



PETSCAN V8



Questo lettore può leggere tutti i microchips di tipo FDX-B (conformi agli standard ISO 11784-85), FDX A, HDX e THERMOCHIP.

Distanza di lettura: fino a 15cm a seconda del transponder.

Descrizione del lettore V8

Il lettore ha quattro pulsanti

- **un pulsante tondo per l'accensione e lo spegnimento**

- **Tre pulsanti centrali**

Il pulsante più in alto (2) e quello più in basso (3) servono per far scorrere le varie funzioni sul display del lettore.

Il pulsante centrale rettangolare di "convalida" (4) serve per convalidare le opzioni selezionate durante la navigazione nei vari menu.

In alto a sinistra è presente un connettore mini-usb che può essere utilizzato per :

- ricaricare il lettore utilizzando un cavo USB
- trasferire i dati scaricati dal lettore
- modulo bluetooth integrato

Un OLED display che può contenere 4 file di 16 caratteri

Configurazione del lettore

Dopo aver acceso il lettore premendo il tasto on/off (1), apparirà il messaggio "read" con un freccia verso il basso.

Premere il pulsante 2 per poter selezionare la lingua del menu.

Il lettore inizialmente è configurato in lingua inglese.

Per modificare la lingua premere il pulsante 3 e selezionare la propria lingua e convalidare la scelta (pulsante 4)

Il seguente messaggio verrà visualizzato sul display per 4 secondi :

Italiano

Ok

E successivamente verrà visualizzato :

SCANSIONE

Le lingue disponibili sono : inglese, francese, spagnolo, portoghese, italiano, tedesco e polacco.

Una volta selezionata la lingua si può spegnere il lettore tenendo premuto il tasto di accensione/spegnimento



Attivazione del lettore

Quando il lettore è spento, si può accendere premendo il pulsante 1.

Sul display apparirà la scritta

SCANSIONE

Premere il tasto di convalida (4) per attivare la ricerca del chip per 20 secondi.

LETTURA

L'utilizzatore dovrà tenere il lettore vicino al luogo dove si presume sia posizionato il chip, muovendolo lentamente intorno all'area selezionata.

Posso accadere due cose :

primo caso :

E' stato trovato un chip. Il lettore emette un "beep" e mostra il numero identificativo nella seguente forma :

FDXB

939 274877906744

In questo caso il microchip è di tipo ISO FDX B.

Il codice identificativo sarà di 15 cifre se FDX B o 10 cifre se FDX A

Il numero rimane visualizzato sul display per un minuto prima che venga eliminato automaticamente.

NOTA : lo spegnimento automatico causa l'eliminazione del numero letto dalla memoria del lettore

Secondo caso :

il chip non è stato trovato.

Se il chip non viene trovato dopo 20 secondi, il lettore emette un "beep" e sul display appare la scritta

MICROCHIP NON TROVATO

Questo messaggio sarà cancellato approssimativamente dopo 15 secondi

Successivamente sul display appare

SCANSIONE

Si spegnerà automaticamente dopo un minuto per evitare che la batteria non si scarichi.

In questo caso si raccomanda di effettuare due o tre tentativi per leggere il chip, muovendo il lettore nell'area dove si presume possa essere il chip. Ogni volta che si premerà il pulsante (4) ricomincerà la lettura secondo il procedimento di cui sopra.

Ricarica della batteria

Il lettore è alimentato con batteria al litio. Questa batteria è progettata per sopportare diverse migliaia di operazioni di lettura.

Può essere ricaricata collegando il lettore a una porta USB.

Una luce rossa fissa (5) indica che la ricarica è in corso mentre la luce verde (5) indica che la ricarica è terminata.

La durata della batteria dipende non solo dall'uso ma anche dall'ambiente in cui il lettore è conservato.

Un indicatore sulla destra del display (6) indica il livello di carica della batteria. Quando il livello è troppo basso appare il seguente messaggio : BATTERIA SCARICA

Sarà possibile effettuare solo una decina di letture prima che il lettore si spenga automaticamente.

Per sostituire la batteria, aprire lo scomparto nella parte sottostante il lettore. E' necessario usare solo batterie originali (consultare il vostro distributore)