



MotorCycle Alarm by **META
SYSTEM**

DEFCON 3.1B

- Ⓜ **Manuale Utente**
- Ⓔ **User Manual**
- Ⓕ **Manuel Utilisateur**
- Ⓓ **Bedienungsanleitung**
- Ⓔ **Manual de usuario**
- Ⓟ **Manual do utilizador**
- Ⓝ **Gebruikershandleiding**
- Ⓔ **Εγχειρίδιο Χρήστη**

Part Number 61912035000



SECURITY

Gentile cliente,

l'allarme **DEFCOM 3.1B** consente di essere installato sul suo veicolo in modo rapido e nel rispetto delle normative vigenti. L'allarme **DEFCOM 3.1B** ha la possibilità di essere abbinato ad una smartphone App le cui funzionalità sono descritte all'interno del manuale disponibile online e scaricabile dal menu della App stessa.

Per una corretta gestione del prodotto tramite App suggeriamo di incollare qui l'etichetta bianca autoadesiva che sigilla la confezione della centrale antifurto.

Conservare queste indicazioni in un luogo sicuro, saranno utili per aggiornamenti di prodotto e accessori opzionali.



Suggeriamo di scrivere in questo spazio la **Password personalizzata** per l'abbinamento allo smartphone da utilizzare nel caso si voglia abbinare al prodotto un ulteriore smartphone.

Password:



L'utilizzo della mobile App per l'arming del prodotto esclude temporaneamente la ricezione della **CARD B9.5**, per ripristinare la ricezione automatica premere il tasto della **CARD B9.5** in prossimità del **DEFCOM 3.1B**.

AVVERTENZE DI SICUREZZA



I simboli grafici posti sull'apparecchiatura indicano di attenersi alle specifiche informazioni contenute in questo manuale. Essi indicano il pericolo che i materiali interni al prodotto possono causare e sono utilizzati per salvaguardare la salute di ogni utilizzatore.

ATTENZIONE! PERICOLO D'ESPLOSIONE SE LA BATTERIA E' SOSTITUITA CON ALTRA DI TIPO ERRATO.

SMALTIRE LE BATTERIE USATE SEGUENDO LE SPECIFICHE ISTRUZIONI DEDICATE PER LO SMALTIMENTO.

Non ingerire la batteria, pericolo di ustione chimica.

Questo prodotto contiene una batteria con elemento a moneta/bottone. Se la batteria con elemento a moneta/bottone viene ingerita, può provocare gravi ustioni interne in sole 2 ore e portare alla morte.

Tenere le batterie nuove e usate fuori dalla portata dei bambini. Se il comparto batterie non si chiude saldamente, sospendere l'uso del prodotto e tenerlo fuori dalla portata dei bambini. In caso di sospetta ingestione delle batterie rivolgersi immediatamente a un medico.

1. PRIMA ATTIVAZIONE DOPO IL COLLEGAMENTO AL VEICOLO

1. Per attivare il dispositivo, una volta ricollegata la batteria del veicolo, attivare e disattivare il quadro strumenti.
2. La centrale antifurto emette 2 BEEP + 2 BOOP e il LED inizia a lampeggiare velocemente, di seguito entro 1 minuto attivare nuovamente il quadro strumenti, la centrale antifurto emette nuovamente 2 BEEP + 2 BOOP e si completa l'attivazione. Nel caso l'attivazione del quadro strumenti non avvenga entro 1 minuto allo scadere di questo l'attivazione avverrà automaticamente e sarà segnalata da 2 BEEP + 2 BOOP.

NOTA: Ogni qualvolta si conetterà la batteria del veicolo (ad esempio dopo averla staccata per il periodo invernale o per manutenzione) per riattivare il dispositivo occorre ripetere i punti 1 e 2 illustrati sopra.

2. ATTIVAZIONE CARD B9.5

La **CARD B9.5** presente all'interno della confezione non sono attive, per attivarle è necessario premere 5 volte il tasto.

3. INSERIMENTO AUTOMATICO

Dopo aver ruotato la chiave del motociclo in posizione OFF l'antifurto si predispone all'inserimento automatico e 20 secondi dopo essersi allontanati dall'area di ricezione della **CARD B9.5** l'antifurto si inserirà automaticamente emettendo 2 BEEP, gli indicatori di direzione effettueranno 2 lampeggi e il LED lampeggerà velocemente per indicare che è iniziato il periodo di immunità iniziale durante il quale è possibile verificare l'efficacia delle protezioni senza produrre un allarme (vedi capitolo "6. IMMUNITÀ INIZIALE").

Al termine del tempo di immunità tutte le funzioni della centrale saranno attive, ed il LED risulterà lampeggiante.

4. INSERIMENTO TRAMITE PULSANTE DELLA CARD B9.5

Premere brevemente il tasto della **CARD B9.5** in prossimità del veicolo, al rilascio del pulsante l'antifurto si inserirà emettendo 2 BEEP, gli indicatori di direzione effettueranno 2 lampeggi e il LED lampeggerà velocemente per indicare che è iniziato il periodo di immunità iniziale durante il quale è possibile verificare l'efficacia delle protezioni senza produrre un allarme (vedi capitolo "6. IMMUNITÀ INIZIALE").

Al termine del tempo di immunità tutte le funzioni della centrale saranno attive, ed il LED risulterà lampeggiante.

5. INSERIMENTO SENZA SENSORE DI SPOSTAMENTO

Premere il tasto della **CARD B9.5** per circa 6 secondi in prossimità del veicolo, al rilascio del pulsante l'antifurto si inserirà emettendo 2 BEEP+1BEEP, gli indicatori di direzione effettueranno 2 +1 lampeggi e il LED lampeggerà velocemente per indicare che è iniziato il periodo di immunità iniziale durante il quale è possibile verificare l'efficacia delle protezioni senza produrre un allarme (vedi capitolo "6. IMMUNITÀ INIZIALE").

Al termine del tempo di immunità tutte le funzioni della centrale tranne il sensore di spostamento interno saranno attive ed il LED risulterà lampeggiante.

6. IMMUNITÀ INIZIALE

Durante i primi 26 secondi dall'inserimento della centrale, il LED lampeggia rapido per segnalare che è possibile eseguire i test delle protezioni d'allarme.

Eventuali stimoli d'allarme non generano allarmi, ma solo dei BEEP della sirena ed il tempo di immunità iniziale ripartirà da zero.

Al termine del tempo di immunità tutte le funzioni della centrale saranno attive, ed il LED risulterà lampeggiante.

7. FASE ATTIVA

È la centrale inserita, una volta terminato il tempo di immunità iniziale. Eventuali stimoli d'allarme generano un ciclo d'allarme della durata di *26 secondi*: gli indicatori di direzione lampeggiano, la sirena emette un caratteristico suono modulato e sarà impossibile avviare il motore.

8. PROTEZIONI DI ALLARME

La centrale d'allarme proteggerà il motociclo contro l'avviamento, ed un ciclo di allarme sarà generato ogni qualvolta:

- verrà ruotata la chiave di avviamento del motociclo in posizione ON;
- si cercherà di rimuovere o spostare un particolare del motociclo protetto da contatti specifici (ad esempio apertura sella, vano portaoggetti, etc...);
- il motociclo verrà spostato;
- i cavi di alimentazione della centrale d'allarme sono scollegati/tagliati o nel caso si scolleghi la batteria del motociclo.

9. DISINSERIMENTO

Avvicinandosi con la **CARD B9.5** all'antifurto questo la riconosce e spegnerà il LED predisponendosi al disinserimento che avviene attivando il quadro strumenti del veicolo.

All'attivazione del quadro strumenti del veicolo il disinserimento verrà segnalato dagli indicatori di direzione che effettueranno 1 lampeggio e la sirena emetterà *1BEEP*.

Se la sirena emette anche un *BOOP* significa che si sono verificati allarmi; per sapere cosa li ha originati, consultare la tabella "**10. MEMORIA D'ALLARME**".

Se durante l'inserimento o il disinserimento avvengono indicazioni sia luminose che acustiche differenti da quanto sopraccitato, consultare il capitolo "**11. SEGNALAZIONI**" per comprenderne il significato.

10. MEMORIA D'ALLARME

Se durante la vostra assenza si sono verificati allarmi, la **MEMORIA D'ALLARME** li segnala sul LED emettendo differenti sequenze di lampeggi intervallati da pause di *3 secondi* e ripetendo queste sequenze ogni *6 secondi*.

La **MEMORIA D'ALLARME** viene resettata inserendo nuovamente la centrale da **CARD B9.5** o all'attivazione del quadro strumenti, in questo caso le segnalazioni permangono per *1 minuto* anche in seguito all'attivazione del quadro strumenti.

CAUSA DELLA MEMORIA D'ALLARME	INDICAZIONI LED
Sensore di spostamento interno	1 Lampeggio
Contatti	2 Lampeggi
Sensore chiave avviamento	3 Lampeggi
Taglio cavi o stacco batteria	4 Lampeggi

11. SEGNALAZIONI

L'allarme **DEFKOM 3.1B** fornisce differenti segnalazioni (led, sirena e lampeggi delle frecce del veicolo) a seconda dei diversi comandi ricevuti e dei diversi stati in cui si trova, di seguito riportiamo le principali segnalazioni.

STATO CENTRALE	LED	FRECCE	SIRENA
Inserimento da CARD B9.5	Lampeggio lento	2 Lampeggi	2 BEEP
Inserimento senza sensore spostamento da CARD B9.5	Lampeggio lento	Lampeggi 2 + 1	2 BEEP + 1 BEEP
Centrale inserita con un contatto attivo	Lampeggio lento	2 Lampeggi	2 BEEP + 1 BOOP
Immunità iniziale	Lampeggio rapido	-	-
Preallarme in caso di <i>quadro ON</i> o attivazione SENSORE DI SPOSTAMENTO	Spento	-	5 BEEP
Ciclo di allarme (25 sec)	Spento	Lampeggianti	Emissione sonora
Disinserimento da CARD B9.5 o CODICE OVERRIDE	Spento	1 Lampeggio	1 BEEP
Centrale Disinserita con MEMORIA D'ALLARME	Brevi spegnimenti ogni 6 sec.	-	1 BEEP + 1 BOOP
Avviso batteria scarica del veicolo al disinserimento	Spento	-	4 BEEP
Avviso batteria scarica della CARD B9.5 al disinserimento	10 lampeggi all'attivazione del con quadro strumenti	-	-
SERVICE MODE attivato	Lampeggia velocemente con quadro strumenti attivo	-	-

12. DISATTIVAZIONE BUZZER ARMING/DISARMING

Per disattivare il **Buzzer** durante l'**Arming/Disarming** è necessario rivolgersi ad un centro installazione dotato di **Programmatore PRG007** o utilizzare l'App per smartphone.

13. SERVICE MODE

Nel caso si voglia completamente escludere l'antifurto per un periodo di tempo, è possibile attivare la modalità di **SERVICE MODE** utilizzando la **CARD B9.5**.

Per attivare il **SERVICE MODE** ruotare la chiave di avviamento in posizione ON e immediatamente dopo premere il tasto della **CARD B9.5** per almeno 6 secondi, l'attivazione verrà indicata dal LED che lampeggia velocemente quando la chiave di avviamento è in posizione ON.

Per uscire dallo stato di **SERVICE MODE**, ruotare la chiave di avviamento in posizione ON e immediatamente dopo premere il tasto della **CARD B9.5** per almeno 6 secondi, la disattivazione verrà evidenziata dallo spegnimento del LED.

14. SISTEMA A TUTELA DELLA BATTERIA DEL VEICOLO

Il prodotto ha una modalità di funzionamento temporizzata predisposta a tutela della batteria del veicolo (**STOP MODE**) ed un sistema aggiuntivo di spegnimento rapido in caso che la tensione di batteria scenda sotto i 10,5V.

15. STOP MODE

La centrale si spegne automaticamente per limitare il consumo di corrente dalla batteria del motociclo, autoescludendo la sezione di allarme, ma garantendo comunque l'immobilizzazione del blocco avviamento: in questa condizione gli assorbimenti sono pari a zero.

L'attivazione dello **STOP MODE** avviene automaticamente dopo 5 giorni dall'ultimo inserimento dell'antifurto senza nessuna attivazione o se la batteria del motociclo è in procinto di scaricarsi (Batteria con livello inferiore a 10,5V).

Per uscire dallo stato di **STOP MODE**, ruotare la chiave di avviamento in posizione ON: la sirena emette una serie di *BEEP* ed entro 20 secondi occorre premere il tasto della **CARD B9.5** per disinserire il sistema.

Passati i 20 secondi senza aver premuto il tasto del radiocomando, si ha un ciclo di allarme per tentato avviamento.

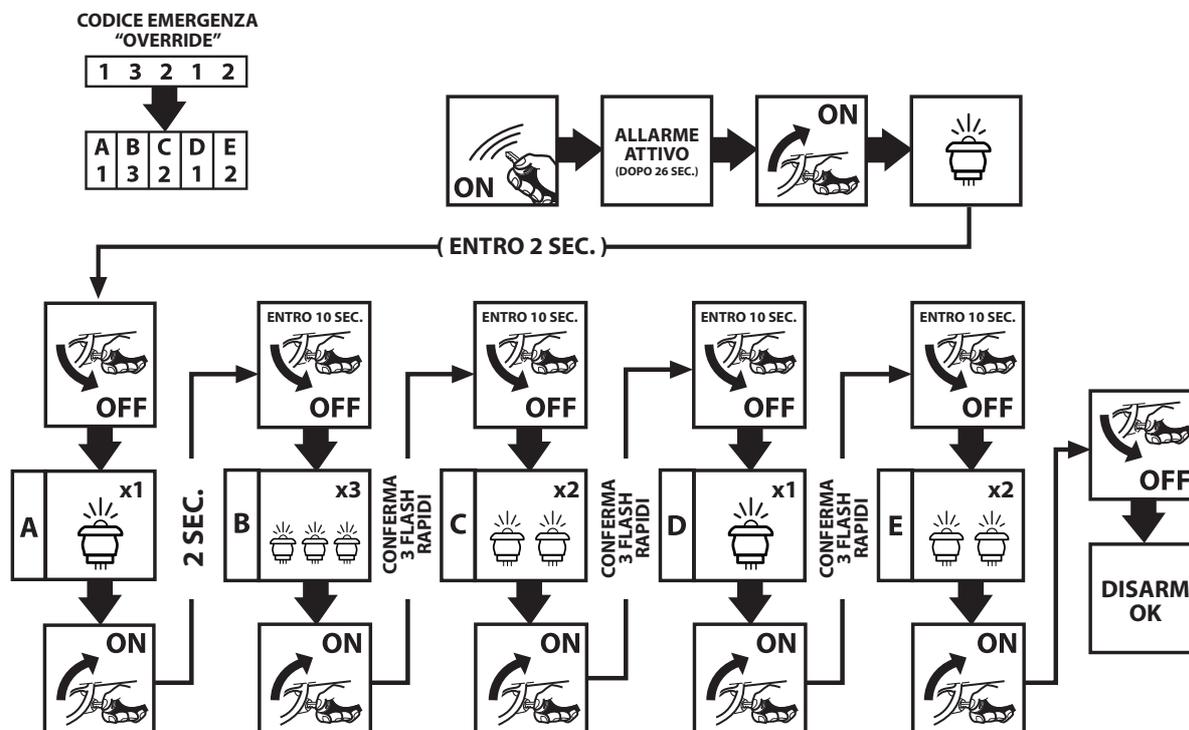
16. CODICE DI EMERGENZA "OVERRIDE" (PIN CODE)

Nel caso di smarrimento/furto della **CARD B9.5** o mal funzionamento dello stesso, è possibile disinserire la centrale con un codice d'emergenza a 5 cifre denominato **CODICE "OVERRIDE"** e riportato sull'adesivo applicato sulla centrale d'allarme e non è modificabile.

Rimuovi l'adesivo dalla centrale e conservalo in modo da averlo con te in caso di necessità; il **CODICE "OVERRIDE"** deve essere custodito in un luogo sicuro e non all'interno del motociclo. La procedura è funzionante solo dopo il tempo di immunità iniziale e verranno generati cicli di allarme durante l'inserimento del codice stesso.

Eseguire la procedura illustrata di seguito.

Con antifurto inserito attivare il quadro strumenti e immediatamente dopo disattivarlo; il LED si accende fisso e poi si spegne, dopo 2 secondi il LED inizia a lampeggiare.



ATTENZIONE: se avvengono 3 introduzioni di codici errati la centrale si bloccherà per 10 minuti al fine di scongiurare eventuali tentativi di ricerca del codice stesso.

17. CARD B9.5 AGGIUNTIVE

La centrale è normalmente abbinata a 2 **CARD B9.5**, per aggiungere o escludere dalla memoria della centrale altre **CARD B9.5** è necessario rivolgersi ad un centro installazione dotato di **Programmatore PRG007** o utilizzare la App per smartphone.

18. CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione	12Vcc (10V-15V)
Assorbimento	2,1 mA
Assorbimento in <i>STOP MODE</i>	0,02 mA
Temperatura di lavoro	- 25°C + 85°C
Livello sonoro della sirena	(1 mt.) 114 dB
Autonomia di autoalimentazione	5 min.
Sensibilità sensore di spostamento interno	1,5° al secondo
Frequenza radiocomandi Mycro	433.92 MHz
Frequenza <i>CARD B9.5</i>	2.45 GHz

CODICE "OVERRIDE" di emergenza per il ripristino del blocco motore ed inibizioni funzioni d'allarme.

19. PORTATA DEI COMANDI

Relè motorino di avviamento	10A
Indicatori di direzione	5A + 5A
Comando relè clacson	Negativo elettronico 300mA

20. TEMPORIZZAZIONI

Tempo di immunità iniziale	26 secondi
Durata ciclo di allarme	26 secondi
Intervallo fra cicli di allarme	5 secondi
Ritardo di autoinserimento	20 secondi
Ritardo di <i>STOP MODE</i>	5 giorni
Intermittenza frecce in allarme	0,4 sec. spente/0,4 sec. accese

21. CICLI DI ALLARME

Ingressi allarme contatti	10 cicli
Sensore di spostamento	10 cicli
Sensore chiave di avviamento	10 cicli
Taglio cavi	9 cicli



DEFCOM 3.1B USER MANUAL



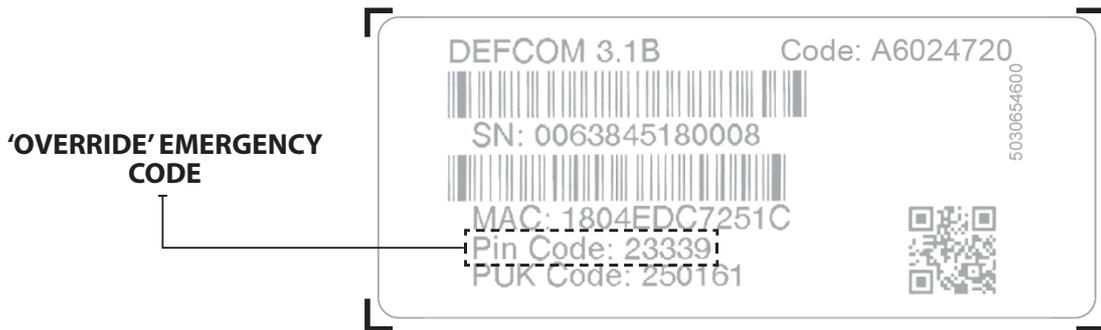
Part Number 61912035000

Dear Customer,

the **DEFCOM 3.1B** alarm allows it to be installed on your vehicle quickly and in compliance with current regulations. The **DEFCOM 3.1B** device has possibility to be paired with a smartphone App whose functions are described in the manual available online and downloadable from the App menu.

For a correct management of the product through the App we suggest to apply here the white self-adhesive label that seals the alarm control unit package.

Keep these indications in a safe place, they will be useful for product updates and optional accessories.



We suggest to write in this space the **customized Password** used to pair the smartphone in order to use it if you have to pair another smartphone to the same product.

Password:



The use of the mobile App to product arming temporarily excludes the reception of the **B9.5 CARD**, to restore automatic reception, press the **B9.5 CARD** button near the **DEFCOM 3.1B** device .

SAFETY WARNINGS



The graphic symbols placed on the equipment indicate that the specific information in this manual must be observed. The symbols are used to safeguard the health of users against the danger that the materials inside the product may cause.

WARNING! DANGER OF EXPLOSION IF BATTERY IS REPLACED WITH A DIFFERENT OR UNSUITABLE TYPE.

USED BATTERIES MUST BE DISPOSED OF IN ACCORDANCE WITH THE DESIGNATED DISPOSAL INSTRUCTIONS.

Do not swallow the battery: danger of chemical burns. This product contains a coin/button cell battery.

Swallowing coin/button cell batteries can cause severe internal burns and lead to death within 2 hours.

Keep new and used batteries out of the reach of children. Stop the use of the product and keep it out of the reach of children if the battery compartment does not close completely. Seek immediate medical attention if battery ingestion is suspected.

1. FIRST ACTIVATION AFTER VEHICLE CONNECTION

1. To activate the device, after battery connection, turn ON and OFF the vehicle instrument panel.
2. The alarm unit emits 2 *BEEP* + 2 *BOOP* and LED start flashing quickly, within 1 minute activate the instrument panel, the alarm unit emits 2 *BEEP* + 2 *BOOP* again and activation will be completed; if the instrument panel activation don't occur within 1 minute the activation will be automatically and the alarm unit emits 2 *BEEP* + 2 *BOOP* to advise about it.

NOTE: *Whenever the vehicle battery will be connect (for example after disconnecting it for winter period or maintenance) to activate the device, repeat steps 1 and 2 above.*

2. CARD B9.5 ACTIVATION

The **CARD B9.5** supplied in the package are not active. To activate them press it's button 5 times.

3. AUTOMATIC ARMING

After turned OFF the vehicle instrument panel the alarm unit will be ready to arming, the complete arming will happen 20 second after moved the **CARD B9.5** out of the detection range, arming is signaled by a 2 *BEEP* sounds, 2 flashes of direction indicators and a quick flashing of the LED to indicate start of immunity time during that is possible check all the protection without triggering an alarm sounding (see chapter "**6. IMMUNITY TIME**").

After immunity time all the alarm protections will be ready to produce an alarm trigger and the LED will flash slowly.

4. ARMING BY THE CARD B9.5 BUTTON

Press briefly the **CARD B9.5** button close to the vehicle. Releasing button the alarm unit will arming and it will be signaled by 2 *BEEP* sounds, 2 flashes of direction indicators and a quick flashing of the LED to indicate start of immunity time during that is possible check all the protection without triggering an alarm sounding (see chapter "**6. IMMUNITY TIME**").

After immunity time all the alarm protections will be ready to produce an alarm trigger and the LED will flash slowly.

5. ARMING WITHOUT ACTIVATING THE INTERNAL MOVEMENT SENSOR

Press hold the **CARD B9.5** button for 6 seconds close to the vehicle. Releasing button the alarm unit will arming and it will be signaled by 2 *BEEP*+1*BEEP* sounds, 2+1 flashes of direction indicators and a quick flashing of the LED to indicate start of immunity time during that is possible check all the protection without triggering an alarm sounding (see chapter "**6. IMMUNITY TIME**").

After immunity time all the alarm protections will be ready to produce an alarm trigger and the LED will flash slowly.

6. IMMUNITY TIME

During the first 26 seconds after the alarm arming, the LED flashing quickly to indicate that it is possible to test the protection functions of the system.

Every alarm triggers doesn't produce an alarm sounding but just a *BEEP* sounds by the siren and the reset of initial immunity time that restarts again.

When immunity time is over, the LED flashes normally and every alarm triggers will produce an alarm sounding.

7. ACTIVE PHASE

This is when the alarm system is armed and after the initial immunity phase is over. Any alarm triggers will produce an alarm cycle that lasts *26 seconds*: the direction indicators flash, the siren emits a distinctive modulated sound, and it will be impossible to start the engine.

8. PROTECTION BY THE ALARM SYSTEM

The alarm central unit protects the motorcycle against being started and an alarm cycle will be triggered every time:

- The ignition key is turned ON
- An attempt is made to remove or move any part of the motorcycle which is protected by specific switches (for example if the seat or the storage compartment is opened...)
- The motorcycle is moved
- The alarm system's supply cables are disconnected or cut or if the motorcycle's battery is disconnected.

9. DISARMING

Coming back to the vehicle with the **CARD B9.5** the alarm unit recognize the Id Tag and turns off the LED to indicate that is ready to be disarmed turning ON the vehicle instrument panel. Turning ON the vehicle instrument panel the disarming is signaled by a *1 BEEP* sound and *1 flash* of the direction indicators.

If the siren also emits a BOOP sound, this means that the alarm system was triggered. To find out how the alarm was triggered, consult the "**10. ALARM MEMORY**" table.

If visual and acoustic signals are given during arming or disarming that are different to those described above, consult the chapter "**11. NOTIFICATION**" to find out what they mean.

10. ALARM MEMORY

If various alarms have been triggered during your absence the **ALARM MEMORY** will signal them on the LED emitting a sequences of flashing with *3 seconds* pauses between the sequences and will repeat the series of sequences every *6 seconds*.

The **ALARM MEMORY** is reset when the alarm system is armed with the **CARD B9.5** again or when the vehicle instrument panel is ON but the alarms memory stay available for *1 minute* also after instrument panel activation.

ALARM MEMORY	LED SIGNALS
Internal movement sensor	1 Flash
Contacts	2 Flashes
Ignition key sensing	3 Flashes
Tampering with cables or battery	4 Flashes

11. NOTIFICATIONS

The **DEFKOM 3.1B** alarm provides different signals (led, siren and flashing of the vehicle indicators) according to the different commands received and different conditions which it is, following are reported the main signals.

CENTRAL UNIT STATUS	LED	DIRECTION INDICATORS	SIREN
Arming by CARD B9.5	Slow flashing	2 Flashes	2 BEEP
Arming without movement sensor by CARD B9.5	Slow flashing	Flashes 2 + 1	2 BEEP + 1 BEEP
Arming with active contact	Slow flashing	2 Flashes	2 BEEP + 1 BOOP
Initial immunity phase	Fast flashing	-	-
Pre-alarm phase with <i>ignition key ON</i> or <i>movement sensor</i> activation	Switches off	-	5 BEEP
Alarm cycle (25 sec)	Switches off	Flashing	Sounds
Disarming by CARD B9.5 or Override Code	Switches off	1 Flash	1 BEEP
Disarming when alarms have been memorised	Switches off briefly every 6 sec.	-	1 BEEP + 1 BOOP
Disarming when the motorcycle's battery is flat	Switches off	-	4 BEEP
CARD B9.5 low battery warning after disarming	10 flashes after <i>ignition key ON</i>	-	-
SERVICE MODE activated	Flashing very fast with ignition key ON	-	-

12. BUZZER ARMING/DISARMING DISABLE

To deactivate the **Arming/Disarming Buzzer**, it is necessary to contact an installation center equipped with the **PRG007 Programmer** or use the smartphone App.

13. SERVICE MODE

If needs excluding the alarm system for a time period, it's possible enable the **SERVICE MODE** modality using its **CARD B9.5**.

To enable the **SERVICE MODE** turn ON the motorcycle's key and immediately after press hold the **CARD B9.5** button at least *6 seconds*, the feature enabling is indicated by the LED flashing very fast when the motorcycle's key is ON.

To disable the **SERVICE MODE** turn ON the motorcycle's key and immediately after press hold the **CARD B9.5** button at least *6 seconds*, the feature disabling is indicated by the LED goes OFF.

14. SYSTEM TO PREVENT VEHICLE BATTERY DISCHARGE

This product has one timed operation to protect the vehicle battery (**STOP MODE**) and an additional system to fast shut off if the battery voltage level goes down than 10,5V.

15. STOP MODE

The alarm system automatically switches off in order to limit the consumption of current in the motorcycle's battery, automatically excluding the alarm functions but maintaining the immobilization of the engine: in this condition current consumption is nil.

STOP MODE is activated *5 days* after the system was armed last time if no alarms were triggered in this time or if the motorcycle's battery is almost flat (battery voltage level under 10,5V).

To exit from **STOP MODE**, turn the ignition key ON: the siren will emit a series of *BEEP* sounds; Press the **CARD B9.5** button within *20 seconds* to disarm the alarm system.

If the **CARD B9.5** button is not pressed within *20 seconds*, an alarm cycle for ignition key sensing will be triggered.

16. 'OVERRIDE' EMERGENCY CODE (PIN CODE)

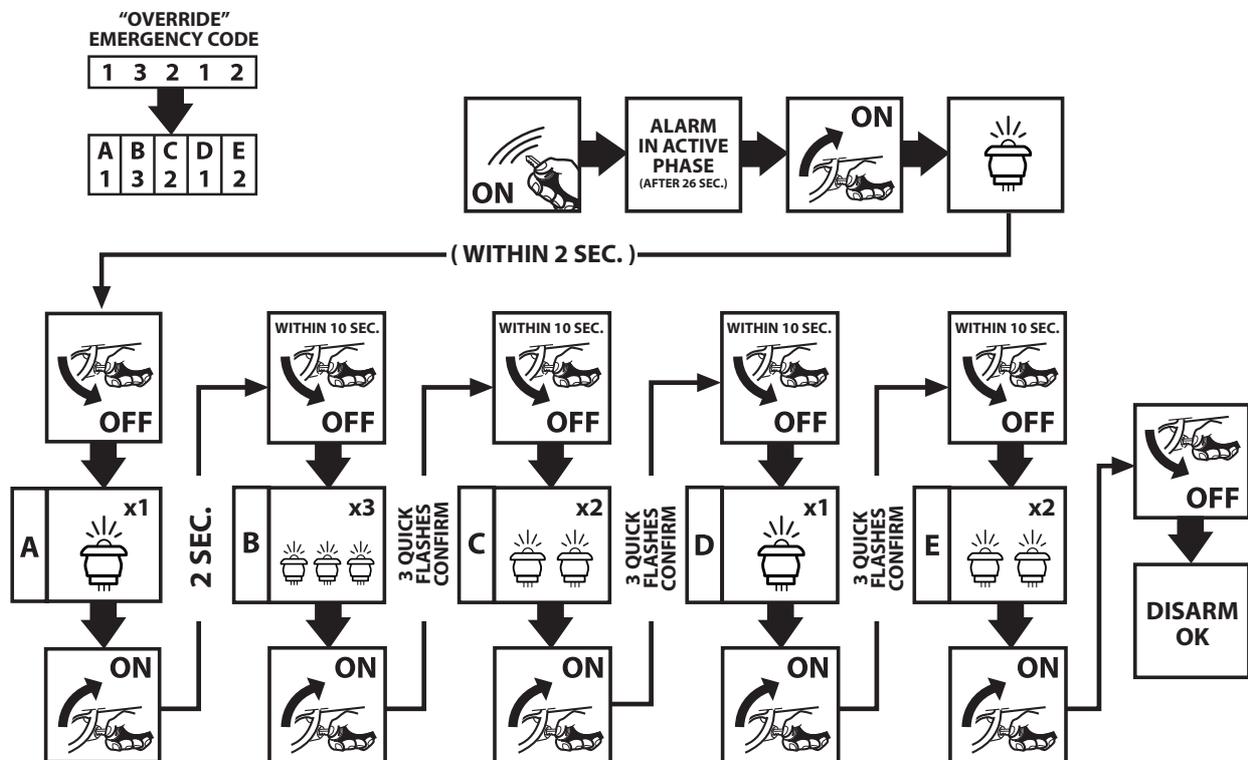
If a **CARD B9.5** is lost, stolen or damaged, it is possible to disarm the alarm system with a *5 digit* emergency code called the '**OVERRIDE**' CODE and this code is found on the label applied on the alarm central unit body and is isn't changeable.

Remove the label from the alarm unit body and keep it with you to be used if you needs it; keep the '**OVERRIDE**' CODE in a safe place and not with the motorcycle.

The procedure is operational only after the initial immunity phase is over, and if the alarm functions are operational, alarm cycles will be triggered while the override code is inserted.

Perform the following procedure.

With armed alarm system activate the instrument panel and immediately deactivate it; the LED will turn ON, turn off and then start to flash after *2 seconds*.



WARNING: If 3 attempts to insert the wrong code are detected, the central unit will be blocked for *10 minutes* in order to prevent attempts to search for the code.

17. ADDITIONAL CARDS B9.5

The control unit is normally paired with 2 **B9.5 CARDS**, to add other **B9.5 CARDS** or exclude its from the control unit memory it is necessary to contact an installation center equipped with the **PRG007 programmer** or use the smartphone App.

18. SPECIFICATIONS

Power supply	12Vcc (10V-15V)
Consumption	2,1 mA
Consumption in <i>STOP MODE</i>	0,02 mA
Operating temperature	- 25°C + 85°C
Sound level of siren	(1 mt.) 114 dB
Self-supply autonomy	5 minutes
Sensitivity of internal movement sensor	1,5° per second
Frequency of Mycro remote control	433.92 MHz
Frequency of <i>CARD B9.5</i>	2.45 GHz

EMERGENCY 'OVERRIDE' CODE to reset immobilizer and alarm functions

19. CAPACITY OF CONTROLS

Starter motor relay	10A
Direction indicator relay	5A + 5A
Horn control	Negative electronic 300mA

20. TIMING

Initial immunity phase	26 seconds
Duration of alarm cycle	26 seconds
Interval between alarm cycles	5 seconds
Passive arming delay	20 seconds
<i>STOP MODE</i> delay	5 days
Intermittence of direction indicators	0,4 sec. Off/0,4 sec. On

21. ALARM CYCLES

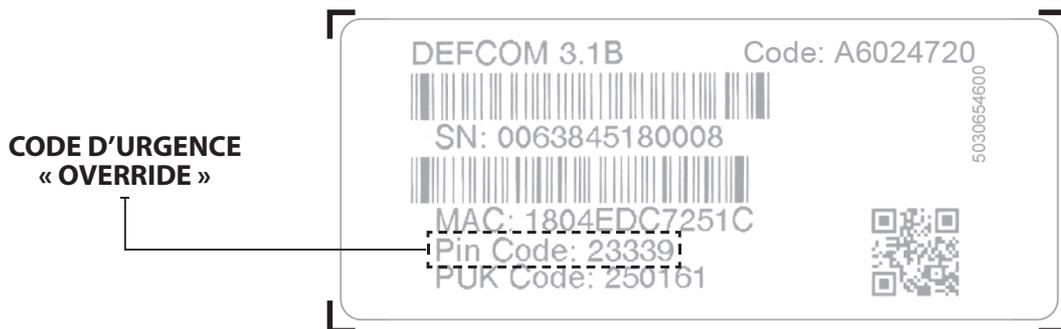
Contact alarm inputs	10 cycles
Tilt sensor	10 cycles
Ignition sensing	10 cycles
Cable tampering	9 cycles

Cher client,

L'alarme **DEFCOM 3.1B** peut être installée rapidement sur votre véhicule et dans le respect des réglementations en vigueur. L'alarme **DEFCOM 3.1B** peut être associée à une Appli pour smartphone dont les fonctionnalités sont décrites dans le manuel disponible en ligne et téléchargeable depuis le menu de l'Appli en question.

Pour une gestion correcte du produit via Appli, nous conseillons d'apposer ici l'étiquette autocollante blanche qui scelle l'emballage de l'unité antivol.

Conserver ces indications dans un lieu sûr, elles seront utiles pour les mises à jour de produit et d'accessoires en option.



Nous conseillons d'écrire dans cet espace le **mot de passe personnalisé** d'association au smartphone à utiliser si l'on souhaite associer un smartphone supplémentaire au produit.

Mot de passe personnalisé:



L'utilisation de l'Appli mobile pour l'arming du produit exclut temporairement la réception de la **CARD B9.5** ; pour rétablir la réception automatique, appuyer sur la touche de la **CARD B9.5** à proximité de la **DEFCOM 3.1B**.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



Les symboles graphiques apposés sur le dispositif indiquent qu'il faut suivre les informations spécifiques figurant dans ce manuel. Ils indiquent le danger que les matériaux utilisés à l'intérieur du produit sont susceptibles de provoquer et ils sont utilisés dans le but de protéger la santé de tous les utilisateurs.

ATTENTION ! RISQUE D'EXPLOSION SI LA PILE EST REMPLACÉE PAR UN TYPE INCORRECT DE PILE.

ÉLIMINER LES PILES USÉES EN SUIVANT LES INSTRUCTIONS SPÉCIFIQUES DÉDIÉES À L'ÉLIMINATION.

Ne pas avaler la pile, risque de brûlure chimique.

Ce produit contient une pile bouton en forme de pièce de monnaie. Si elle est avalée, la pile bouton en forme de pièce de monnaie risque de causer de graves brûlures internes en 2 heures seulement et de provoquer la mort.

Garder les piles neuves et usées hors de portée des enfants. Si le logement des piles ne ferme pas solidement, suspendre l'utilisation du produit et le ranger hors de portée des enfants. En cas d'ingestion présumée de piles, s'adresser immédiatement à un médecin.

1. PREMIÈRE ACTIVATION APRÈS LE BRANCHEMENT AU VÉHICULE

1. Pour activer le dispositif, après avoir rebranché la batterie du véhicule, activer et désactiver le combiné de bord.
2. L'unité antivol émet 2 *BEEP* + 2 *BOOP* et le voyant commence à clignoter rapidement. Ensuite, dans la minute qui suit, activer à nouveau le combiné de bord, l'unité antivol émet à nouveau 2 *BEEP* + 2 *BOOP* et l'activation est terminée. Si le combiné de bord n'est pas activé dans la minute qui suit, à l'expiration de ce laps de temps, l'activation aura lieu automatiquement et elle sera signalée par 2 *BEEP* + 2 *BOOP*.

REMARQUE: À chaque branchement de la batterie du véhicule (par exemple après l'avoir débranchée pour l'hiver ou pour des opérations d'entretien), pour réactiver le dispositif, il faut répéter les points 1 et 2 illustrés ci-dessus.

2. ACTIVATION DE LA CARD B9.5

Les **CARD B9.5**, fournies dans l'emballage, ne sont pas activées. Pour les activer, il faut appuyer 5 fois sur la touche.

3. ENCLENCHEMENT AUTOMATIQUE

Après avoir tourné la clé de la moto sur la position OFF, l'antivol se prépare à l'enclenchement automatique et 20 secondes après s'être éloigné de la zone de réception de la **CARD B9.5**, l'antivol s'enclenchera automatiquement en émettant 2 *BEEP*, les clignotants effectueront 2 *clignotements* et le voyant clignotera rapidement pour indiquer le début de la période d'immunité initiale au cours de laquelle il est possible de vérifier l'efficacité des protections sans provoquer aucune alarme (voir chapitre « 6. IMMUNITÉ INITIALE »).

À la fin de la période d'immunité, toutes les fonctions de l'unité seront activées et le voyant clignotera.

4. ENCLENCHEMENT À L'AIDE DU BOUTON DE LA CARD B9.5

Appuyer brièvement sur la touche de la **CARD B9.5** à proximité du véhicule. Au relâchement du bouton, l'antivol s'enclenchera en émettant 2 *BEEP*, les clignotants effectueront 2 *clignotements* et le voyant clignotera rapidement pour indiquer le début de la période d'immunité initiale au cours de laquelle il est possible de vérifier l'efficacité des protections sans provoquer une alarme (voir chapitre « 6. IMMUNITÉ INITIALE »).

À la fin de la période d'immunité, toutes les fonctions de l'unité seront activées et le voyant clignotera.

5. ENCLENCHEMENT SANS CAPTEUR DE DÉPLACEMENT

Appuyer sur la touche de la **CARD B9.5** pendant 6 secondes environ à proximité du véhicule. Au relâchement du bouton, l'antivol s'enclenchera en émettant 2 *BEEP* + 1 *BEEP*, les clignotants effectueront 2 + 1 *clignotements* et le voyant clignotera rapidement pour indiquer le début de la période d'immunité initiale au cours de laquelle il est possible de vérifier l'efficacité des protections sans provoquer une alarme (voir chapitre « 6. IMMUNITÉ INITIALE »).

À la fin de la période d'immunité, toutes les fonctions de l'unité, sauf le capteur de déplacement interne, seront activées et le voyant clignotera.

6. IMMUNITÉ INITIALE

Lors des 26 premières secondes à partir de l'enclenchement de l'unité, le voyant clignote rapidement pour signaler qu'il est possible de tester les protections de l'alarme.

Les excitations éventuelles d'alarme ne provoquent pas d'alarmes, mais seulement des *BEEP* de la sirène et la période d'immunité initiale repartira de zéro.

À la fin de la période d'immunité, toutes les fonctions de l'unité seront activées et le voyant clignotera.

7. PHASE ACTIVE

C'est-à-dire l'unité enclenchée, une fois la période d'immunité initiale terminée.

Les excitations éventuelles d'alarme provoquent un cycle d'alarme d'une durée de *26 secondes*: les clignotants clignotent, la sirène émet un sono modulé caractéristique et il sera impossible de faire démarrer le moteur.

8. PROTECTIONS D'ALARME

L'unité d'alarme protégera la moto contre toute tentative de démarrage et un cycle d'alarme sera lancé chaque fois que :

- la clé de contact de la moto sera tournée sur la position ON ;
- on essaiera d'enlever ou de déplacer une pièce de la moto protégée par des contacts spécifiques (par exemple, ouverture de la sella, compartiment de rangement, etc.) ;
- la moto sera déplacée ;
- les câbles d'alimentation de l'unité d'alarme sont débranchés/coupés ou si la batterie de la moto est débranchée.

9. DÉSENCLENCHEMENT

En rapprochant la **CARD B9.5** de l'antivol, celui-ci la reconnaîtra, éteindra le voyant et se préparera au désenclenchement qui a lieu lorsque le combiné de bord du véhicule est allumé.

À l'allumage du combiné de bord du véhicule, le désenclenchement sera signalé par les clignotants qui effectueront *1 clignotement* et la sirène qui émettra *1 BEEP*.

Si la sirène émet également un *BOOP*, cela signifie que des alarmes se sont produites ; pour savoir ce qui les a provoquées, consulter le tableau « **10. MÉMOIRE D'ALARME** ».

Si des indications lumineuses et/ou sonores différentes de celles susmentionnées se produisent lors de l'enclenchement ou du désenclenchement, consulter le chapitre « **11. SIGNALISATIONS** » pour comprendre leur signification.

10. MÉMOIRE D'ALARME

Si des alarmes se sont produites pendant votre absence, la **MÉMOIRE D'ALARME** les signale sur le voyant en émettant différentes séquences de clignotements séparées par des pauses de *3 secondes* et en répétant ces séquences toutes les *6 secondes*.

La **MÉMOIRE D'ALARME** est réinitialisée en enclenchant à nouveau l'unité à l'aide de la **CARD B9.5** ou à l'activation du combiné de bord. Dans ce cas, les signalisations durent pendant *1 minute* même après l'activation du combiné de bord.

CAUSE DE LA MÉMOIRE D'ALARME	INDICATIONS DU VOYANT
Capteur de déplacement interne	1 clignotement
Contacts	2 clignotements
Capteur clé de contact	3 clignotements
Coupure des câbles ou débranchement de la batterie	4 clignotements

11. SIGNALISATIONS

L'alarme **DEFKOM 3.1B** fournit différentes signalisations (voyant, sirène et clignotements des clignotants du véhicule) en fonction des différentes commandes reçues et des différents états dans lesquels elle se trouve. Nous indiquons ci-dessous les principales signalisations.

ÉTAT DE L'UNITÉ	VOYANT	CLIGNOTANTS	SIRÈNE
Enclenchement par la CARD B9.5	Clignotement lent	2 clignotements	2 BEEP
Enclenchement sans capteur de déplacement par la CARD B9.5	Clignotement lent	Clignotements 2 + 1	2 BEEP + 1 BEEP
Unité enclenchée avec un contact activé	Clignotement lent	2 clignotements	2 BEEP + 1 BOOP
Immunité initiale	Clignotement rapide	-	-
Pré-alarme en cas de combiné ON ou d'activation du CAPTEUR DE DÉPLACEMENT	Éteint	-	5 BEEP
Cycle d'alarme (25 s)	Éteint	Clignotants	Signal sonore
Désenclenchement par la CARD B9.5 ou par le CODE OVERRIDE	Éteint	1 clignotement	1 BEEP
Unité désenclenchée avec MÉMOIRE D'ALARME	Brèves extinctions tous les 6 secondes	-	1 BEEP + 1 BOOP
Avertissement batterie du véhicule déchargée au désenclenchement	Éteint	-	4 BEEP
Avertissement pile de la CARD B9.5 déchargée au désenclenchement	10 clignotements à l'activation du combiné de bord	-	-
SERVICE MODE activé	Clignote rapidement avec le combiné de bord activé	-	-

12. DÉSACTIVATION DU BUZZER ARMING/DISARMING

Pour désactiver le **Buzzer** pendant l'**Arming/Disarming**, il faut s'adresser à un centre d'installation équipé d'un **Programmeur PRG007** ou utiliser l'Appli pour smartphone.

13. SERVICE MODE

Si l'on souhaite exclure complètement l'antivol pendant un certain laps de temps, il est possible d'activer le mode **SERVICE MODE** en utilisant la **CARD B9.5**.

Pour activer le **SERVICE MODE**, tourner la clé de contact sur la position ON et juste après appuyer sur la touche de la **CARD B9.5** pendant 6 secondes au moins, l'activation sera indiquée par le voyant qui clignote rapidement lorsque la clé de contact est sur la position ON.

Pour abandonner l'état de **SERVICE MODE**, tourner la clé de contact sur la position ON et juste après, appuyer sur la touche de la **CARD B9.5** pendant 6 secondes au moins, la désactivation sera confirmée par l'extinction du voyant.

17. CARD B9.5 SUPPLÉMENTAIRES

L'unité est normalement associée à 2 **CARD B9.5**, pour ajouter ou exclure de la mémoire de l'unité d'autres **CARD B9.5**, il faut s'adresser à un centre d'installation équipé d'un **Programmeur PRG007** ou utiliser l'Appli pour smartphone.

18. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	12Vcc (10V-15V)
Absorption	2,1 mA
Absorption en <i>STOP MODE</i>	0,02 mA
Température de fonctionnement	- 25°C + 85°C
Niveau sonore de la sirène	(1 m.) 114 dB
Autonomie d'autoalimentation	5 min.
Sensibilité capteur de déplacement interne	1,5° par seconde
Fréquence radiocommandes Mycro	433.92 MHz
Fréquence <i>CARD B9.5</i>	2.45 GHz
<i>CODICE "OVERRIDE"</i> d'urgence pour le réarmement du bloc moteur et la désactivation des fonctions d'alarme	

19. PORTÉE DES COMMANDES

Relais du démarreur	10A
Clignotants	5A + 5A
Commande du relais du klaxon	Négative électronique 300 mA

20. TEMPORISATIONS

Période d'immunité initiale	26 secondes
Durée du cycle d'alarme	26 secondes
Intervalle entre les cycles d'alarme	5 secondes
Retard d'auto-enclenchement	20 secondes
Retard de <i>STOP MODE</i>	5 jours
Intermittence clignotants en alarme	0,4 s éteints/0,4 s allumés

21. CYCLES D'ALARME

Entrées alarme contacts	10 cycles
Capteur de déplacement	10 cycles
Capteur clé de contact	10 cycles
Coupure des câbles	9 cycles

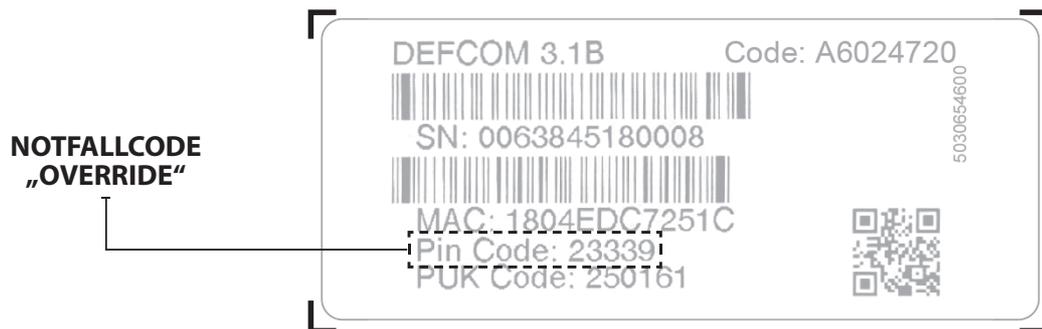
Part Number 61912035000

Sehr geehrter Kunde,

die Alarmeinheit **DEFCOM 3.1B** kann schnell und vorschriftsmäßig an Ihrem Fahrzeug installiert werden. Die Alarmeinheit **DEFCOM 3.1B** kann mit einer Smartphone-App kombiniert werden, deren Funktionen in der online verfügbaren und im App-Menü herunterladbaren Anleitung beschrieben sind.

Für eine korrekte Nutzung der Einheit über die App ist es empfehlenswert, das weiße selbstklebende Etikett der Verpackung der Alarmeinheit hier zu befestigen.

Diese Anleitung an einem sicheren Ort aufbewahren, sie dient bei Produkt-Upgrades und optionalem Zubehör.



In dieses Feld sollte das **persönliche Passwort** für die Smartphone-Kopplung notiert werden, welches dann erforderlich ist, wenn die Alarmeinheit mit einem anderen Smartphone verkoppelt werden soll.

Persönliche Passwort:



Die Verwendung der mobilen App zur Scharfschaltung des Produkts schließt vorübergehend den Empfang der **CARD B9.5** aus, um den automatischen Empfang wiederherzustellen, die Taste auf der **CARD B9.5** in der Nähe des **DEFCOM 3.1B** drücken.

SICHERHEITSHINWEISE



Die grafischen Symbole auf dem Gerät weisen darauf hin, dass die spezifischen Informationen in diesem Handbuch befolgt werden müssen. Sie weisen auf die Gefahr hin, die von den im Produkt enthaltenen Stoffen ausgehen kann, und dienen dem Schutz der Gesundheit eines jeden Anwenders.

ACHTUNG! EXPLOSIONSGEFAHR, WENN DIE BATTERIE DURCH EINEN FALSCHEN TYP ERSETZT WIRD.

ENTSORGEN SIE VERBRAUCHTE BATTERIEN GEMÄSS DEN SPEZIFISCHEN ENTSORGUNGSHINWEISEN.

Batterie nicht verschlucken, Gefahr von chemischen Verätzungen.

Dieses Produkt enthält eine Knopfzellenbatterie. Das Verschlucken einer Knopfzellenbatterie kann innerhalb von nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen verursachen und tödliche Folgen haben.

Neue und gebrauchte Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Wenn sich das Batteriefach nicht sicher schließen lässt, das Produkt nicht mehr verwenden und außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Verdacht auf Verschlucken der Batterie ist sofort ein Arzt aufzusuchen.

1. ERSTE AKTIVIERUNG NACH DER VERKOPPLUNG MIT DEM FAHRZEUG

1. Um das Gerät zu aktivieren, die Instrumententafel ein- und ausschalten, nachdem die Fahrzeugbatterie wieder angeschlossen ist.
2. Die Alarmeinheit gibt 2 *Piep-* und 2 *Booptöne* ab und die LED beginnt schnell zu blinken; innerhalb von 1 *Minute* die Instrumententafel aktivieren; die Alarmeinheit gibt wieder 2 *Beep-* und 2 *Booptöne* ab und die Aktivierung ist abgeschlossen. Wenn die Instrumententafel nicht innerhalb von 1 *Minute* aktiviert wird, erfolgt die Aktivierung automatisch nach Ablauf dieser Zeit und wird durch 2 *Beep-* und 2 *Booptöne* signalisiert.

ANMERKUNG: Bei jedem Anschließen der Fahrzeugbatterie (z. B. nach dem Abklemmen über den Winter oder bei Wartungsarbeiten) müssen die obigen Schritte 1 und 2 wiederholt werden, um das Gerät wieder zu aktivieren.

2. AKTIVIERUNG DER CARD B9.5

Die **CARD B9.5** in der Verpackung ist nicht aktiv; zur Aktivierung, 5 *mal* die Taste drücken.

3. AUTOMATISCHES EINSCHALTEN

Sobald der Motorradschlüssel auf OFF gedreht wird, wird die Alarmeinheit für die automatische Aktivierung vorbereitet und 20 *Sekunden* nach dem Entfernen aus dem Empfangsbereich der **CARD B9.5** wird das System automatisch aktiviert, indem es 2 *Beeptöne* abgibt, die Richtungsanzeiger blinken 2 *Mal* auf und die LED blinkt schnell, um anzuzeigen, dass die anfängliche Immunitätsperiode begonnen hat, während der es möglich ist, die Wirksamkeit der Schutzvorrichtungen zu überprüfen, ohne einen Alarm zu erzeugen (siehe Kapitel „6. ANFÄNGLICHE IMMUNITÄT“).

Nach Ablauf der Immunitätszeit sind alle Funktionen der Alarmeinheit aktiv, und die LED blinkt.

4. EINSCHALTUNG ÜBER DIE TASTE DER DELLA CARD B9.5

Kurz die Taste auf der **CARD B9.5** in der Nähe des Fahrzeugs drücken, wenn die Taste losgelassen wird, wird die Diebstahlsicherung durch 2 *Beep-Töne* aktiviert, die Richtungsanzeiger *blinken zweimal* und die LED blinkt schnell, um anzuzeigen, dass die anfängliche Immunitätsperiode begonnen hat, während der es möglich ist, die Wirksamkeit der Einheit zu überprüfen, ohne einen Alarm zu erzeugen (siehe Kapitel „6. ANFÄNGLICHE IMMUNITÄT“).

Nach Ablauf der Immunitätszeit sind alle Funktionen der Alarmeinheit aktiv, und die LED blinkt.

5. EINGABE OHNE WEGSENSOR

Die Taste auf der **CARD B9.5** in der Nähe des Fahrzeugs 6 *Sekunden* lang drücken, wenn die Taste losgelassen wird, wird die Diebstahlsicherung durch 2 + 1 *Beeptöne* aktiviert, die Richtungsanzeiger blinken *zweimal + einmal* auf und die LED blinkt schnell, um anzuzeigen, dass die anfängliche Immunitätsperiode begonnen hat, während der es möglich ist, die Wirksamkeit der Einheit zu überprüfen, ohne einen Alarm zu erzeugen (siehe Kapitel „6. ANFÄNGLICHE IMMUNITÄT“).

Am Ende der Immunitätszeit sind alle Funktionen des Steuergeräts mit Ausnahme des internen Wegsensors aktiv und die LED blinkt.

6. ANFÄNGLICHE IMMUNITÄT

Während der ersten 26 *Sekunden* nach dem Einschalten der Einheit blinkt die LED schnell, was bedeutet, dass die Alarmsicherungen getestet werden können.

Eventuelle Alarmimpulse erzeugen keine Alarme, sondern nur das Beep der Sirene und die anfängliche Immunitätszeit beginnt wieder bei Null.

Nach Ablauf der Immunitätszeit sind alle Funktionen der Alarmeinheit aktiv, und die LED blinkt.

7. AKTIVE PHASE

Die Einheit ist nach der anfänglichen Immunitätszeit eingeschaltet.

Eventuelle Alarmimpulse starten einen Alarmzyklus von *26 Sekunden* Dauer: Die Richtungsanzeiger blinken, die Sirene gibt einen charakteristischen modulierten Ton ab und der Motor kann nicht gestartet werden.

8. ALARMSICHERUNGEN

Die Alarmeinheit schützt das Motorrad vor Startversuchen und unter folgenden Bedingungen wird ein Alarmzyklus gestartet:

- Wenn der Zündschlüssel des Motorrads auf ON gedreht wird;
- Wenn versucht wird, ein durch bestimmte Kontakte geschütztes Teil des Motorrads zu entfernen oder zu bewegen (z. B. Anheben des Sattels, Öffnen des Fachs usw.);
- Wenn das Motorrad verstellt wird;
- Wenn die Stromkabel der Alarmeinheit getrennt/durchgeschnitten werden oder die Motorradbatterie abgeklemmt wird.

9. AUSSCHALTEN

Wenn man sich mit der **CARD B9.5** der Diebstahlsicherung nähert, wird diese erkannt, die LED ausgeschaltet. Durch Aktivierung der Instrumententafel des Fahrzeugs wird die Ausschaltung der Einheit vorbereitet.

Sobald die Instrumententafel des Fahrzeugs aktiviert wird, wird die Deaktivierung der Einheit durch ein einmaliges Aufblinken der Richtungsanzeiger und *einen Beeperton* signalisiert.

Ertönt ein Booperton, so bedeutet dies, dass Alarmzustände eingetreten sind. Die Ursache ist der Tabelle „**10. ALARMSPEICHER**“ zu entnehmen.

Treten beim Ein- oder Ausschalten andere als die oben genannten Licht- und Tonanzeigen auf, die Angaben im Kapitel „**11. ANZEIGEN**“ lesen, um deren Bedeutung zu ermitteln.

10. ALARMSPEICHER

Wenn während Ihrer Abwesenheit Alarme aufgetreten sind, zeigt der **ALARMSPEICHER** diese über die LED mit verschiedenen Blinksequenzen mit *3-Sekunden-Pausen* an. Diese Sequenzen werden alle *6 Sekunden* wiederholt.

Der **ALARMSPEICHER** wird durch Einschalten der Einheit über die **CARD B9.5** oder durch Aktivieren der Instrumententafel zurückgesetzt; in diesem Fall bleiben die Signale auch nach Aktivierung der Instrumententafel *1 Minute* lang erhalten.

URSACHEN DER GESPEICHERTEN ALARME	LEDANZEIGE
Interner Wegsensor	1 Aufblinken
Kontakte	2 Aufblinken
Zündschlüsselsensor	3 Aufblinken
Durchschneiden von Kabeln oder Abtrennen der Batterie	4 Aufblinken

11. ANZEIGEN

Die Alarmeinheit **DEFKOM 3.1B** liefert je nach Einstellungen und Zuständen, unterschiedliche Signale ab (LED, Sirenentöne und Aufblinken der Richtungsanzeiger des Fahrzeugs); die wichtigsten Signale werden unten angeführt.

ZUSTAND DER ALARMEINHEIT	LED	RICHTUNGSANZEIGER	SIRENE
Einschalten über CARD B9.5	Langsames Aufblinken	2 Aufblinken	2 Bieptöne
Einschalten ohne Wegsensor über CARD B9.5	Langsames Aufblinken	2 + 1 Aufblinken	2 Bieep- und 1 Bieeptöne
Einheit eingeschaltet mit einem aktiven Kontakt	Langsames Aufblinken	2 Aufblinken	2 Bieep- und 1 Bieeptöne
Anfängliche Immunität	Schnelles Aufblinken	-	-
Voralarm bei <i>Instrumententafel ON</i> oder Aktivierung des WEGSENSORS	Aus	-	5 Bieeptöne
Alarmzyklus (25 Sekunden)	Aus	Blinken	Signalton
Ausschalten über CARD B9.5 oder OVERRIDE-CODE	Aus	1 Aufblinken	1 Bieepton
Einheit ausgeschaltet mit ALARMSPEICHER	Kurzzeitige Ausschaltungen alle 6 Sekunden	-	1 Bieep- und 1 Bieepton
Meldet, dass beim Ausschalten die Batterie des Fahrzeugs entladen ist	Aus	-	4 Bieeptöne
Meldet, dass beim Ausschalten die Batterie der CARD B9.5 entladen ist	10 Aufblinken bei der Aktivierung über Instrumententafel	-	-
SERVICE MODE aktiviert	Schnelles Aufblinken mit aktiver Instrumententafel	-	-

12. DEAKTIVIERUNG BUZZER ARMING/DISARMING

Um den **Buzzer** während des **Arming/Disarming** zu Deaktivieren, wende man sich an eine fachmännische Installationsstelle, welche über ein **Programmiergerät PRG007** verfügt. Andernfalls kann dies auch über die App für Smartphones durchgeführt werden.

13. SERVICE MODE

Möchten man die Alarmeinheit über eine gewisse Zeit lang vollständig deaktivieren, kann man dies über den **SERVICE MODE** mit der **CARD B9.5** einrichten.

Um den **SERVICE MODE** zu aktivieren, den Zündschlüssel auf ON drehen und gleich darauf die Taste der **CARD B9.5** mindestens *6 Sekunden* lang gedrückt halten; die Aktivierung wird durch die schnell blinkende LED angezeigt, wenn der Zündschlüssel auf ON steht.

Um den **SERVICE MODE** zu verlassen, den Zündschlüssel auf ON drehen und sofort die Taste der **CARD B9.5** mindestens *6 Sekunden* lang gedrückt halten; die Deaktivierung wird durch die ausgeschaltete LED angezeigt.

14. SCHUTZSYSTEM FÜR DIE FAHRZEUGBATTERIE

Das Produkt verfügt über einen zeitgesteuerten Betriebsmodus zum Schutz der Fahrzeugbatterie (**STOP MODE**) und ein zusätzliches Schnellabschaltssystem, falls die Batteriespannung unter 10,5 V fällt.

15. STOP MODE

Die Einheit schaltet sich automatisch ab, um die Stromaufnahme aus der Motorradbatterie zu begrenzen, wobei es den Alarm selbst ausschließt, aber dennoch die Blockierung des Starterblocks garantiert: in diesem Zustand ist die Absorption gleich Null.

Die Aktivierung des **STOP MODE** erfolgt automatisch 5 Tage nach der letzten Aktivierung der Diebstahlsicherung oder wenn die Motorradbatterie kurz vor der Entladung steht (Batterie mit einem Ladezustand von weniger als 10,5 V).

Um den **STOP MODE** zu verlassen, den Zündschlüssel auf ON drehen: es werden mehrere Beptöne ausgelöst. Innerhalb von 20 Sekunden muss die Taste der **CARD B9.5** gedrückt werden, um das System auszuschalten.

Wird während der 20 Sekunden die Taste der Fernbedienung nicht gedrückt, wird ein Alarmzyklus für einen Startversuch ausgelöst.

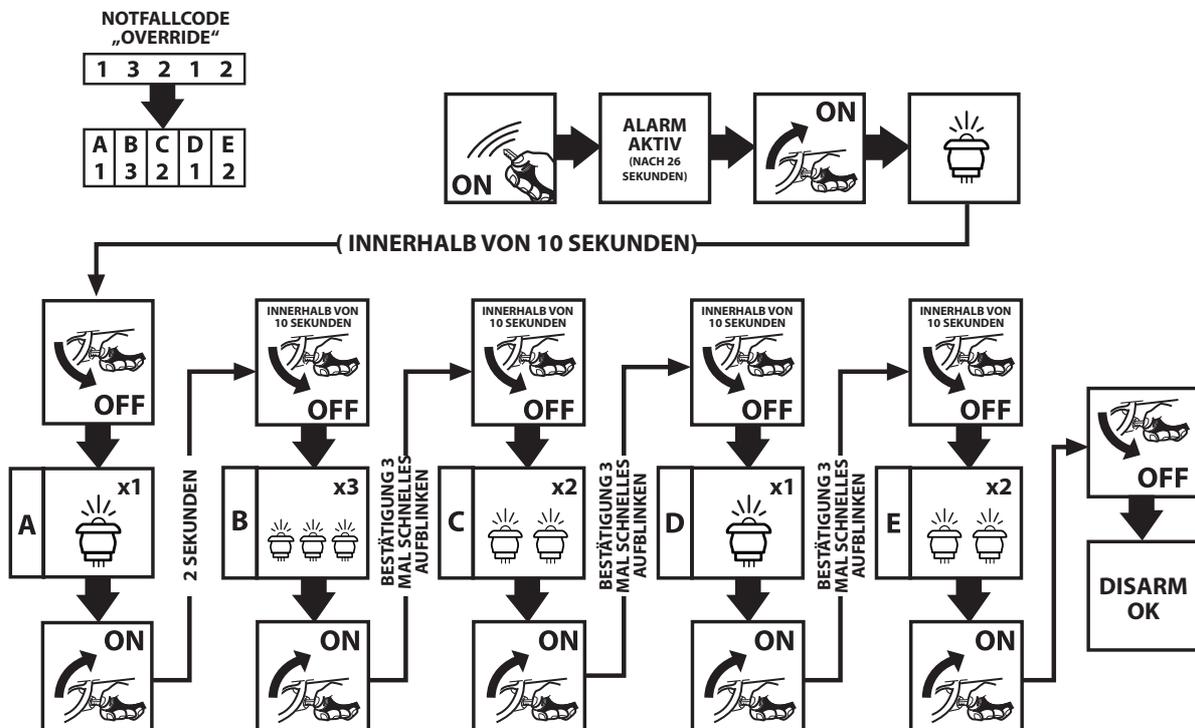
16. NOTFALLCODE „OVERRIDE“ (PIN CODE)

Im Falle eines Verlusts/Diebstahls der **CARD B9.5** oder einer Fehlfunktion derselben ist es möglich, die Einheit mit einem 5-stelligen Notcode unscharf zu schalten: der „**OVERRIDE-CODE**“ steht auf dem Aufkleber der Alarmeinheit und kann nicht geändert werden.

Den Aufkleber von der Einheit entfernen und sicher an einer im Bedarfsfall zugänglichen Stelle aufbewahren; den „**OVERRIDE-CODE**“ an einem sicheren Ort und nicht am Motorrad aufbewahren. Die Prozedur ist nur nach der anfänglichen Immunitätszeit funktionsfähig, und während der Eingabe des Codes werden Alarmzyklen erzeugt.

Die im Folgenden erläuterte Prozedur durchführen.

Bei eingeschalteter Alarmeinheit die Instrumententafel einschalten und sofort ausschalten; die LED leuchtet fest und schaltet sich dann aus. Nach 2 Sekunden fängt die LED an zu blinken.



ACHTUNG: Wird 3 Mal nacheinander ein falscher Code eingegeben, wird die Alarmeinheit für 10 Minuten gesperrt, um weitere Versuche zur Ermittlung des Codes zu verhindern.

17. ZUSÄTZLICHE CARD B9.5

Normalerweise wird die Alarmeinheit mit 2 **CARD B9.5** gepaart. Werden weitere Cards gewünscht oder will man **CARDs B9.5** von der Einheit ausschließen, muss man sich an eine fachmännische Installationsstelle wenden, welche über ein **Programmiergerät PRG007** verfügt. Andernfalls kann dies auch über die App für Smartphones durchgeführt werden.

18. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Versorgung	12Vdc (10V-15V)
Stromaufnahme	2,1 mA
Stromaufnahme im STOP MODE	0,02 mA
Betriebstemperatur	- 25°C + 85°C
Lautstärke der Sirene	(1 m) 114 dB
Ladedauer bei Selbstversorgung	5 min.
Empfindlichkeit des internen Wegsensors	1,5° pro Sekunde
Frequenz der Mycro-Fernbedienungen	433.92 MHz
Frequenz CARD B9.5	2.45 GHz

“**VERRIDE-NOTFALLCODE**“ zum Zurücksetzen der Motorsperre und zum Sperren von Alarmfunktionen.

19. ANSTEUERUNGEN

Relais des Anlassermotors	10A
Richtungsanzeiger	5A + 5A
Ansteuerung des Hupenrelais	elektron. Minussignal 300mA

20. ZEITSTEUERUNGEN

Dauer der anfänglichen Immunität	26 Sekunden
Dauer des Alarmzyklusses	26 Sekunden
Intervall zwischen jeweils 2 Alarmzyklen	5 Sekunden
Verzögerung der Selbstschaltung	20 Sekunden
Verzögerung des <i>STOP MODE</i>	5 Tage
Blinkintervall der Richtungsanzeiger im Alarmzustand	0,4 Sekunden aus/0,4 Sekunden ein

21. ALARMZYKLEN

Eingänge Kontaktalarme	10 Zyklen
Wegsensor	10 Zyklen
Zündschlüsselsensor	10 Zyklen
Durchschneiden von Kabeln	9 Zyklen



MANUAL DE USUARIO DEFCOM 3.1B



Part Number 61912035000

Estimado cliente:

La alarma **DEFCOM 3.1B** se puede instalar en el vehículo de forma rápida y de acuerdo con la normativa vigente. La alarma **DEFCOM 3.1B** se puede emparejar con una aplicación de teléfono inteligente cuyas funciones se describen en el manual disponible en línea y descargable desde el menú de la misma aplicación.

Para gestionar correctamente la alarma mediante la aplicación, le aconsejamos pegar aquí la etiqueta blanca autoadhesiva que sella el paquete de la central antirrobo.

Guarde estas instrucciones en un lugar seguro ya que le serán de utilidad para actualizar el producto y comprar accesorios opcionales.



Se aconseja escribir en este espacio la **contraseña personalizada** para el emparejamiento con el teléfono inteligente, que se deberá utilizar en caso de que se desee emparejar otro teléfono.

Contraseña personalizada:



Si se usa la aplicación móvil para conectar (armar) la alarma, se excluye temporalmente la recepción de la **CARD B9.5**; para restablecer la recepción automática, hay que presionar el botón de la **CARD B9.5** cerca del **DEFCOM 3.1B**.

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD



Los símbolos gráficos presentes en el aparato indican que es obligatorio seguir las instrucciones específicas proporcionadas en este manual. También informan sobre el peligro que pueden ocasionar los materiales del interior del producto y, por lo tanto, sirven para salvaguardar la salud de los usuarios.

¡ATENCIÓN! PELIGRO DE EXPLOSIÓN SI LA BATERÍA SE SUSTITUYE POR OTRA INCORRECTA.

ELIMINAR LAS BATERÍAS USADAS DE ACUERDO CON LAS NORMATIVAS VIGENTES AL RESPECTO.

No tragarse la batería: peligro de quemaduras químicas.

Este producto contiene una batería de moneda/botón. Si alguien se traga la batería de moneda/botón, puede sufrir quemaduras internas graves, que pueden ser mortales, en tan solo 2 horas.

Mantener las baterías nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Si el compartimento de la batería no queda bien cerrado, no utilizar el producto y mantenerlo fuera del alcance de los niños. Si se sospecha que alguien se ha tragado las baterías, buscar atención médica de inmediato.

1. PRIMERA ACTIVACIÓN TRAS LA CONEXIÓN AL VEHÍCULO

1. Para activar el dispositivo, una vez se ha reconectado la batería del vehículo, encender y apagar el cuadro de instrumentos.
2. La central antirrobo emite 2 BEEP + 2 BOOP y el led empieza a parpadear rápidamente. Luego, en un plazo de 1 minuto, encender de nuevo el cuadro instrumentos: la central antirrobo emite de nuevo 2 BEEP + 2 BOOP y se completa la activación. Si el cuadro de instrumentos no se enciende en un 1 minuto, una vez transcurrido este tiempo, la central se activa automáticamente y esto se señala mediante 2 BEEP + 2 BOOP.

NOTA: siempre que se conecte la batería del vehículo (por ejemplo, después de desconectarla durante el período invernal o para mantenimiento), para reactivar el dispositivo es necesario repetir los puntos 1 y 2 ilustrados anteriormente.

2. ACTIVACIÓN DE LAS CARDS B9.5

Las **CARDS B9.5** incluidas en el paquete no están activas; para activarlas es necesario presionar 5 veces el correspondiente botón.

3. CONEXIÓN AUTOMÁTICA

Después de girar la llave de la motocicleta hasta la posición OFF, el sistema antirrobo queda listo para conectarse automáticamente y, 20 segundos después de alejarse del área de recepción de la **CARD B9.5**, el sistema se conecta automáticamente: se emiten 2 BEEP, los indicadores de dirección parpadean 2 veces y el led parpadea rápidamente para indicar que ha empezado el período de inmunidad inicial durante el cual es posible comprobar la eficacia de las protecciones sin que se dispare ninguna alarma (véase capítulo “6. INMUNIDAD INICIAL”).

Una vez transcurrido el tiempo de inmunidad, todas las funciones de la central estarán activas y el led parpadeará.

4. CONEXIÓN MEDIANTE EL BOTÓN DE LA CARD B9.5

Pulsar brevemente el botón de la **CARD B9.5** cerca del vehículo. Al soltarlo, se conecta el sistema antirrobo: se emiten 2 BEEP, los indicadores de dirección parpadean 2 veces y el led parpadea rápidamente para indicar que ha empezado el período de inmunidad inicial durante el cual es posible comprobar la eficacia de las protecciones sin que se dispare ninguna alarma (véase capítulo “6. INMUNIDAD INICIAL”).

Una vez transcurrido el tiempo de inmunidad, todas las funciones de la central estarán activas y el led parpadeará.

5. CONEXIÓN SIN SENSOR DE DESPLAZAMIENTO

Pulsar el botón de la **CARD B9.5** durante 6 segundos cerca del vehículo. Al soltarlo, se conecta el sistema antirrobo: se emiten 2 BEEP + 1 BEEP, los indicadores de dirección parpadean 2+1 veces y el led parpadea rápidamente para indicar que ha empezado el período de inmunidad inicial durante el cual es posible comprobar la eficacia de las protecciones sin que se dispare ninguna alarma (véase capítulo “6. INMUNIDAD INICIAL”).

Una vez transcurrido el tiempo de inmunidad, todas las funciones de la central, salvo el sensor de desplazamiento interno, estarán activas y el led parpadeará.

6. INMUNIDAD INICIAL

Durante los primeros 26 segundos tras conectar la central, el led parpadea rápidamente para indicar que es posible comprobar la eficacia de las protecciones de alarma.

Ningún estímulo de alarma genera alarmas, sino solo BEEP de la sirena y el tiempo de inmunidad inicial se reiniciará desde cero.

Una vez transcurrido el tiempo de inmunidad, todas las funciones de la central estarán activas y el led parpadeará.

7. FASE ACTIVA

Una vez transcurrido el tiempo de inmunidad inicial, la central queda conectada.

Cualquier estímulo de alarma genera un ciclo de alarma de *26 segundos* de duración: los indicadores de dirección parpadean, la sirena emite un sonido modulado característico y no es posible arrancar el motor.

8. PROTECCIONES DE ALARMA

La central de alarma protegerá la motocicleta contra el arranque y se generará un ciclo de alarma siempre que:

- la llave de encendido de la motocicleta se coloque en la posición ON;
- se intente quitar o mover un componente de la motocicleta protegido por contactos específicos (por ejemplo, sillín, guantera, etc.);
- la motocicleta se mueva;
- los cables de alimentación de la central de alarma se desconecten/corten o la batería de la motocicleta se desconecte.

9. DESCONEXIÓN

Acercándose con la **CARD B9.5** al sistema antirrobo, este la reconoce, apaga el led y queda listo para desconectarse, lo que ocurre encendiendo el cuadro de instrumentos del vehículo.

Cuando se enciende el cuadro de instrumentos del vehículo, la desconexión se señala mediante los indicadores de dirección, que parpadean *1 vez*, y la sirena, que emite *1 BEEP*.

Si la sirena también emite un *BOOP*, significa que se han producido alarmas; para saber qué las ha ocasionado, consultar la tabla **"10. MEMORIA DE ALARMA"**.

Si, durante la conexión o desconexión, se producen indicaciones luminosas y acústicas diferentes a las indicadas anteriormente, consultar el capítulo **"11. SEÑALIZACIONES"** para comprender su significado.

10. MEMORIA DE ALARMA

Si se producen alarmas en ausencia del usuario, la **MEMORIA DE ALARMA** las indica mediante el led que emite diferentes secuencias de parpadeos intercalados con pausas de *3 segundos* y las repite cada *6 segundos*.

La **MEMORIA DE ALARMA** se restablece volviendo a conectar la central mediante la **CARD B9.5** o encendiendo el cuadro de instrumentos; en este caso, las señalizaciones permanecen durante *1 minuto*, incluso después de que se haya encendido el cuadro de instrumentos.

CAUSA DE LA MEMORIA DE ALARMA	INDICACIONES DEL LED
Sensor de desplazamiento interno	1 parpadeo
Contactos	2 parpadeos
Sensor de llave de encendido	3 parpadeos
Corte de cables o desconexión de la batería	4 parpadeos

11. SEÑALIZACIONES

La alarma DEFCOM 3.1B proporciona diferentes señalizaciones (led, sirena y parpadeos de las indicadores de dirección del vehículo) en función de los diferentes mandos recibidos y de los diferentes estados en los que se encuentra; a continuación, se muestran las señalizaciones principales.

ESTADO DE LA CENTRAL	LED	INTERMITENTES	SIRENA
Conexión mediante CARD B9.5	Parpadeo lento	2 parpadeos	2 BEEP
Conexión sin sensor de desplazamiento mediante CARD B9.5	Parpadeo lento	2 + 1 parpadeos	2 BEEP + 1 BEEP
Central conectada con un contacto activo	Parpadeo lento	2 parpadeos	2 BEEP + 1 BOOP
Inmunidad inicial	Parpadeo rápido	-	-
Prealarma en caso de cuadro ON o activación del SENSOR DE DESPLAZAMIENTO	Apagado	-	5 BEEP
Ciclo de alarma (25 s)	Apagado	Parpadeantes	Emisión acústica
Desconexión mediante CARD B9.5 o CÓDIGO OVERRIDE	Apagado	1 parpadeo	1 BEEP
Central desconectada con MEMORIA DE ALARMA	Breves apagados cada 6 s	-	1 BEEP + 1 BOOP
Aviso de batería del vehículo descargada durante la desconexión	Apagado	-	4 BEEP
Aviso de batería de la CARD B9.5 descargada durante la desconexión	10 parpadeos durante el encendido del cuadro de instrumentos	-	-
SERVICE MODE activado	Parpadeo rápido con el cuadro de instrumentos encendido	-	-

12. DESACTIVACIÓN DEL ZUMBADOR DE CONEXIÓN/DESCONEXIÓN

Para desactivar el **zumbador** durante la **conexión/desconexión** (armado/desarmado) es necesario dirigirse a un centro de instalación que disponga del **programador PRG007** o bien utilizar la aplicación para teléfono inteligente.

13. SERVICE MODE

Si se desea excluir completamente el sistema antirrobo durante un período de tiempo, es posible activar el **SERVICE MODE** utilizando la **CARD B9.5**.

Para activar el **SERVICE MODE**, girar la llave de encendido hasta la posición ON e, inmediatamente después, presionar el botón de la **CARD B9.5** durante al menos *6 segundos*: la activación se indica mediante el led que parpadea rápidamente cuando la llave de encendido está en posición ON.

Para salir del estado **SERVICE MODE**, girar la llave de encendido hasta la posición ON e, inmediatamente después, presionar el botón de la **CARD B9.5** durante al menos *6 segundos*: la desactivación se indica mediante el apagado del led.

14. SISTEMA DE PROTECCIÓN DE LA BATERÍA DEL VEHÍCULO

El producto tiene un modo de funcionamiento temporizado diseñado para proteger la batería del vehículo (**STOP MODE**) y un sistema de apagado rápido adicional en caso de que la tensión de la batería disminuya por debajo de 10,5 V.

15. STOP MODE

La central se apaga automáticamente para reducir el consumo de corriente de la batería de la motocicleta; esto excluye automáticamente la sección de alarma, pero garantiza la inmovilización del bloque de arranque: en esta condición, el consumo es nulo.

El **STOP MODE** se activa automáticamente una vez transcurridos **5 días** desde la última conexión del sistema antirrobo sin ninguna activación o si la batería de la motocicleta está a punto de agotarse (batería con menos de 10,5 V).

Para salir del estado **STOP MODE**, girar la llave de encendido hasta la posición ON: la sirena emite una serie de BEEP y antes de que transcurran **20 segundos** es necesario presionar el botón de la **CARD B9.5** para desconectar el sistema.

Si transcurren **20 segundos** sin presionar el botón del mando a distancia, se produce un ciclo de alarma por intento de arranque.

16. CÓDIGO DE EMERGENCIA "OVERRIDE" (CÓDIGO PIN)

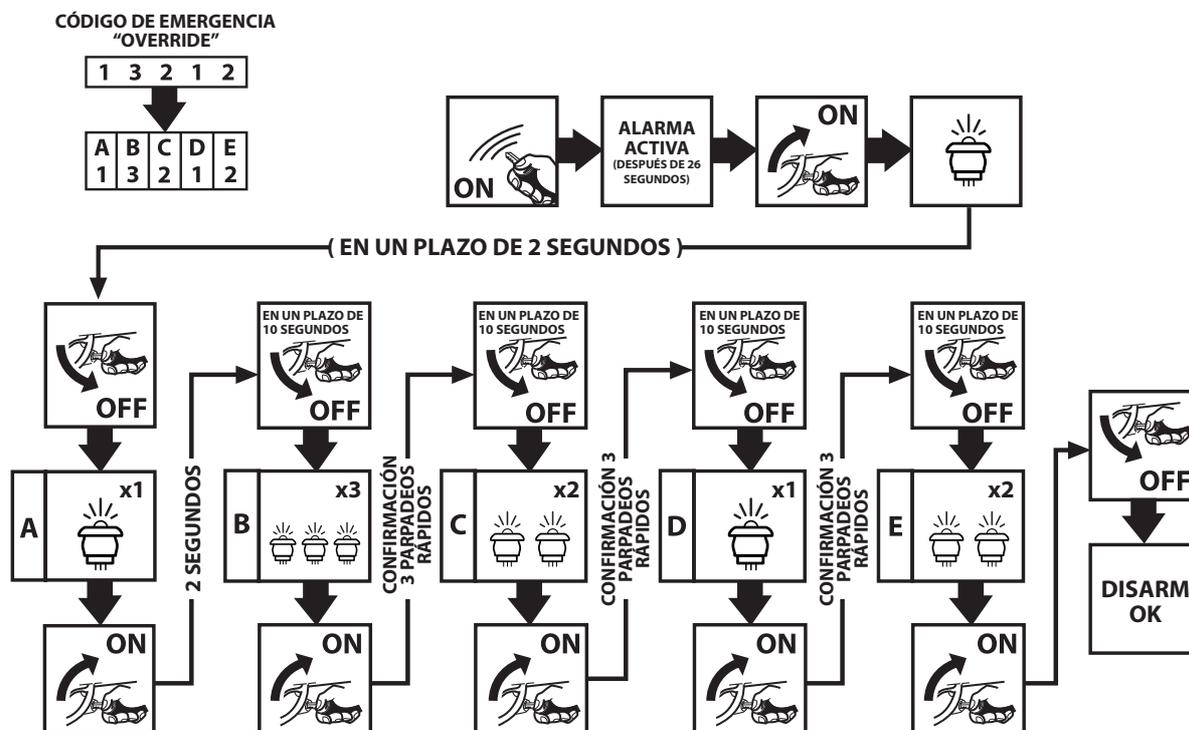
En caso de pérdida/robo de la **CARD B9.5** o de mal funcionamiento de esta, es posible desconectar la central con un código de emergencia de **5 dígitos**, llamado **CÓDIGO "OVERRIDE"**, que no se puede cambiar y que se indica en el adhesivo aplicado en la central de alarma.

Retirar el adhesivo de la central y guardarlo para tenerlo disponible en caso de necesidad; el **CÓDIGO "OVERRIDE"** debe guardarse en un lugar seguro y no dentro de la motocicleta.

El procedimiento funciona solo después del tiempo de inmunidad inicial y, durante la introducción del código, se generan ciclos de alarma.

Realizar el procedimiento ilustrado a continuación.

Con el sistema antirrobo conectado, encender el cuadro de instrumentos e, inmediatamente después, apagarlo; el led se enciende de manera fija, luego, se apaga, y, después de **2 segundos**, empieza a parpadear.



ATENCIÓN: si se introduce un código incorrecto por **3 veces consecutivas**, la central se bloqueará durante **10 minutos** para evitar cualquier intento de búsqueda del código.

17. CARDS B9.5 ADICIONALES

Normalmente, la central está emparejada con 2 **CARDS B9.5**; para añadir o excluir otras **CARDS B9.5** de la memoria de la central, es necesario dirigirse a un centro de instalación que disponga del **programador PRG007** o bien utilizar la aplicación para teléfono inteligente.

18. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	12 Vcc (10V- 15V)
Consumo	2,1 mA
Consumo en <i>STOP MODE</i>	0,02 mA
Temperatura de trabajo	- 25 °C +85 °C
Nivel sonoro de la sirena	(1 m) 114 dB
Autonomía de autoalimentación	5 min.
Sensibilidad del sensor de desplazamiento interno	1,5° por segundo
Frecuencia de los mandos a distancia Mycro	433,92 MHz
Frecuencia de la <i>CARD B9.5</i>	2,45 GHz

CÓDIGO "OVERRIDE" de emergencia para restablecer el bloqueo del motor e inhibir las funciones de alarma.

19. CAPACIDAD DE LOS MANDOS

Relé del motor de arranque	10 A
Indicadores de dirección	5 A + 5 A
Mando relé claxon.....	Negativo electrónico 300 mA

20. TEMPORIZACIONES

Tiempo de inmunidad inicial	26 segundos
Duración del ciclo de alarma	26 segundos
Intervalo entre ciclos de alarma	5 segundos
Retraso de la conexión automática	20 segundos
Retraso del <i>STOP MODE</i>	5 días
Parpadeo de los intermitentes en alarma	0,4 s apagados/ 0,4 s encendidos

21. CICLOS DE ALARMA

Entradas alarma contactos	10 ciclos
Sensor de desplazamiento	10 ciclos
Sensor de la llave de encendido	10 ciclos
Corte de cables	9 ciclos

Part Number 61912035000

Caro cliente,

O alarme **DEFCOM 3.1B** permite ser instalado no seu veículo de forma rápida e respeitando as normas em vigor. O alarme **DEFCOM 3.1B** tem a possibilidade de ser emparelhado com uma aplicação para smartphone cujas funcionalidades estão descritas no interior do manual disponível online e transferível a partir do menu da própria aplicação.

Para uma gestão correta do produto através da aplicação sugerimos que cole aqui a etiqueta branca autoadesiva que veda a embalagem da central antifurto.

Conserve estas indicações num local seguro; serão úteis para atualizações de produto e acessórios opcionais.



Neste espaço sugerimos que escreva a **Password personalizada** para o emparelhamento com o smartphone a utilizar caso se pretenda emparelhar outro smartphone com o produto.

Password personalizada:



A utilização da aplicação móvel para o arming do produto exclui temporariamente a receção do **CARD B9.5**. Para restabelecer a receção automática, prima a tecla do **CARD B9.5** próximo do **DEFCOM 3.1B**.

ADVERTÊNCIAS DE SEGURANÇA



Os símbolos gráficos situados no aparelho indicam que se deve seguir as informações específicas contidas neste manual. Estes indicam o perigo que os materiais internos ao produto podem provocar e são utilizados para proteger a saúde de cada utilizador.

ATENÇÃO! PERIGO DE EXPLOÇÃO SE A BATERIA FOR SUBSTITUÍDA POR OUTRA DE TIPO ERRADO.

ELIMINE AS BATERIAS USADAS SEGUINDO AS INFORMAÇÕES ESPECÍFICAS DEDICADAS PARA A ELIMINAÇÃO.

Não ingira a bateria, perigo de queimadura química.

Este produto contém uma bateria com elemento de moeda/botão. Se a bateria com elemento de moeda/botão for ingerida, pode provocar graves queimaduras internas em apenas 2 horas e conduzir à morte.

Mantenha as baterias novas e usadas fora do alcance das crianças. Se o compartimento das baterias não se fechar firmemente, suspenda a utilização do produto e mantenha-o sempre fora do alcance das crianças. No caso de ingestão suspeita das baterias, dirija-se imediatamente a um médico.

1. PRIMEIRA ATIVAÇÃO APÓS A LIGAÇÃO DO VEÍCULO

1. Para ativar o dispositivo, depois de ligar novamente a bateria do veículo, ative e desative o quadro de instrumentos.
2. A central antifurto emite **2 BIPS + 2 BOOPS** e o LED começa a piscar rapidamente; em seguida, no espaço de *1 minuto* ative novamente o quadro de instrumentos, a central antifurto emite novamente **2 BIPS + 2 BOOPS** e conclui-se a ativação. Se a ativação do quadro de instrumentos não ocorrer no espaço de *1 minuto*, no final deste tempo, a ativação ocorrerá automaticamente e será assinalada por **2 BIPS + 2 BOOPS**.

NOTA: Sempre que se ligar a bateria do veículo (por exemplo, depois de a desligar durante o período de inverno ou para manutenção) para reativar o dispositivo, é necessário repetir os pontos 1 e 2 acima ilustrados.

2. ATIVAÇÃO DE CARD B9.5

Os **CARD B9.5** presentes no interior da embalagem não estão ativos, para ativá-los, é necessário premir 5 vezes a tecla.

3. ATIVAÇÃO AUTOMÁTICA

Depois de rodar a chave do motociclo para a posição OFF, o sistema antifurto prepara-se para a ativação automática e *20 segundos* depois de se ter afastado da área de receção do **CARD B9.5**, o sistema antifurto ativar-se-á automaticamente emitindo *2 BIPS*, os indicadores de direção efetuarão *2 intermitências* e o LED piscará rapidamente para indicar que começou o período de imunidade inicial durante o qual é possível verificar a eficácia das proteções sem produzir um alarme (consulte o capítulo "**6. IMUNIDADE INICIAL**").

No final do tempo de imunidade, todas as funções da central estarão ativas, e o LED ficará intermitente.

4. ATIVAÇÃO ATRAVÉS DO BOTÃO DO CARD B9.5

Prima brevemente a tecla do **CARD B9.5** próximo do veículo; ao soltar o botão, o sistema antifurto ativar-se-á emitindo *2 BIPS*, os indicadores de direção efetuarão *2 intermitências* e o LED começará a piscar rapidamente para indicar que foi iniciado o período de imunidade inicial durante o qual é possível verificar a eficácia das proteções sem produzir um alarme (consulte o capítulo "**6. IMUNIDADE INICIAL**").

No final do tempo de imunidade, todas as funções da central estarão ativas, e o LED ficará intermitente.

5. ATIVAÇÃO SEM SENSOR DE DESLOCAMENTO

Prima a tecla do **CARD B9.5** durante cerca de *6 segundos* próximo do veículo; ao soltar o botão, o sistema antifurto ativar-se-á emitindo *2 BIPS+1 BIP*, os indicadores de direção efetuarão *2 +1 intermitências* e o LED começará a piscar rapidamente para indicar que foi iniciado o período de imunidade parcial durante o qual é possível verificar a eficácia das proteções sem produzir um alarme (consulte o capítulo "**6. IMUNIDADE INICIAL**").

No final do tempo de imunidade, todas as funções da central exceto o sensor de deslocamento interno estarão ativas e o LED ficará intermitente.

6. IMUNIDADE INICIAL

Durante os primeiros *26 segundos* após a ativação da central, o LED começará a piscar rapidamente para assinalar que é possível efetuar os testes das proteções de alarme.

Eventuais estímulos de alarme não geram alarmes, mas apenas BIPS da sirene e o tempo de imunidade inicial será reiniciado do zero.

No final do tempo de imunidade, todas as funções da central estarão ativas, e o LED ficará intermitente.

7. FASE ATIVA

É a central ativada, uma vez terminado o tempo de imunidade inicial.

Eventuais estímulos de alarme geram um ciclo de alarme com a duração de *26 segundos*: os indicadores de direção começam a piscar, a sirene emite um som modulado característico e será impossível ligar o motor.

8. PROTEÇÕES DE ALARME

A central de alarme protegerá o motociclo contra o arranque, e periodicamente será gerado um ciclo de alarme:

- a chave de arranque do motociclo será rodada para a posição ON;
- procurar-se-á remover ou deslocar uma peça do motociclo protegida por contactos específicos (por exemplo, abertura do selim, porta-luvas, etc...);
- o motociclo será deslocado;
- os cabos de alimentação da central de alarme estão desligados/cortados ou caso se desligue a bateria do motociclo.

9. DESATIVAÇÃO

Ao aproximar-se do sistema antifurto com o **CARD B9.5**, este reconhece-o e apagará o LED preparando-se para a desativação que ocorre ativando o quadro de instrumentos do veículo.

Aquando da ativação do quadro de instrumentos do veículo, a desativação será assinalada pelos indicadores de direção que efetuarão *1 intermitência* e a sirene emitirá *1BIP*.

Se a sirene emitir também um BOP, significa que se verificaram alarmes; para saber o que os originou, consultar a tabela "**10. MEMÓRIA DE ALARME**".

Se, durante a ativação ou a desativação ocorrerem indicações quer luminosas quer acústicas diferentes do supracitado, consultar o capítulo "**11. SINALIZAÇÕES**" para compreender o seu significado.

10. MEMÓRIA DE ALARME

Se, durante a sua ausência, se verificarem alarmes, a **MEMÓRIA DE ALARME** assinala-os no LED emitindo diferentes sequências de intermitências intervaladas por pausas de 3 segundos e repetindo estas sequências a cada 6 segundos.

A **MEMÓRIA DE ALARME** é reiniciada ativando novamente a central do **CARD B9.5** ou aquando da ativação do quadro de instrumentos; neste caso, as sinalizações permanecem durante 1 minuto mesmo a seguir à ativação do quadro de instrumentos.

CAUSA DA MEMÓRIA DE ALARME	INDICAÇÕES LED
Sensor de deslocamento interno	1 intermitência
Contactos	2 intermitências
Sensor da chave de arranque	3 intermitências
Corte de cabos ou desmontagem bateria	4 intermitências

11. SINALIZAÇÕES

O alarme **DEFCOM 3.1B** fornece diferentes sinalizações (led, sirene e intermitências das setas do veículo) conforme os diversos comandos recebidos e os diversos estados em que se encontra; de seguida indicamos as principais sinalizações.

ESTADO CENTRAL	LED	SETAS	SIRENE
Ativação a partir do CARD B9.5	Intermitência lenta	2 intermitências	2 BIPS
Ativação sem sensor de deslocamento a partir do CARD B9.5	Intermitência lenta	Intermitências 2 + 1	2 BIPS + 1 BIP
Central ativada com um contacto ativo	Intermitência lenta	2 intermitências	2 BIPS + 1 BOOP
Imunidade inicial	Intermitência rápida	-	-
Pré-alarme em caso de quadro ON ou ativação do SENSOR DE DESLOCAMENTO	Apagado	-	5 BIPS
Ciclo de alarme (25 seg.)	Apagado	Intermitentes	Emissão sonora
Desativação a partir do CARD B9.5 ou CÓDIGO OVERRIDE	Apagado	1 intermitência	1 BIPS
Central desativada com MEMÓRIA DE ALARME	Breves desativações a cada 6 seg.	-	1 BIPS + 1 BOOP
Aviso de bateria descarregada do veículo aquando da desativação	Apagado	-	4 BIPS
Aviso de bateria descarregada do CARD B9.5 aquando da desativação	10 intermitências aquando da ativação do quadro de instrumentos	-	-
SERVICE MODE ativado	Pisca rapidamente com quadro de instrumentos ativo	-	-

12. DESATIVAÇÃO DO BESOURO ARMING/DISARMING

Para desativar o Besouro durante o **Arming/Disarming**, é necessário dirigir-se a um centro de instalação equipado com **Programador PRG007** ou utilizar a aplicação para smartphone.

13. SERVICE MODE

Caso se pretenda excluir completamente o sistema antifurto durante um período de tempo, é possível ativar o modo de **SERVICE MODE** utilizando o **CARD B9.5**.

Para ativar o **SERVICE MODE**, rode a chave de ignição para a posição ON e imediatamente depois de premir a tecla do **CARD B9.5** durante pelo menos *6 segundos*, a ativação será indicada pelo LED que pisca rapidamente quando a chave de ignição se encontra na posição ON.

Para sair do estado de **SERVICE MODE**, rode a chave de ignição para a posição ON e imediatamente depois de premir a tecla do **CARD B9.5** durante pelo menos *6 segundos*, a desativação será evidenciada pelo apagamento do LED.

14. SISTEMA DE PROTEÇÃO DA BATERIA DO VEÍCULO

O produto tem um modo de funcionamento temporizado previsto para proteção da bateria do veículo (**STOP MODE**) e um sistema adicional de desativação rápida caso a tensão da bateria desça abaixo dos 10,5V.

15. STOP MODE

A central desliga-se automaticamente para limitar o consumo de corrente da bateria do motociclo, auto-excluindo a secção de alarme mas, ainda assim, garantindo a imobilização do bloqueio de arranque: nesta condição, as absorções são iguais a zero.

A ativação do **STOP MODE** ocorre automaticamente *5 dias* após a última ativação do sistema antifurto sem qualquer ativação ou se a bateria do motociclo estiver prestes a descarregar-se (Bateria com nível inferior a 10,5V).

Para sair do estado de **STOP MODE**, rode a chave de ignição para a posição ON: a sirene emite uma série de *BIPS* e, no espaço de *20 segundos*, é necessário premir a tecla do **CARD B9.5** para desativar o sistema.

Passados os *20 segundos* sem ter premido a tecla do radiocomando, obtém-se um ciclo de alarme por tentativa de arranque.

16. CÓDIGO DE EMERGÊNCIA "OVERRIDE" (PIN CODE)

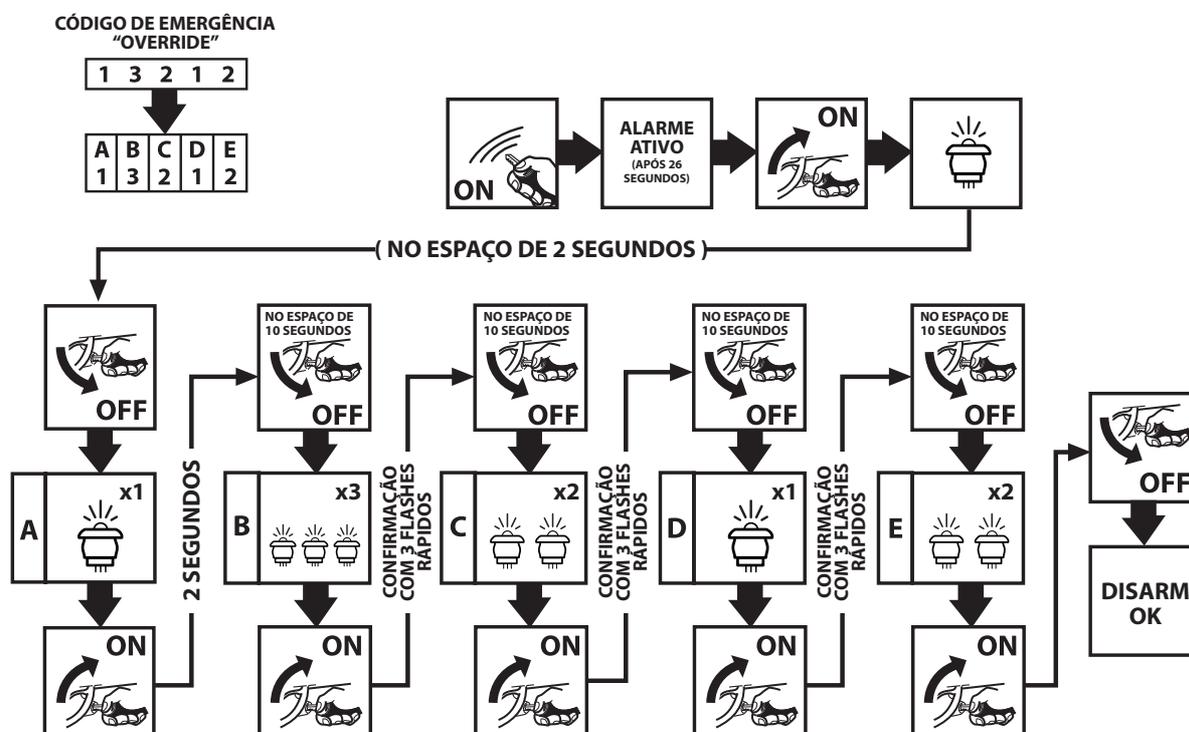
No caso de extravio/furto do **CARD B9.5** ou mau funcionamento do mesmo, é possível desligar a central com um código de emergência de *5 dígitos* denominado **CÓDIGO "OVERRIDE"** e indicado no adesivo aplicado na central de alarme e não é modificável.

Remova o adesivo da central e guarde-o de forma a tê-lo à mão em caso de necessidade; o **CÓDIGO "OVERRIDE"** deve ser guardado num local seguro e não no interior do motociclo.

O procedimento só funciona após o tempo de imunidade inicial e serão gerados ciclos de alarme durante a ativação do próprio código.

Efetue o procedimento ilustrado de seguida.

Com o sistema antifurto ligado, ative o quadro de instrumentos e, imediatamente depois, desative-o; o LED acende-se de modo fixo e depois apaga-se; após *2 segundos*, o LED começa a piscar.



ATENÇÃO: se ocorrerem *3 introduções* de códigos errados, a central bloquear-se-á durante *10 minutos* a fim de evitar eventuais tentativas de procura do próprio código.

17. CARDS B9.5 ADICIONAIS

A central é normalmente emparelhada com 2 **CARDS B9.5**; para adicionar ou excluir da memória da central outros **CARDS B9.5**, é necessário dirigir-se a um centro de instalação equipado com **Programador PRG007** ou utilizar a aplicação para smartphone.

18. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentação	12Vcc (10V-15V)
Absorção	2,1 mA
Absorção no <i>STOP MODE</i>	0,02 mA
Temperatura de trabalho	- 25°C + 85°C
Nível sonoro da sirene	(1 mt.) 114 dB
Autonomia de autoalimentação.....	5 min.
Sensibilidade do sensor de deslocamento interno	1,5° por segundo
Frequência dos radiocomandos Mycro	433.92 MHz
Frequência do <i>CARD B9.5</i>	2.45 GHz

CÓDIGO "OVERRIDE" de emergência para o restabelecimento do bloqueio do motor e das inibições das funções de alarme.

19. ALCANCE DOS COMANDOS

Relé do motor de arranque	10A
Indicadores de direção	5A + 5A
Comando do relé da buzina	Negativo eletrónico 300mA

20. TEMPORIZAÇÕES

Tempo de imunidade inicial	26 segundos
Duração do ciclo de alarme	26 segundos
Intervalo entre ciclos de alarme	5 segundos
Atraso de auto-ativação	20 segundos
Atraso de <i>STOP MODE</i>	5 dias
Intermitência das setas em alarme	0,4 seg. apagadas/0,4 seg. acesas

21. CICLOS DE ALARME

Entradas do alarme de contactos	10 ciclos
Sensor de deslocamento	10 ciclos
Sensor da chave de ignição	10 ciclos
Corte dos cabos	9 ciclos

Geachte klant,

de diefstalbeveiliging **DEFCOM 3.1B** kan snel en in overeenstemming met de toepasselijke normen in uw voertuig worden geïnstalleerd. De diefstalbeveiliging **DEFCOM 3.1B** kan worden gekoppeld aan een app voor de smartphone met functies die in de online handleiding zijn beschreven. Deze handleiding kan via het menu van de app worden gedownload.

Voor een correct beheer van het product met de app adviseren we u om hier het witte label, dat de verpakking van de diefstalbeveiliging afsluit, hier te plakken.

Bewaar deze gebruiksaanwijzing op een veilige plaats, aangezien ze nuttig is voor productupdates en optionele accessoires.



We adviseren om hier het **gepersonaliseerde wachtwoord** voor het koppelen met de smartphone te noteren, zodat u dit kunt gebruiken als u het product tevens met een andere smartphone wilt koppelen.

Gepersonaliseerde wachtwoord:



Het gebruik van de mobiele app voor het activeren van het product sluit tijdelijk de ontvangst uit van **CARD B9.5**. Druk op de toets van **CARD B9.5** in nabijheid van **DEFCOM 3.1B** om de automatische ontvangst te herstellen.

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN



De grafische symbolen op de apparatuur geven aan dat specifieke informatie van deze handleiding moet worden nageleefd. Ze geven het gevaar aan dat de materialen in het product kunnen veroorzaken en ze worden gebruikt om de gezondheid van elke gebruiker te beschermen.

OPGEPAST! EXPLOSIEGEVAAR ALS DE ACCU WORDT VERVANGEN DOOR EEN ANDERE BATTERIJ VAN EEN VERKEERD TYPE.

VOER UITGEPUTTE BATTERIJEN AF VOLGENS DE SPECIFIEKE AANWIJZINGEN VOOR AFVALVERWIJDERING.

De batterij niet inslikken, gevaar voor chemische brandwonden.

Dit product bevat een knoopbatterij. Bij inslikken kan de knoopbatterij binnen 2 uur ernstige inwendige brandwonden veroorzaken en een dodelijk gevolg hebben.

Bewaar nieuwe en uitgeputte batterijen buiten bereik van kinderen. Gebruik het product niet en bewaar het buiten bereik van kinderen als het batterijvak niet goed kan worden gesloten. Wend u onmiddellijk tot een arts als u vermeent dat batterijen zijn ingeslikt.

1. EERSTE ACTIVERING NA DE AANSLUITING OP HET VOERTUIG

1. Activeer het apparaat na de aansluiting op de accu van het voertuig door het instrumentenpaneel in en uit te schakelen.
2. De diefstalbeveiliging laat 2 *BEEP* + 2 *BOOP* horen en de led begint snel te knipperen. Schakel het instrumentenpaneel vervolgens binnen 1 *minuut* weer snel in. De diefstalbeveiliging laat opnieuw 2 *BEEP* + 2 *BOOP* horen en de activering wordt voltooid. Als het instrumentenpaneel niet binnen 1 *minuut* geactiveerd wordt, zal na verloop van deze tijd de activering automatisch plaatsvinden. Dit wordt aangegeven door 2 *BEEP* + 2 *BOOP*.

OPMERKING: Elke keer dat de accu van het voertuig aangesloten wordt (bijvoorbeeld als deze na voor de winter is losgekoppeld of in het geval van onderhoud), moet het apparaat opnieuw geactiveerd worden door de bovenstaande punten 1 en 2 te herhalen.

2. ACTIVERING CARD B9.5

De **CARD B9.5** in de verpakking zijn niet geactiveerd. Activeer ze door 5 keer op de toets te drukken.

3. UTOMATISCHE INSCHAKELING

Draai de sleutel van de motorfiets op OFF. De diefstalbeveiliging bereidt zich voor op de automatische inschakeling. 20 seconden nadat de ontvangstruimte van **CARD B9.5** is verlaten, schakelt de diefstalbeveiliging zich automatisch in en laat 2 *BEEP* horen. De richtingaanwijzers knipperen 2 keer en de led knippert snel om aan te geven dat de aanvankelijke immuniteitsperiode is gestart, waarbinnen de werking van de beveiligingen kan worden gecontroleerd, zonder dat een alarm wordt veroorzaakt (zie hoofdstuk "6. AANVANKELIJKE IMMUNITEIT").

Aan het einde van de immuniteitstijd zijn alle functies van de diefstalbeveiliging geactiveerd en knippert de led.

4. INSCHAKELING MET DE KNOP VAN CARD B9.5

Druk kort op de toets van **CARD B9.5** in nabijheid van het voertuig. Zodra de knop losgelaten wordt, schakelt de diefstalbeveiliging in en laat 2 *BEEP* horen. De richtingaanwijzers knipperen 2 keer en de led knippert snel om aan te geven dat de aanvankelijke immuniteitsperiode is gestart, waarbinnen de werking van de beveiligingen kan worden gecontroleerd, zonder dat een alarm wordt veroorzaakt (zie hoofdstuk "6. AANVANKELIJKE IMMUNITEIT").

Aan het einde van de immuniteitstijd zijn alle functies van de diefstalbeveiliging geactiveerd en knippert de led.

5. INSCHAKELING ZONDER VERPLAATSINGSENSOR

Druk ongeveer 6 seconden lang op de toets van **CARD B9.5** in nabijheid van het voertuig. Zodra de knop losgelaten wordt, schakelt de diefstalbeveiliging in en laat 2 *BEEP*+1*BEEP* horen. De richtingaanwijzers knipperen 2 + 1 keer en de led knippert snel om aan te geven dat de aanvankelijke immuniteitsperiode is gestart, waarbinnen de werking van de beveiligingen kan worden gecontroleerd, zonder dat een alarm wordt veroorzaakt (zie hoofdstuk "6. AANVANKELIJKE IMMUNITEIT").

Aan het einde van de immuniteitstijd zijn alle functies van de diefstalbeveiliging geactiveerd, met uitzondering van de interne verplaatsingssensor, en knippert de led.

6. AANVANKELIJKE IMMUNITEIT

Gedurende de eerste 26 seconden na de inschakeling van de diefstalbeveiliging knippert de led snel om aan te geven dat de beveiligingen kunnen worden getest.

Eventuele stimulansen activeren geen alarmen, maar uitsluitend *BEEP* van de sirene, waarna de aanvankelijke immuniteitstijd weer vanaf nul begint te lopen.

Aan het einde van de immuniteitstijd zijn alle functies van de diefstalbeveiliging geactiveerd en knippert de led.

7. ACTIEVE FASE

Als de aanvankelijke immunitiestijd is verstreken, is de diefstalbeveiliging ingeschakeld. Eventuele stimulansen activeren een alarmcyclus die *26 seconden* duurt: de richtingaanwijzers knipperen, de sirene laat een typisch gemoduleerd geluid horen en de motor kan worden gestart.

8. BEVEILIGINGEN

De diefstalbeveiliging maakt het starten van de motorfiets onmogelijk. Een alarmcyclus wordt geactiveerd als:

- de startsleutel van de motorfiets op ON wordt gedraaid;
- wordt geproduceerd om een deel van de motorfiets, die tegen specifieke contacten (bijvoorbeeld het openen van het zadel, de opbergruimte, enz...) beveiligd is, te demonteren of verplaatsen;
- de motorfiets wordt verplaatst;
- de voedingskabels van de diefstalbeveiliging worden losgekoppeld/doorgesneden of de accu van de motorfiets wordt losgekoppeld.

9. UITSCHAKELING

Benader de diefstalbeveiliging met de **CARD B9.5**. Deze wordt door de diefstalbeveiliging herkend. De led wordt uitgeschakeld en de diefstalbeveiliging bereidt zich voor op de uitschakeling door het instrumentenpaneel van het voertuig te activeren.

De uitschakeling van de diefstalbeveiliging bij de activering van het instrumentenpaneel van het voertuig wordt aangegeven door de richtingaanwijzers die *1 keer* knipperen en *1BEEP* van de sirene. Er zijn alarmen aanwezig als de sirene echter ook een *BOOP* laat horen. Voor informatie over de oorzaak van deze alarmen, raadpleeg de tabel "**10. ALARMGEHEUGEN**".

Als tijdens de in- of uitschakeling andere geluids- en lichtsignalen worden gegeven dan hierboven is verklaard, raadpleeg dan hoofdstuk "**11. SIGNALLEN**" voor een verklaring van de betekenis ervan.

10. ALARMGEHEUGEN

Als tijdens uw afwezigheid alarmen hebben plaatsgevonden, worden ze door het **ALARMGEHEUGEN** getoond. De led zal verschillende keren knipperen, gevolgd door een pauze van 3 seconden. Deze reeks wordt elke *6 seconden* herhaald.

Het **ALARMGEHEUGEN** wordt gereset als de diefstalbeveiliging opnieuw met **CARD B9.5** wordt ingeschakeld of als het instrumentenpaneel wordt geactiveerd. In dit geval blijven de signalen *1 minuut* lang in het geheugen behouden, ook nadat het instrumentenpaneel is geactiveerd.

OORZAAK ALARMGEHEUGEN	LEDAANDUIDINGEN
Interne verplaatsingssensor	Knippert 1 keer
Contacten	Knippert 2 keer
Sensor startsleutel	Knippert 3 keer
Doorsnijden kabels of loskoppelen accu	Knippert 4 keer

11. SIGNALLEN

De diefstalbeveiliging **DEFKOM 3.1B** biedt diverse signalen (led, sirene en knipperen van de richtingaanwijzers van het voertuig), afhankelijk van de verschillende commando's die zijn ontvangen en de diverse staten waarin de diefstalbeveiliging zich bevindt. Hieronder geven we de belangrijkste signalen.

STAAT DIEFSTALBEVEILIGING	LED	RICHTINGAANWIJZERS	SIRENE
Inschakeling met CARD B9.5	Knippert langzaam	Knippert 2 keer	2 BEEP
Inschakeling zonder verplaatsingssensor met CARD B9.5	Knippert langzaam	Knippert 2 + 1 keer	2 BEEP + 1 BEEP
Diefstalbeveiliging ingeschakeld met een actief contact	Knippert langzaam	Knippert 2 keer	2 BEEP + 1 BOOP
Aanvankelijke immuniteit	Snel knipperend	-	-
Vooralarm bij <i>instrumentenpaneel</i> ON of activering van de VERPLAATSINGSENSOR	Uit	-	5 BEEP
Alarmcyclus (25 sec.)	Uit	Knipperen	Geluidssignaal
Uitschakeling met CARD B9.5 of OVERRIDE-CODE	Uit	Knippert 1 keer	1 BEEP
Diefstalbeveiliging uitgeschakeld met ALARMGEHEUGEN	Korte uitschakelingen elke 6 sec.	-	1 BEEP + 1 BOOP
Waarschuwing accu voertuig ontladen bij uitschakeling	Uit	-	4 BEEP
Waarschuwing batterij CARD B9.5 ontladen bij uitschakeling	knippert 10 keer bij de activering van het instrumentenpaneel	-	-
SERVICE MODE geactiveerd	Knippert snel met geactiveerd instrumentenpaneel	-	-

12. DEACTIVERING ZOEMER ARMING/DISARMING

Wend u tot een installatiecentrum dat beschikt over een **programmeerunit PRG007** of gebruik de app voor de smartphone om de **zoemer** te activeren tijdens de **Arming/Disarming**.

13. SERVICE MODE

De **SERVICE MODE** kan met de **CARD B9.5** worden geactiveerd als de diefstalbeveiliging een bepaalde tijd lang uitgesloten moet worden.

Activeer de **SERVICE MODE** door de start sleutel te draaien op en onmiddellijk daarna de toets van **CARD B9.5** minstens *6 seconden* lang ingedrukt te houden. De led knippert snel met de start sleutel op ON om de activering aan te geven.

Verlaat de **SERVICE MODE** door de start sleutel op ON te draaien en onmiddellijk daarna de toets van **CARD B9.5** minstens *6 seconden* lang ingedrukt te houden. De led gaat uit om de deactivering aan te geven.

14. BEVEILIGINGSSYSTEEM VOOR DE ACCU VAN HET VOERTUIG

Het product beschikt over een getimede werking die de accu van het voertuig beschermt (**STOP MODE**) en een aanvullend systeem voor de snelle uitschakeling als de accuspanning daalt tot onder 10,5V.

15. STOP MODE

De diefstalbeveiliging schakelt zich automatisch uit om het stroomverbruik van de accu van de motorfiets te beperken, waarbij de alarmfunctie wordt uitgeschakeld. De startblokkering blijft echter behouden: onder deze omstandigheid wordt vrijwel geen stroom verbruikt.

De **STOP MODE** wordt automatisch geactiveerd na *5 dagen* nadat de diefstalbeveiliging is ingeschakeld, zonder dat een activering heeft plaatsgevonden, of als de accu van de motorfiets bijna ontladen is (accuspanning lager dan 10,5V).

Verlaat de **STOP MODE** door de startschakelaar te draaien op ON: de sirene laat een reeks *BEEP* horen. Nu moet binnen *20 seconden* op de toets van **CARD B9.5** worden gedrukt om het systeem uit te schakelen.

Een alarmcyclus wegens een startpoging wordt geactiveerd als binnen deze *20 seconden* niet op de toets van de afstandsbediening wordt gedrukt.

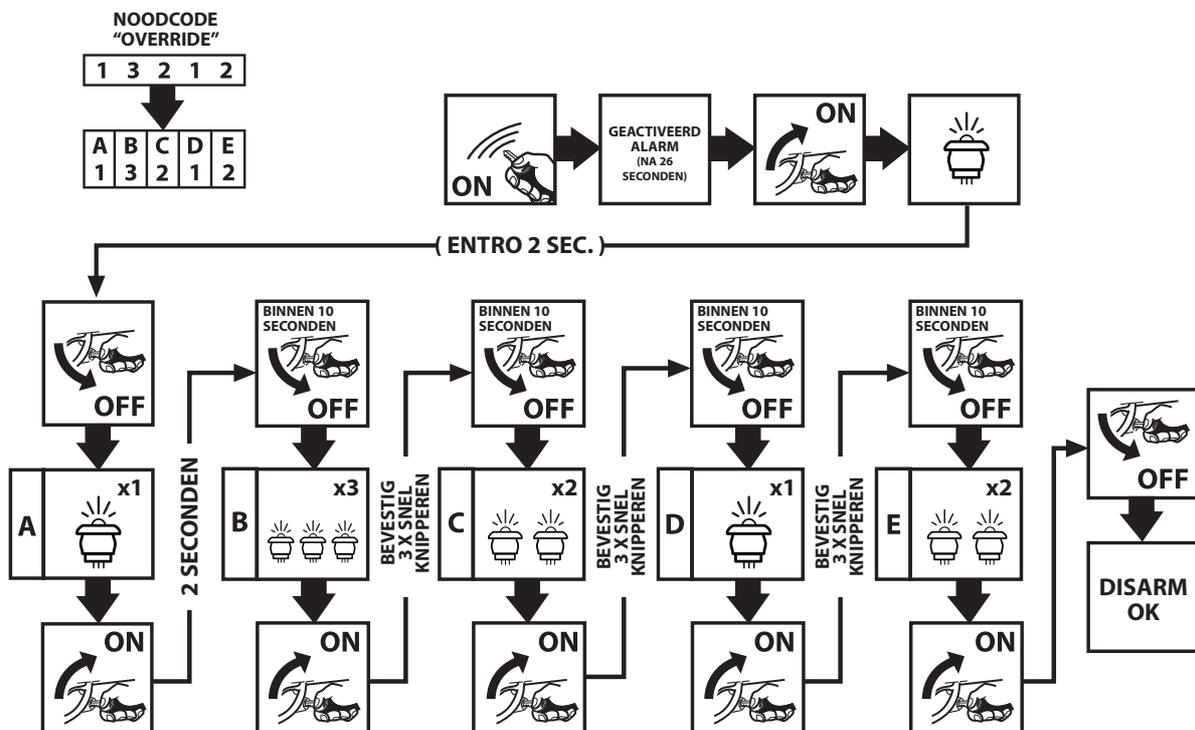
16. NOODCODE "OVERRIDE" (PINCODE)

Als de **CARD B9.5** verloren is gegaan, is gestolen of een storing vertoont, kan de diefstalbeveiliging uitgeschakeld worden door een *5-cijferige* noodcode, de zogenaamde "**OVERRIDE**"-CODE in te voeren. Deze pincode is aangegeven op de sticker die op de diefstalbeveiliging is aangebracht en kan niet worden gewijzigd.

Verwijder de sticker van de diefstalbeveiliging en bewaar deze zodat u deze in geval van nood altijd bij u heeft. Bewaar de "**OVERRIDE**"-CODE op een veilige plaats, nooit op de motorfiets. De procedure werkt uitsluitend na de aanvankelijke immuniteitstijd. Tijdens het invoeren van de code worden alarmcycli gegenereerd.

Verricht de onderstaande procedure.

Activeer het instrumentenpaneel bij ingeschakelde diefstalbeveiliging en deactiveer het daarna onmiddellijk weer; de led gaat vast branden en gaat vervolgens uit; na *2 seconden* begint de led te knipperen.



OPGEPAST: de diefstalbeveiliging wordt *10 minuten* geblokkeerd als *3 keer* achtereenvolgens een verkeerde code is ingevoerd, om eventuele zoekpogingen naar de code te verhinderen.

17. EXTRA CARD B9.5

De diefstalbeveiliging wordt doorgaans geleverd met 2 **CARD B9.5**. Wend u tot een installatiecentrum dat beschikt over een **programmeerunit PRG007** of gebruik de app voor de smartphone om andere **CARD B9.5** aan het geheugen toe te voegen of eruit te verwijderen.

18. TECHNISCHE GEGEVENS

Voeding	12Vdc (10V-15V)
Stroomverbruik	2,1 mA
Stroomverbruik in <i>STOP MODE</i>	0,02 mA
Werktemperatuur	- 25°C + 85°C
Geluidsniveau sirene	(1 m.) 114 dB
Duur zelfstandige voeding	5 min.
Gevoeligheid interne verplaatsingssensor	1,5° per seconde
Frequentie Mycro-afstandsbedieningen	433.92 MHz
Frequentie <i>CARD B9.5</i>	2.45 GHz
"OVERRIDE"-NOODCODE voor het herstellen van de motorblokkering en blokkeringen van de alarmfuncties.	

19. BEREIK VAN DE BEDIENINGEN

Relais startmotor	10A
Richtingaanwijzers	5A + 5A
Bediening claxonrelais	Negatief elektronisch 300mA

20. TIMING

Duur aanvankelijke immuniteit	26 seconden
Duur alarmcyclus	26 seconden
Interval tussen alarmcycli	5 seconden
Vertraging automatische inschakeling	20 seconden
Vertraging <i>STOP MODE</i>	5 dagen
Knipperlichten bij alarm	0,4 sec. uit/0,4 sec. aan

21. ALARMCYCLI

Ingang alarm contacten	10 cycli
Verplaatsingssensor	10 cycli
Sensor start sleutel	10 cycli
Doorsnijden kabels	9 cycli

Αγαπητέ πελάτη,

το σύστημα συναγερμού **DEFCOM 3.1B** σας επιτρέπει να το τοποθετήσετε γρήγορα στο όχημα σας και σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Το σύστημα συναγερμού **DEFCOM 3.1B** μπορεί να συνδυαστεί με ένα App για smartphone οι λειτουργίες του οποίου περιγράφονται μέσα στο εγχειρίδιο που είναι διαθέσιμο στο διαδίκτυο και μπορείτε να το κατεβάσετε μέσα από το μενού του App.

Για μία σωστή διαχείριση του προϊόντος μέσω του App προτείνουμε να κολλήσετε εδώ την λευκή αυτοκόλλητη ετικέτα που σφραγίζει την συσκευασία της μονάδας του αντικλεπτικού συστήματος.

Διατηρήστε αυτές τις πληροφορίες σε ένα ασφαλές μέρος, θα σας είναι χρήσιμες για τις αναβαθμίσεις του προϊόντος και τα προαιρετικά αξεσουάρ.

**ΚΩΔΙΚΟΣ "OVERRIDE"
ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ**



Σας προτείνουμε να γράψετε σε αυτόν τον χώρο τον δικό σας **προσωπικό κωδικό πρόσβασης** για την σύνδεση με το smartphone που θα χρησιμοποιηθεί σε περίπτωση που επιθυμείτε να συνδέσετε το προϊόν με ένα επιπλέον smartphone.

προσωπικό κωδικό πρόσβασης:



Η χρήση του App για κινητά τηλέφωνα για να οπλίσει το προϊόν αποκλείει προσωρινά την λήψη του **CARD B9.5**, για να επαναφέρετε την αυτόματη λήψη, πιέστε το πλήκτρο **CARD B9.5** κοντά στο **DEFCOM 3.1B**.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



Τα γραφικά σύμβολα που είναι τοποθετημένα στην συσκευή υποδεικνύουν ότι συμμορφώνεται με τις συγκεκριμένες πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το εγχειρίδιο. Υποδεικνύουν τον κίνδυνο που μπορούν να προκαλέσουν τα υλικά που υπάρχουν μέσα στο προϊόν και χρησιμοποιούνται για τη διασφάλιση της υγείας κάθε χρήστη.

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ ΕΑΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΘΕΙ Η ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΛΑΝΘΑΣΜΕΝΟ ΤΥΠΟ.

ΑΠΟΡΡΙΨΤΕ ΤΙΣ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΙΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ.

Μην καταπίνετε την μπαταρία, κίνδυνο χημικών εγκαυμάτων.

Αυτό το προϊόν περιέχει μία μπαταρία στοιχείο τύπου νομίσματος/κουμπιού. Εάν καταποθεί η μπαταρία τύπου νομίσματος/κουμπιού, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα σε μόλις 2 ώρες και να οδηγήσει σε θάνατο.

Φυλάξτε τις καινούργιες και τις μεταχειρισμένες μπαταρίες μακριά από παιδιά. Εάν ο χώρος των μπαταριών δεν κλείσει με ασφάλεια, διακόψτε την χρήση του προϊόντος και φυλάξτε το μακριά από παιδιά. Εάν υποψιάζεστε ότι οι μπαταρίες έχουν καταποθεί επικοινωνήστε αμέσως με ένα γιατρό.

1. ΠΡΩΤΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΣΥΝΔΕΣΗ ΣΤΟ ΟΧΗΜΑ

1. Για να ενεργοποιήσετε την συσκευή, μόλις επανασυνδεθεί η μπαταρία του οχήματος, ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε τον πίνακα οργάνων.
2. Η μονάδα του αντικλεπτικού συστήματος εκπέμπει 2 BEEP + 2 BOOP και το LED αρχίζει να αναβοσβήνει γρήγορα, στη συνέχεια μέσα σε 1 λεπτό ενεργοποιήστε και πάλι τον πίνακα οργάνων, η μονάδα του αντικλεπτικού συστήματος εκπέμπει ξανά 2 BEEP + 2 BOOP και η ενεργοποίηση ολοκληρώνεται. Σε περίπτωση που δεν πραγματοποιηθεί η ενεργοποίηση του πίνακα οργάνων μέσα σε 1 λεπτό στο τέλος αυτού του χρόνου η ενεργοποίηση θα πραγματοποιηθεί αυτόματα και θα επισημανθεί από 2 BEEP + 2 BOOP.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Κάθε φορά που η συνδέεται μπαταρία του οχήματος (για παράδειγμα μετά την αποσύνδεσή της για την χειμερινή περίοδο ή για συντήρηση), για να ενεργοποιηθεί και πάλι η συσκευή είναι απαραίτητο να επαναλάβετε τα σημεία 1 και 2 που αναφέρθηκαν παραπάνω.

2. ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ CARD B9.5

Οι **CARD B9.5** που υπάρχουν μέσα στην συσκευασία δεν είναι ενεργές, για να τις ενεργοποιήσετε πρέπει να πιέστε 5 φορές το πλήκτρο.

3. ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΟΠΛΙΣΗ

Μετά από την περιστροφή του κλειδιού της μοτοσυκλέτας στη θέση OFF ο συναγερμός είναι έτοιμος για αυτόματη όπλιση και 20 δευτερόλεπτα μετά από την απομάκρυνση από την περιοχή λήψης της **CARD B9.5** ο συναγερμός θα οπλίσει αυτόματα εκπέμποντας 2 BEEP, τα φλας θα αναβοσβήσουν 2 φορές και το LED θα αναβοσβήνει γρήγορα για να επισημάνει ότι έχει ξεκινήσει η αρχική περίοδος αδράνειας κατά την διάρκεια της οποίας μπορείτε να ελέγξετε την αποτελεσματικότητα των προστατευομένων τμημάτων χωρίς να πυροδοτήσετε ένα συναγερμό (δείτε το κεφάλαιο “**6. ΑΡΧΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ**”).

Στο τέλος του χρόνου αδράνειας όλες οι λειτουργίες της μονάδας ελέγχου θα είναι ενεργές και το LED θα αναβοσβήνει.

4. ΟΠΛΙΣΗ ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΠΛΗΚΤΡΟΥ ΤΗΣ CARD B9.5

Πιέστε σύντομα το πλήκτρο της **CARD B9.5** κοντά στο όχημα, κατά την ελευθέρωση του πλήκτρου οπλίζει ο συναγερμός εκπέμποντας 2 BEEP, τα φλας αναβοσβήνουν 2 φορές και το LED αναβοσβήνει γρήγορα προκειμένου να επισημάνει ότι έχει ξεκινήσει η αρχική περίοδος αδράνειας κατά την διάρκεια της οποίας μπορείτε να ελέγξετε την αποτελεσματικότητα των προστατευομένων τμημάτων χωρίς να πυροδοτήσετε ένα συναγερμό (δείτε το κεφάλαιο “**6. ΑΡΧΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ**”). Στο τέλος του χρόνου αδράνειας όλες οι λειτουργίες της μονάδας ελέγχου θα είναι ενεργές και το LED θα αναβοσβήνει.

5. ΟΠΛΙΣΗ ΧΩΡΙΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ

Πιέστε το πλήκτρο της **CARD B9.5** για περίπου 6 δευτερόλεπτα κοντά στο όχημα, κατά την ελευθέρωση του πλήκτρου οπλίζει ο συναγερμός εκπέμποντας 2 BEEP+1BEEP, τα φλας αναβοσβήνουν 2 +1 φορές και το LED αναβοσβήνει γρήγορα προκειμένου να επισημάνει ότι έχει ξεκινήσει η αρχική περίοδος αδράνειας κατά την διάρκεια της οποίας μπορείτε να ελέγξετε την αποτελεσματικότητα των προστατευομένων τμημάτων χωρίς να πυροδοτήσετε ένα συναγερμό (δείτε το κεφάλαιο “**6. ΑΡΧΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ**”).

Στο τέλος του χρόνου αδράνειας όλες οι λειτουργίες της μονάδας ελέγχου εκτός από εκείνη του εσωτερικού αισθητήρα μετατόπισης θα είναι ενεργές και το LED θα αναβοσβήνει.

6. ΑΡΧΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ

Κατά την διάρκεια των πρώτων 26 δευτερολέπτων από την όπλιση της μονάδας ελέγχου, το LED αναβοσβήνει γρήγορα προκειμένου να επισημάνει ότι είναι εφικτή η πραγματοποίηση ελέγχου των τμημάτων που προστατεύονται από τον συναγερμό. Τυχόν ερεθίσματα του συναγερμού δεν προκαλούν συναγερμούς, αλλά μόνο τα BEEP της σειρήνας και η αρχική περίοδος αδράνειας ξεκινάει πάλι από το μηδέν. Στο τέλος του χρόνου αδράνειας όλες οι λειτουργίες της μονάδας ελέγχου θα είναι ενεργές και το LED θα αναβοσβήνει.

7. ΕΝΕΡΓΟΣ ΦΑΣΗ

Είναι η οπλισμένη μονάδας ελέγχου, μόλις ολοκληρωθεί η αρχική περίοδος αδρανείας. Τυχόν ερεθίσματα του συναγερμού προκαλούν ένα κύκλο συναγερμού με διάρκεια 26 δευτερόλεπτα: τα φλας αναβοσβήνουν, η σειρήνα εκπέμπει ένα χαρακτηριστικό ήχο και είναι αδύνατη η εκκίνηση του κινητήρα.

8. ΠΡΟΣΤΑΣΙΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟ

Η μονάδα ελέγχου του συναγερμού δεν επιτρέπει την εκκίνηση της μοτοσυκλέτας, και θα προκαλείται ένας κύκλος συναγερμού κάθε φορά που:

- περιστρέφεται το κλειδί του διακόπτη εκκίνησης της μοτοσυκλέτας στη θέση ON
- θα γίνει απόπειρα αφαίρεσης ή μετακίνησης ενός τμήματος της μοτοσυκλέτας που προστατεύεται από συγκεκριμένες επαφές (για παράδειγμα άνοιγμα της σέλας, του χώρου αντικειμένων, κλπ...)
- μετατοπίζεται η μοτοσυκλέτα
- αποσυνδέονται/κόβονται τα καλώδια τροφοδοσίας της μονάδας ελέγχου του συναγερμού ή σε περίπτωση αποσύνδεσης της μπαταρίας της μοτοσυκλέτας.

9. ΑΦΟΠΛΙΣΜΟΣ

Πλησιάζοντας με την **CARD B9.5** ο συναγερμός την αναγνωρίζει και σβήνει το LED προετοιμαζόμενος για τον αφοπλισμό που συμβαίνει ενεργοποιώντας τον πίνακα οργάνων του οχήματος. Με την ενεργοποίηση του πίνακα οργάνων του οχήματος ο αφοπλισμός επισημαίνεται από τα φλας που αναβοσβήνουν 1 φορά και από την σειρήνα η οποία εκπέμπει 1 *BEEP*.

Εάν η σειρήνα εκπέμπει επίσης ένα *BOOP* αυτό σημαίνει ότι έχουν προκύψει συναγερμοί· για να μάθετε τι τους προκάλεσε, συμβουλευτείτε τον πίνακα **“10. ΜΝΗΜΗ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ”**.

Εάν κατά τη διάρκεια της όπλισης ή του αφοπλισμού τόσο οι φωτεινές όσο και οι ακουστικές ενδείξεις διαφέρουν από αυτές που αναφέρθηκαν παραπάνω, συμβουλευθείτε το κεφάλαιο **“11. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ”** για να καταλάβετε τι σημαίνουν.

10. ΜΝΗΜΗ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

Εάν κατά τη διάρκεια της απουσίας σας προκλήθηκαν συναγερμοί, η **ΜΝΗΜΗ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ** τις επισημαίνει μέσω του LED εκπέμποντας διαφορετικές ακολουθίες αναβοσβησιμάτων με ενδιάμεσα διαστήματα παύσης των 3 δευτερολέπτων και επαναλαμβάνοντας αυτές τις ακολουθίες κάθε 6 δευτερόλεπτα.

Η **ΜΝΗΜΗ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ** μηδενίζεται οπλίζοντας και πάλι την μονάδα ελέγχου του συναγερμού από την **CARD B9.5** ή κατά την ενεργοποίηση του πίνακα οργάνων, σε αυτή την περίπτωση οι επισημάνσεις παραμένουν για ακόμα 1 λεπτό και μετά την ενεργοποίηση του πίνακα οργάνων.

ΑΙΤΙΑ ΤΗΣ ΜΝΗΜΗΣ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΑΠΟ ΤΟ LED
Εσωτερικός αισθητήρας μετατόπισης	1 αναβόσβημα
Επαφές	2 αναβοσβησίματα
Αισθητήρας κλειδιού εκκίνησης	3 αναβοσβησίματα
Κόψιμο καλωδίων ή αποσύνδεση μπαταρίας	4 αναβοσβησίματα

11. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Ο συναγερμός **DEFKOM 3.1B** παρέχει διαφορετικές επισημάνσεις (led, σειρήνα και φλας του οχήματος) ανάλογα με τις διαφορετικές εντολές που λαμβάνονται και τις διαφορετικές καταστάσεις στις οποίες βρίσκεται, στη συνέχεια αναφέρονται οι κύριες επισημάνσεις.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	LED	ΦΛΑΣ	ΣΕΙΡΗΝΑ
Όπλιση από CARD B9.5	Αργό αναβόσβησμα	2 αναβοσβησίματα	2 BEEP
Όπλιση χωρίς αισθητήρα μετατόπισης από CARD B9.5	Αργό αναβόσβησμα	2 + 1 αναβοσβησίματα	2 BEEP + 1 BEEP
Όπλισμένη μονάδα ελέγχου με μία ενεργό επαφή	Αργό αναβόσβησμα	2 αναβοσβησίματα	2 BEEP + 1 BOOP
Αρχική περίοδος αδρανείας	Γρήγορο αναβόσβησμα	-	-
Προειδοποίηση σε περίπτωση πίνακα οργάνων ON ή ενεργοποίηση ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗΣ	Σβηστό	-	5 BEEP
Κύκλος συναγερμού (25 sec)	Σβηστό	Αναβοσβήνουν	Εκπομπή ηχητικής επισήμανσης
Αφοπλισμός από CARD B9.5 ή ΚΩΔΙΚΟ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ	Σβηστό	1 Lampeggio	1 BEEP
Αφοπλισμένη μονάδα ελέγχου με ΜΝΗΜΗ ΤΟΥ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	Σύντομα σβησίματα κάθε 6 sec.	-	1 BEEP + 1 BOOP
Προειδοποίηση αποφορτισμένης μπαταρίας οχήματος κατά τον αφοπλισμό	Σβηστό	-	4 BEEP
Προειδοποίηση αποφορτισμένης μπαταρίας της CARD B9.5 κατά τον αφοπλισμό	10 αναβοσβησίματα κατά την ενεργοποίηση του πίνακα οργάνων	-	-
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SERVICE ενεργοποιημένη	Αναβοσβήνει γρήγορα με ενεργό τον πίνακα οργάνων	-	-

12. ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΒΟΜΒΗΤΗ ARMING/DISARMING

Για να απενεργοποιήσετε τον **Βομβητή** κατά την διάρκεια του **Arming/Disarming** πρέπει να απευθυνθείτε σε ένα κέντρο τοποθέτησης εξοπλισμένο με **Προγραμματιστή PRG007** ή να χρησιμοποιήσετε το App για smartphone.

13. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SERVICE

Σε περίπτωση που θέλετε να εξαιρέσετε εντελώς το αντικλεπτικό σύστημα για ένα χρονικό διάστημα, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τον τρόπο λειτουργίας **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SERVICE** χρησιμοποιώντας την **CARD B9.5**. Για να ενεργοποιήσετε την **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ SERVICE** περιστρέψτε το κλειδί εκκίνησης στη θέση ON και αμέσως μετά πιέστε το πλήκτρο της **CARD B9.5** για τουλάχιστον **6 δευτερόλεπτα**, η ενεργοποίηση επισημαίνεται από το LED που αναβοσβήνει γρήγορα όταν το κλειδί εκκίνησης βρίσκεται στη θέση ON. Για να εξέλθετε από την κατάσταση της **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ SERVICE**, περιστρέψτε το κλειδί εκκίνησης στη θέση ON και αμέσως μετά πιέστε το πλήκτρο της **CARD B9.5** για τουλάχιστον **6 δευτερόλεπτα**, η απενεργοποίηση επισημαίνεται από το σβήσιμο του LED.

17. ΠΡΟΣΘΕΤΗ CARD B9.5

Η μονάδα ελέγχου συνδυάζεται κανονικά με 2 **CARD B9.5**, για να προσθέσετε ή να εξαιρέσετε από την μνήμη της μονάδας ελέγχου άλλες **CARD B9.5** πρέπει να απευθυνθείτε σε ένα κέντρο τοποθέτησης εξοπλισμένο με **Προγραμματιστή PRG007** ή να χρησιμοποιήσετε το App για smartphone.

18. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τροφοδοσία	12Vcc (10V-15V)
Απορρόφηση	2,1 mA
Απορρόφηση σε <i>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ STOP</i>	0,02 mA
Θερμοκρασία λειτουργίας	- 25°C + 85°C
Επίπεδο ήχου της σειρήνας	(1 μέτρο) 114 dB
Αυτονομία εσωτερικής τροφοδοσίας.....	5 λεπτά
Ευαισθησία εσωτερικού αισθητήρα μετατόπισης.....	1,5° το δευτερόλεπτο
Συχνότητα εντολών τηλεχειρισμού Micro	433.92 MHz
Συχνότητα <i>CARD B9.5</i>	2.45 GHz
<i>ΚΩΔΙΚΟΣ "OVERRIDE"</i> έκτακτης ανάγκης για την επαναφορά ακινητοποίησης του κινητήρα και την αναστολή των λειτουργιών του συναγερμού.	

19. ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΤΟΛΩΝ

Ρελέ μίζας	10A
Φλας	5A + 5A
Εντολή ρελέ κόρνας	Ηλεκτρονική αρνητική 300mA

20. ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΟΙ ΧΡΟΝΟΙ

Χρόνος αρχικής περιόδου αδρανείας	26 δευτερόλεπτα
Διάρκεια κύκλου συναγερμού	26 δευτερόλεπτα
Χρονικό διάστημα μεταξύ κύκλων συναγερμού	5 δευτερόλεπτα
Καθυστέρηση αυτόματης όπλισης	20 δευτερόλεπτα
Καθυστέρηση της <i>ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ STOP</i>	5 ημέρες
Διακοπτόμενο άναμμα φλας σε συναγερμό	0,4 sec. σβηστά/0,4 sec. αναμμένα

21. ΚΥΚΛΟΙ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

Είσοδοι συναγερμού επαφών	10 κύκλοι
Αισθητήρας μετατόπισης	10 κύκλοι
Αισθητήρας κλειδιού εκκίνησης	10 κύκλοι
Κόψιμο καλωδίων	9 κύκλοι

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, Meta System S.p.A. declares that MotorBike Alarm types DEFCOM 3.1B/3.2B, ID-TAG type B9.5 and Remote control type Mykro are in compliance with Radio Equipment Directive 2014/53/EU.

Frequency Bands in which the radio equipment operates:

433.05 MHz – 434.79 MHz <10mW e.i.r.p.

2402.0 MHz – 2480.0 MHz <10mW e.i.r.p.

The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: <https://docs.metasystem.it/>

Certificate Holder's Address:

Meta System S.p.A. - Via Galimberti 5, 42124 Reggio Emilia (Italy)

Designed, engineered and manufactured in Italy by
Meta System S.p.A. - Via T. Galimberti 5, 42124 - Reggio nell'Emilia (Italy)



www.metasystemcorporation.com



KTM Sportmotorcycle AG
Stallhofnerstraße 3
A-5230 Mattighofen
www.ktm.at

