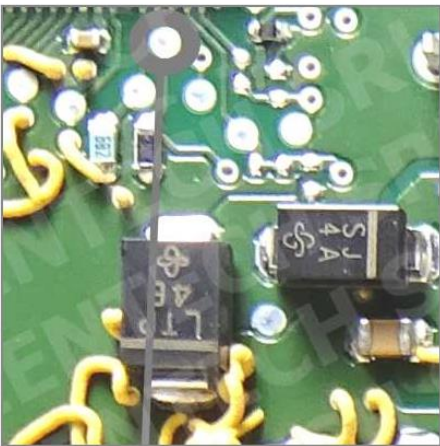
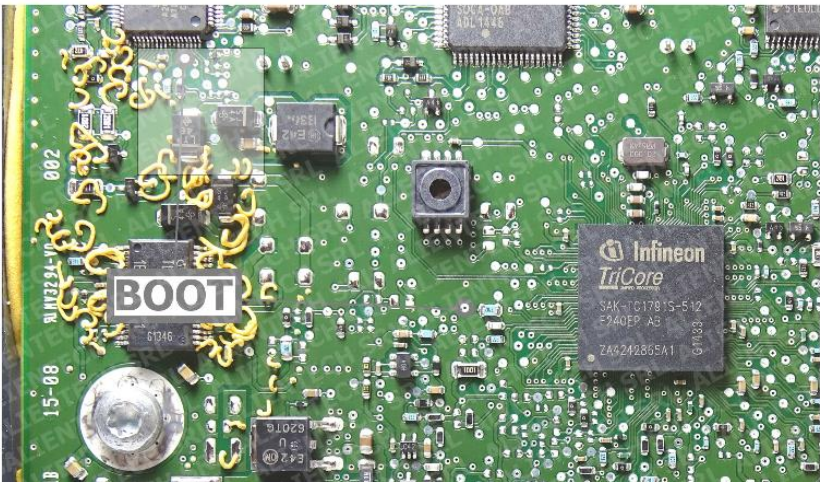
Modalità di connessione disponibili

	Diretta con fili saldati	Diretta con fili saldati e cavo MED GPT	Con Dima EVO	Con Dima EVO e cavo MED GPT	Diretta con Dima EVO	Diretta con Dima EVO e cavo MED GPT	Con Dima	Con Dima e cavo MED GPT
Cavo multifunzione	14P600KT02	✗	✗	✗	14P600KT02	✗	✗	✗
Filo per saldature (tipo Kynar® o similari)	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Alimentatore	1400SWALIM	✗	✗	✗	1400SWALIM	✗	✗	✗
Dima	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Puntale	✗	✗	✗	✗	14P800ADB1	✗	✗	✗
Schedino	✗	✗	✗	✗	14P800ADB3	✗	✗	✗
Cavo flat	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Mini pinzette SMD	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Cavo MED GPT	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Cavo flat arcobaleno	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Resistenza	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Cavo di alimentazione	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

Cliccando sulla modalità di connessione desiderata si verrà indirizzati direttamente alle relative istruzioni.

Cliccando sull'accessorio desiderato verrà aperto il manuale dell'accessorio.

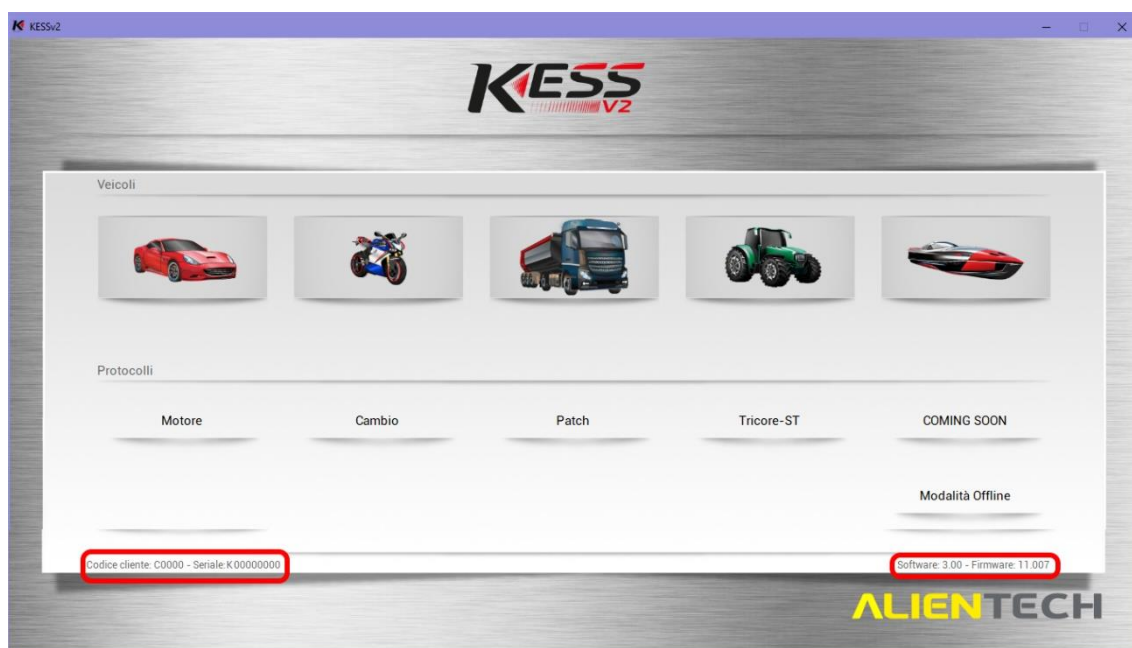
Inoltre, tutte le foto con le connessioni sono dotate di ingrandimento a lato per meglio indentificare le piazzole di programmazione.



Programmazione di un veicolo con KESSv2



Cliccare sul bottone **KESV2** nella schermata principale di K-Suite.



Schermata principale di KESSv2

Cliccando sui bottoni *Veicoli* è possibile scegliere il veicolo da programmare tramite la Lista Veicoli.

Cliccando sui bottoni *Protocolli* è possibile scegliere la centralina da programmare tramite la Lista Protocolli.


In basso a sinistra sono sempre visualizzati il codice cliente e il numero seriale dello strumento collegato.
In basso a destra sono sempre visualizzati la versione di software e di firmware.


Selezione protocollo da Lista Veicoli KESSv2


1. Cliccare sul bottone rappresentante il veicolo desiderato nella pagina principale di KESSv2.
2. Scegliere il veicolo appropriato selezionandone i dati.




Schermata di selezione del veicolo di KESSv2

Cliccare sull'icona **MANUALE**  per visualizzare il manuale operativo del protocollo selezionato.

Cliccare sull'icona **CONFERMA**  per aprire la schermata di programmazione.

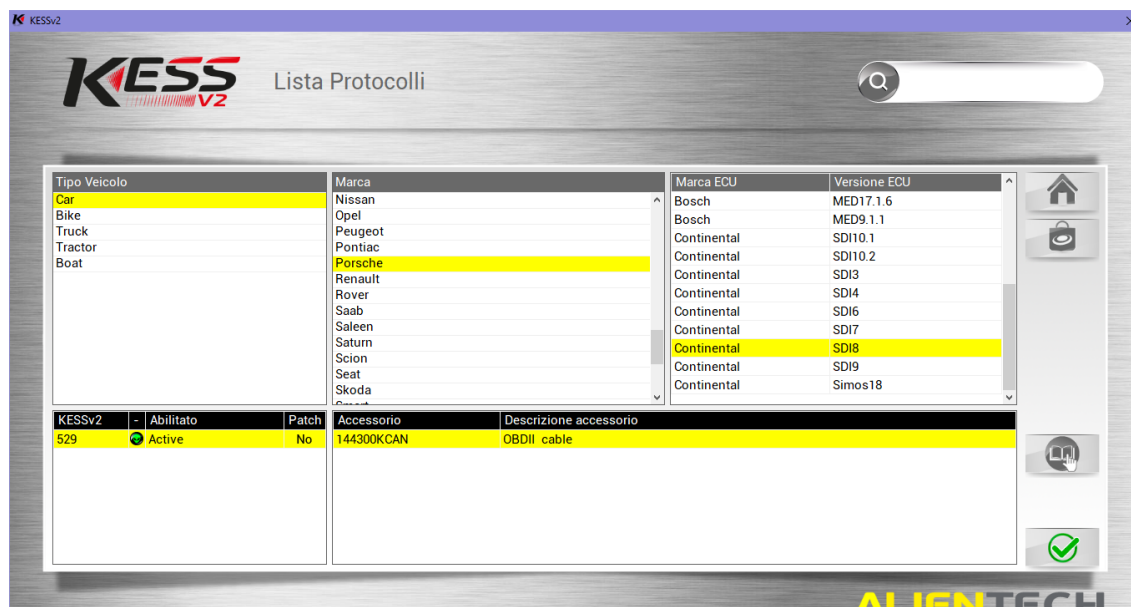
Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata all'accessorio selezionato.

Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di KESSv2.


3. Procedere con le normali operazioni di lettura e scrittura.


Selezione protocollo da Protocolli KESSv2


1. Cliccare sul bottone del Protocollo desiderato nella pagina principale di KESSv2
2. Scegliere il protocollo appropriato selezionando i dati della centralina.




Schermata di selezione del protocollo di KESSv2

Cliccare sull'icona **MANUALE**  per visualizzare il manuale operativo del protocollo selezionato.

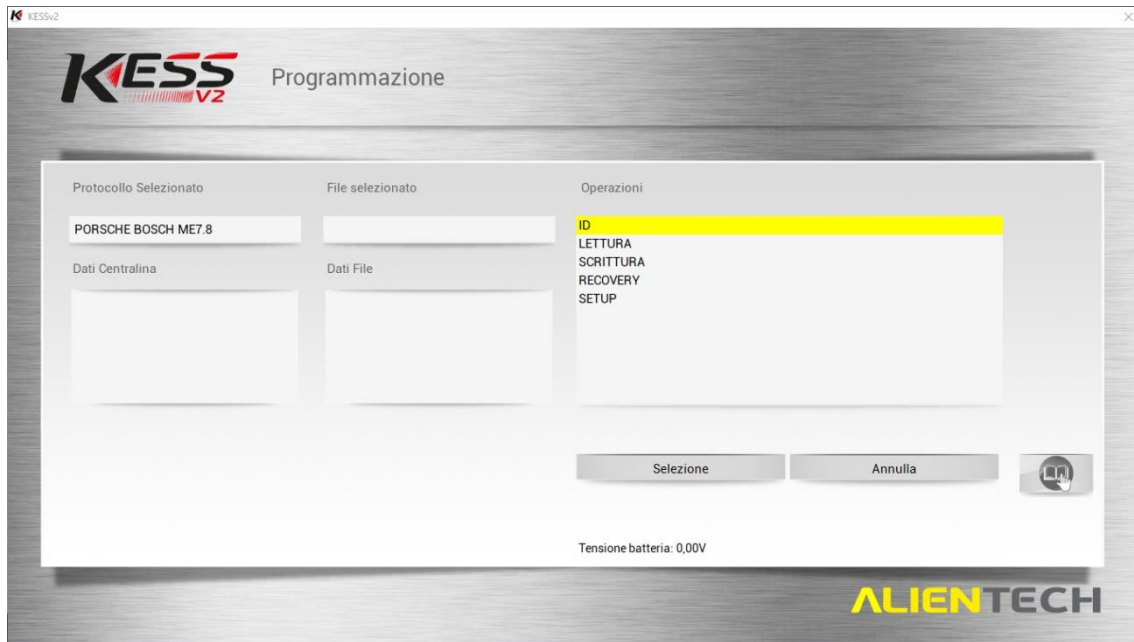
Cliccare sull'icona **CONFERMA**  per aprire la schermata di programmazione.

Cliccare sull'icona **SHOP**  per accedere alla pagina dello store online di Alientech dedicata all'accessorio selezionato.

Cliccare sull'icona **HOME**  per tornare alla schermata principale di KESSv2.

3. Procedere con le normali operazioni di lettura e scrittura.

Opzioni di programmazione di KESSv2



Schermata di programmazione di KESSv2

ID

Selezionare **ID** e poi cliccare su **Selezione** per fare l'ID della centralina. I dati verranno visualizzati nel box bianco a sinistra, sotto la voce *Dati Centralina*. Seguire le istruzioni fornite a video.

LETTURA

Selezionare **Letture** e poi cliccare su **Selezione** per leggere il file della centralina. Seguire le istruzioni fornite a video.

SCRITTURA

Selezionare **Scrittura** e poi cliccare su **Selezione** per scegliere sul proprio computer il file da scrivere sulla centralina. Seguire le istruzioni fornite a video.

Cliccare sull'icona **MANUALE**  per visualizzare il manuale operativo del protocollo selezionato.

Cliccare su **Indietro** per tornare alla schermata di selezione del protocollo.

Manuali Operativi di KESSv2

In tutti i manuali operativi di KESSv2 è disponibile una tabella riassuntiva di tutte le funzioni di programmazione.

È stata inoltre introdotta una nuova tabella relativa alle eventuali funzioni dedicate alla singola famiglia.

Famiglia 479

Funzioni Standard

ID	Disponibile
LETTURA	Disponibile
SCRITTURA	Disponibile
RECOVERY	Disponibile

Funzioni Speciali dedicate alla famiglia

LETTURA SENSORE CAMBIO

Avvertenze

- La tensione idonea per poter comunicare con la centralina deve essere compresa da 12V e 13V. Una tensione superiore a quella indicata potrebbe non far partire la comunicazione.
- Per veicoli dotati di **cambio manuale**, PRIMA di effettuare Lettura e Scrittura è necessario verificare l'allineamento del cambio.

Cavi disponibili

Descrizione	Codice articolo
Cavo OBDII	144300KCAN

Cliccando sull'accessorio desiderato verrà aperto il manuale dell'accessorio.

Le istruzioni di connessione sono state semplificate e separate per funzione.

Istruzioni per allineamento cambio

- Collegare il cavo al KESSv2;
- Collegare il cavo alla presa diagnosi del veicolo;
- Posizionare il cambio in folle;
- Selezionare **LETTURA SENSORE CAMBIO** nel menu TOOL;
- Seguire le istruzioni a video:

Se compare il messaggio **OK** si può procedere con ID, Lettura e Scrittura.

Se compare il messaggio **NOT OK** è necessario registrare il cambio seguendo le procedure apposite dei manuali d'officina di riferimento per il veicolo. Quindi rivedere la posizione del sensore del cambio tramite l'apposita funzione LETTURA SENSORE CAMBIO da menu TOOL.

Istruzioni per ID - Lettura - Scrittura

- Collegare il cavo al KESSv2;
- Collegare il cavo alla presa diagnosi del veicolo;
- Selezionare ID nel menu di programmazione e seguire le istruzioni fornite a video dal software per effettuare l'identificazione della centralina, quindi salvare il file ID sul proprio computer;
- Procedere con **lettura/scrittura**;
- Dopo aver terminato le operazioni di lettura/scrittura, scollegare il cavo dal veicolo e poi dal KESSv2.