

Security Pass

Manuale utente

(ITALIANO)

Tutti i diritti riservati. Questa pubblicazione non può essere riprodotta, integralmente o in parte, senza l'espressa autorizzazione scritta del costruttore che si riserva il diritto di revisionare o modificare questa pubblicazione senza l'obbligo di notifica di tali revisioni o modifiche.

Informazioni sui copyright

Tutti gli altri prodotti e denominazioni societarie menzionate nel presente manuale possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

Indice

4 . 10
. 10
. 13
. 14
. 19
. 21
. 27
. 28

1. Prima installazione

✓ Inserire la memoria USB nel PC ed avviare la procedura di installazione con un doppio clic sull'icona del setup _____



 ✓ Selezionare la lingua di installazione, quindi premere OK



✓ Procedere con l'installazione premendo Avanti



Leggere ed Accettare i termini del contratto di licenza, quindi premere Avanti



 ✓ Impostare le informazioni utente quindi premere Avanti

🛃 Installazione di Magneti Marelli Security Pas	55	-	
Informazioni utente Inserire le seguenti informazioni.			
Nome:			
Admin			
Società:			
	< Indietro	Avanti >	Annulla

 Selezionare la cartella di installazione, quindi premere Avanti

Installazione di Magneti Marelli Secu	rity Pass	-		>
Selezione della cartella di installa:	zione			
Dove si vuole installare Magneti Mare	Ili Security Pass?			Ċ
Magneti Marelli Security Pas	s sarà installato nella s	eguente carte	lla.	
Per continuare, premere Avanti. Per s	cegliere un'altra cartell	a, premere Sfo	oglia.	
C:\magneti_marelli			Sfoglia	
Soon schiesti almeno 14 3 MB di soas	zio sul disco			
Juno nonesu anneno 14,5 Mb urspa				

✓ Se sono presenti altri prodotti Magneti Marelli, potrebbe apparire il seguente messaggio, confermare premendo Sì.



 Selezionare la cartella nel Menu Avvio, quindi premere Avanti

Installazione di Magneti Marelli Security Pass	2000		×
Selezione della cartella nel Menu Avvio/Start			
Dove si vuole inserire i collegamenti al programma?		0	
Saranno creati i collegamenti al programma nella seguent Avvio/Start.	e cartella d	el <mark>M</mark> enu	
Per continuare, premere Avanti. Per selezionare un'altra cartella, pr	remere Sfog	lia.	
Magneti Marelli Security Pass	S	foglia	
			-
< Indietro A	vanti >	Ann	ulla

 Selezionare le spunte per la creazione automatica delle icone aggiuntive, confermare la scelta premendo Avanti



 Controllare il riepilogo, quindi premere *Installa* per procedere o *Indietro* per modificare le impostazioni



 Si aprirà la finestra di installazione dei driver, premere Avanti per continuare



✓ Attendere il termine dell'operazione, quindi premere *Fine*



 ✓ Riavviare il pc per completare il processo di installazione



2. Connessioni

 ✓ Il Security Pass è provvisto di due connettori alle sue estremità



Vista frontale del connettore di collegamento del cavo OBD



Vista frontale del connettore di collegamento del cavo USB (o antenna Bluetooth opzionale)

- ✓ La dotazione standard, oltre al dispositivo, comprende due cablaggi:
 - cavo ad Y per il collegamento del Security Pass al veicolo ed alla strumentazione di diagnosi



 \circ cavo USB per il collegamento al PC



✓ Di seguito viene illustrato uno schema di principio dei collegamenti



 È possibile espandere la connettività del Security Pass acquistando il kit bluetooth (opzionale)



- NOTA1: per un corretto funzionamento, il dispositivo deve essere sempre alimentato. L'alimentazione può essere fornita sia attraverso la connessione USB al PC che attraverso la connessione OBD al veicolo.
- NOTA2: In caso di utilizzo del kit bluetooth (opzionale), per garantire una corretta alimentazione del Security Pass è necessario mantenere il collegamento alla presa OBD del veicolo per tutta la durata delle operazioni.

3. Primo avvio applicazione

- ✓ Avviare l'applicazione Security Pass.
- Al primo avvio selezionare la lingua di commento preferita, quindi confermare l'informativa premendo Accetta

MAGNET	Security Pas	ss
	INFORMATIVA ED AVVERTENZE	^
	La versione di software installata su questo strumento abilita specifiche funzionalità relative al pacchetto autodiagnosi che prevedono operazioni di programmazione, configurazione, regolazione del funzionamento di alcuni componenti, spegnimento delle spie che riguardano i sistemi elettronici a bordo della vettura di cui si vuole fare la diagnosi tecnica ed anche il funzionamento di tallini dissositti legata i sistemi di sicurezza del veicolo funzionamento di talli dissositti legata i sistemi di sicurezza del veicolo della vettura di cui si vuole fare la diagnosi tecnica ed anche il funzionamento di tallini dissositti legata i sistemi di sicurezza del veicolo della vettura di cui si vuole fare la diagnosi tecnica ed anche il funzionamento di tallini dissositti di legata i sistemi di sicurezza del veicolo di funzionamento di tallini di sono titi denti al sistemi di sicurezza del veicolo di funzionamento di tallini di sono titi di sono titi di sono titi di sicurezza del veicolo di funzionamento di tallini di sono titi di sono titi di sicurezza del veicolo di funzionamento di tallino di di di sono titi di sicurezza del veicolo di di d	
	Chi vuole utilizzare tali funzioni del software deve seguire attentamente le istruzioni fornite qui di seguito. Per poter usufruire delle funzionalità sopra descritte è prevista una riconferma da parte dell'utilizzatore. Con tale riconferma l'operatore attesta la propria volontà a procedere nell'utilizzo della funzionalità di volta	~
	Accetta Rifluta ©2019 Copyrigth Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.	

 Al primo avvio si renderà necessario il setup della comunicazione.

4. Impostazioni

- ✓ II menu Impostazioni sarà immediatamente disponibile al primo avvio e comunque sempre accessibile alla pressione del pulsante Impostazioni.
- ✓ Configurazione USB collegare il dispositivo al PC tramite cavo USB, quindi premere il pulsante per procedere con la rilevazione automatica. Se il dispositivo viene rilevato correttamente verrà visualizzato il suo numero seriale, altrimenti verrà visualizzato un suggerimento:



 Configurazione Bluetooth - abilitare il Bluetooth sul PC e collegare l'antenna bluetooth al Security Pass. A questo punto: 1. avviare su PC il menu *"Impostazioni dei dispositivi Bluetooth"*:



2. premere il pulsante + Aggiungi dispositivo Bluetooth o di altro tipo

- selezionare il dispositivo Security Pass (seguito dal numero di serie), quindi impostare la password (il valore di default è SGW) per associarlo;
- 4. tornare all'interfaccia e premere il pulsante ^Q per rilevare il dispositivo. Se il dispositivo viene rilevato correttamente, verrà visualizzato il suo numero seriale



 Setup utente FCA - accedere al menu FCA, quindi inserire i propri username e password:



Nel caso in cui non si disponesse di tali credenziali, sarà necessario effettuare la procedura di registrazione FCA accedendo al sito internet dedicato: https://www.technicalinformation.fiat.com. Selezione lingua interfaccia - una volta selezionato il menu lingua, scegliere la lingua desiderata dal menu a tendina



 Dal menu Serial Number sarà possibile visualizzare il Serial Number del dispositivo e la relativa password concessa in licenza:

MAGNET	Security Pass
Inizio	Impostazioni
0	FCA Lingua Security Pass Serial number
	Serial number
Info	Password
Chiudi	Salva
©2019 Copyri	gth Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.

 Una volta terminato il setup delle impostazioni, premere il pulsante Salva per salvare ed uscire dal menu. Nel caso in cui non si volesse salvare, premere il pulsante *Chiudi* per uscire dalla sezione Impostazioni.

5. Menu principale

- Nella schermata principale del programma è possibile visualizzare tutte le informazioni necessarie per identificare univocamente il proprio prodotto:
 - Versione Software
 - Versione Firmware
 - Versione Bootloader
 - Versione Hardware
 - Serial Number
 - > Tipologia prodotto
 - Attivazione Licenza

MAGNED	Security Pass
Inizio	
Impostazioni	Software version:1.0 Firmware version:1.0 Bootloader version:1.1 Hardware version:1.5 Serial number:190750001
Chiudi	Product Type=SGW KEY Password=ENABLE 26/06/2019

- ✓ Sul lato sinistro della schermata principale sono posti quattro tasti:
 - Inizio premere questo tasto per procedere con le procedure di sblocco di una centralina FCA. Per maggiori informazioni fare riferimento al capitolo *Sblocco centralina*, consultabile a pag. 21;
 - Impostazioni selezionare per accedere al menu impostazioni. Per maggiori informazioni fare riferimento al capitolo dedicato, consultabile a pag.14;
 - Info selezionare per accedere alla schermata delle informazioni;
 - Chiudi premere questo tasto per uscire dall'applicazione.

6. Sblocco centralina

- Assicurarsi che il Security Pass sia correttamente collegato al PC, quindi premere il pulsante *Inizio* dal menu principale per avviare il processo di sblocco di una centralina FCA.
- Acquistare il token dal sito web FCA, quindi avanzare tramite il pulsante S:

MAGNED	Security Pass
Inizio	1 - Acquisto token Accedere al link: https://www.technicalinformation.fiat.com/ e registrasi premendo il pulsante: "ENTRA PER LE TUE INFO". Dopo la registrazione accedere con le credenziali ed acquistare un pacchetto "GENERIC DIAGNOSTIC TOOLS".
Chiudi ©2019 Copyr	igth Magneti Mareli After Market Parts and Services S.p.A.

Il led del dispositivo lampeggerà in rosso.

 Procedere con i collegamenti: collegare il Security pass alla propria strumentazione di diagnosi ed alla presa OBD del veicolo, tramite il cavo ad Y in dotazione. Avanzare tramite il pulsante S:

MAGNED	Security Pass
Inizio	2 - Connessione Dispositivi
Impostazioni	
Info	
Chiudi	G
©2019 Copy	igth Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.

Il led del dispositivo lampeggerà in verde.

 Accendere il quadro strumenti del veicolo, quindi avanzare tramite il pulsante O:

MAGNED	Security Pass
Inizio	3 - Accendere Quadro Assicurarsi che il quadro del veicolo sia acceso
C Impostazioni	
Info	
Chiudi	G
©2019 Copy	rigth Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.

Il led del Security Pass lampeggerà in verde.

 Il Security Pass provvederà alla lettura del VIN del veicolo automaticamente:



Avanzare tramite il pulsante **O**: il led del dispositivo lampeggerà in verde.

 Confermare o inserire le credenziali di accesso FCA:



Avanzare tramite il pulsante **O**: il led del dispositivo lampeggerà in verde.

 Il Security Pass avvierà la procedura di sblocco del SGW, attendere il completamento dell'operazione:

MAGNET	Security Pass
Inizio	6 - Procedura di sblocco
Impostazioni	
(i) Info	
Chiudi	connessione in corso
©2019 Copyr	igth Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.

Il led del dispositivo lampeggerà in verde.

- Se l'operazione di sblocco è andata a buon fine, ci si ritroverà di fronte alla schermata di preparazione veicolo, avente tre voci:
 - SGW sbloccato permette di verificare lo stato del secure gateway;
 - Logistic Mode permette di attivare/disattivare il logistic mode,

senza l'ausilio di un ulteriore strumento di diagnosi;

Limitazione Prestazioni – permette di attivare/disattivare la limitazione delle prestazioni del veicolo, senza l'ausilio di un ulteriore strumento di diagnosi.

MARELD	Security Pass
Inizio	7 - Preparazione Veicolo
-	SGW sbloccato
	Logistic Mode 🗆 Disattiva
	Limitazione Prestazioni 🗆 Disattiva
(i) Info	
Chiudi	•••••• (5)
©2019 Copyr	oth Magneti MarelliAfter Market Parts and Services S.p.A.

Una volta eseguite le operazioni di sblocco desiderate, proseguire tramite il pulsante **O**: il led del dispositivo lampeggerà in verde.

 A questo punto sarà possibile scollegare il dispositivo dal PC, mantenendo la connessione OBD al veicolo.
Il led del dispositivo lampeggerà in verde con un'intermittenza molto lenta: tale

lampeggio significa che la comunicazione

con il SGW è attiva e la centralina è sbloccata.

MAGNED	Security Pass
Inizio	8 - Operazioni Completate
Impostazioni	
Info	
Chiudi ©2019 Copyrig	E' possibile rimuovere il PC. Lasciare collegato il dispositivo al veicolo.
	th Magneti Marelli After Market Parts and Services S.p.A.

- NOTA1: se il led del Security Pass torna rosso, significa che il SGW non è più sbloccato. In tal caso è necessario eseguire nuovamente la procedura di sblocco.
- NOTA2: anche nel caso in cui fosse necessario eseguire più di una volta lo sblocco del SGW, non sarà necessario eseguire nuovamente le procedure relative al logistic mode ed alla limitazione delle prestazioni.
- Premere il pulsante chiudi per terminare l'operazione corrente.

7. Informazioni

 ✓ Per qualsiasi informazione o richiesta contattare il servizio clienti



8. Caratteristiche tecniche

- ✓ Dimensioni (esclusi connettori): 48 mm x 137 mm x 24 mm
- ✓ Peso: 0,150 kg
- ✓ Alimentazione
 - Volt = 12 V
 - Ampere = 0.2 A
 - Kw = 0.0024



Il dispositivo scarica automaticamente dai nostri server gli eventuali aggiornamenti, che verranno quindi proposti all'avvio del software.



La password è associata al numero di serie del proprio dispositivo e alle opzioni acquistate.