



# GUNPOD2

USER MANUAL



# BERETTA GUNPOD2

## Dispositivo a bordo arma

### INFORMAZIONI GENERALI

- Il dispositivo elettronico che equipaggia il tuo fucile è un conta colpi capace di trasmettere ad una Speciale APP sul tuo Smart Phone l'informazione che è stato sparato un colpo dal tuo fucile e l'informazione del numero totale di colpi sparati dal tuo fucile.
- Il dispositivo è in grado di capire che è stato sparato un colpo e di registrarlo senza bisogno di batterie, usando una tecnologia brevettata. Quando il fucile spara un colpo una piccola massa interna al dispositivo a bordo arma si mette in moto e genera un segnale elettrico, che è sufficiente ad un microprocessore per conteggiare il colpo. Quando si maneggia il fucile è possibile percepire il rumore lieve della massa che si muove.
- La trasmissione delle informazioni dal dispositivo a bordo arma allo Smart Phone è avviene tramite tecnologia Bluetooth Low Energy.
- Per effettuare il trasferimento dei dati, il dispositivo necessita di una batteria posizionata al suo interno.
- Senza la batteria il conta colpi continua a funzionare immagazzinando il numero di colpi sparati.
- Sulla coccia del tuo fucile è ben visibile un pulsante. Ogni volta che premi il pulsante un led blu si illumina.
- Il pulsante ha tre funzioni.

**⚠ ATTENZIONE:** Prima di premere il pulsante verifica che l'arma sia scarica, quindi senza cartucce nel serbatoio, nella scatola di culatta e nella camera di cartuccia. Ispeziona l'arma guardando attraverso la finestra di espulsione, la finestra di alimentazione e la camera di cartuccia.

1. Connettere il tuo fucile alla App sul tuo

Smart Phone. La connessione è richiesta solo la prima volta.

2. Visualizzare sulla App il numero totale di colpi sparati e la versione del Firmware del dispositivo a bordo arma.
3. Aggiornare il conteggio dei colpi sulla App.

**⚠ AVVERTENZA:** Osserva il Led Blue, oltre ad indicare che si è premuto il pulsante, l'intensità della luce è un'indicazione sullo stato della batteria; se la luce è flebile o non si vede, è consigliabile sostituire la batteria.

**⚠ AVVERTENZA:** Utilizza il pulsante soltanto per le operazioni indicate; la continua pressione del pulsante con conseguente illuminazione del Led potrebbe far scaricare la batteria più velocemente.

### SPECIFICHE TECNICHE

- Il dispositivo a bordo arma è dotato, già all'atto dell'acquisto, di una batteria non ricaricabile tipo CR1620.
- Il dispositivo a bordo arma è alloggiato in un contenitore protettivo in polimero con codice IP57 (IP International Protection). Il codice descrive il grado di protezione fornito dal contenitore alla penetrazione di polvere, sporco e acqua.
- Il corretto funzionamento del dispositivo a bordo arma è garantito per un utilizzo all'interno di un campo di temperatura che va da -20 a +60 °C.

### MODELLI DI FUCILE EQUIPAGGIATI CON GUNPOD2

Soltanto alcuni modelli di fucile Beretta sono equipaggiati con GunPod 2.

I modelli che ne sono equipaggiati si identificano per la presenza di (Fig. 1):

- Dicitura Gun Pod2 sulla coccia del calcio.
- Presenza del pulsante.
- Presenza del led.



Fig. 1 - Immagine cocchia GunPod2  
(Generica)

Esistono modelli di fucile che hanno la predisposizione per l'installazione di GunPod2.

I modelli che ne sono dotati di predisposizione si identificano per la presenza di:

- Dicitura Ready for GunPod sulla cocchia del calcio (Fig. 2).

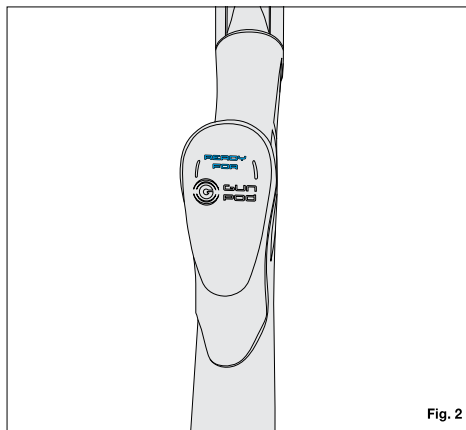


Fig. 2 - Immagine cocchia Ready for GunPod  
(Generica)

**IMPORTANTE:** I fucili equipaggiati con GunPod possono installare GunPod2.

## INSTALLAZIONE E SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO A BORDO ARMA

**ATTENZIONE:** Prima di installare o sostituire GunPod2 verifica che l'arma sia scarica, quindi senza cartucce nel serbatoio, nella scatola di culatta e nella camera di cartuccia. Ispeziona l'arma guardando attraverso la finestra di espulsione, la finestra di alimentazione e la camera di cartuccia.

**AVVERTENZA:** Richiedi l'assistenza di personale qualificato per la riparazione di GunPod2. Non alterare mai nessuna parte del dispositivo ed utilizza solo parti di ricambio originali.

Installa o sostituisci GunPod2 se:

- Hai un fucile predisposto e desideri equipaggiarlo con GunPod2.
- Hai un fucile equipaggiato con GunPod e desideri passare a GunPod2.
- Hai rotto il tuo GunPod2 e desideri sostituirlo.

Se il tuo fucile ha il calcio in legno:

- Rimuovi la cocchia sintetica alla base del calcio sfilando la clip con l'aiuto di un cacciavite a taglio (Fig. 3).

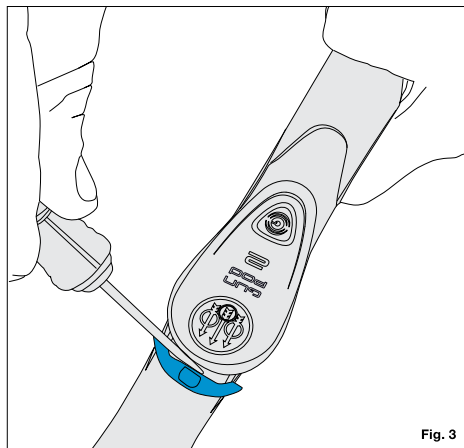


Fig. 3

- Svita le due viti alle estremità dello scatinolo di plastica per rimuoverlo dal calcio (Fig. 4).

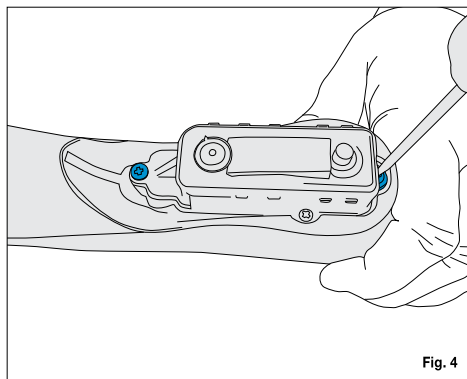


Fig. 4

- Posiziona il nuovo dispositivo GunPod2 nella medesima posizione dello scatinolo di plastica precedentemente rimosso e fissalo al calcio con le apposite viti.
- Posiziona la nuova cocchia in dotazione e fissala con la clip (se necessario utilizza un martello in plastica).

## SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA

**ATTENZIONE:** Prima di sostituire la batteria di GunPod2 verifica che l'arma sia scarica, quindi senza cartucce nel serbatoio, nella scatola di culatta e nella camera di cartuccia. Ispeziona l'arma guardando attraverso la finestra di espulsione, la finestra di alimentazione e la camera di cartuccia.

**ATTENZIONE:** Le batterie, se non usate correttamente, sono potenzialmente pericolose. Fai riferimento alle modalità indicate dal produttore delle batterie per conservarle, maneggiarle e smaltirle. Per lo smaltimento osserva le regolamentazioni locali.

**ATTENZIONE:** Tieni le batterie fuori

dalla portata dei bambini. In caso di ingestione accidentale della batteria cerca immediatamente assistenza medica.

**ATTENZIONE:** Non utilizzare batterie che presentano perdite, hanno un aspetto scolorito, arrugginito o deformato, emanano odore o presentano altre anomalie.

**ATTENZIONE:** Assicurati di inserire la nuova batteria correttamente, rispettando il posizionamento dei poli positivo (+) e negativo (-) di ciascuna batteria. Utilizza solo batterie delle dimensioni e del tipo specificato. Non attenersi a queste prescrizioni può causare perdita di liquido corrosivo o esplosione della batteria.

Se il tuo fucile ha il calcio in legno:

- Rimuovi la cocchia sintetica alla base del calcio sfilando la clip con l'aiuto di un cacciavite a taglio (Fig. 3).
- Svita le due viti alle estremità per rimuovere il dispositivo dal calcio (Fig. 4).
- Svita le due viti del contenitore per rimuoverne il coperchio del dispositivo (Fig. 5).

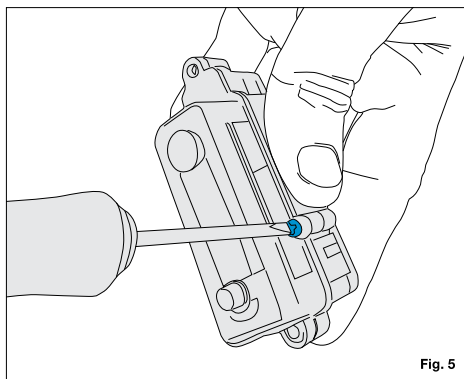


Fig. 5

- Sostituisci la batteria con una dello stesso tipo CR1620 non ricaricabile facendo attenzione alla polarità (Fig. 6).

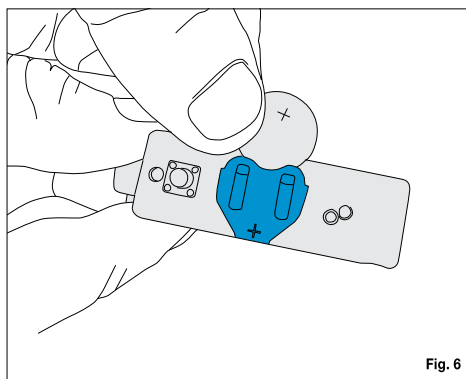


Fig. 6

- Rimonta il coperchio fissandolo al calcio con le apposite viti, serrandole sufficientemente da comprimere la guarnizione che evita l'ingresso dell'acqua.
- Riposiziona la cocchia in polimero e fissala con la clip (se necessario utilizza un martello in plastica).

Se il tuo fucile ha il calcio in polimero:

- Rimuovi la pala calcio e impugnatura come da istruzioni indicate nel manuale del fucile.
- Rimuovi i due gommini presenti nella cocchia alla base dell'impugnatura con uno spillo (Fig. 7).

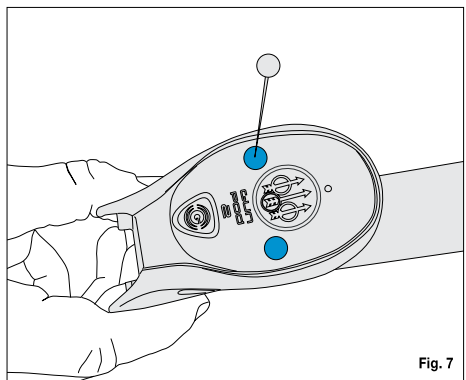


Fig. 7

- Svita le due viti (visibili una volta rimossi i gommini) e, con l'aiuto di un cacciavite a taglio, rimuovi la cocchia facendo leva nella parte posteriore (Fig. 8 e 9).

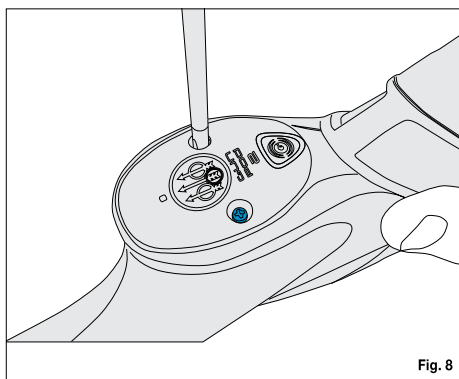


Fig. 8

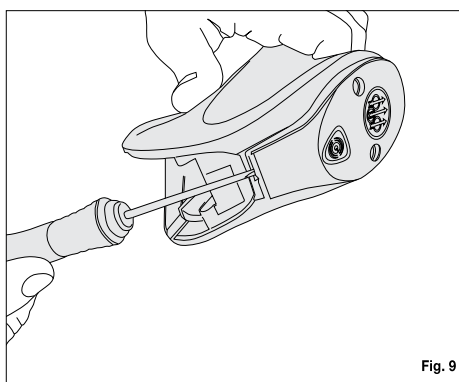


Fig. 9

- Sostituisci la batteria con una dello stesso tipo CR1620 non ricaricabile facendo attenzione alla polarità (sfila il dispositivo dal suo alloggiamento in modo da accedere comodamente alla batteria) (Fig. 6).
- Riposiziona il dispositivo nell'alloggiamento.
- Rimonta la cocchia fissandola all'impugnatura con le apposite viti, serrandole sufficientemente da comprimere la guarnizione che evita l'ingresso dell'acqua.
- Riposiziona i due gommini e rimonta il calcio come da istruzioni indicate nel manuale del fucile.

## Mobile App

Per visualizzare sul tuo Smart Phone le in-

formazioni registrate dal dispositivo a bordo arma si usa la Mobile App Beretta GunPod2.

IT

La App ti guida richiedendoti di accettare i termini di servizio all'atto dell'installazione e ti permette di connettere i tuoi fucili allo Smart Phone.

La Mobile APP registra il percorso della battuta di caccia e in che momento e posizione hai sparato utilizzando il GPS dello smartphone e il dispositivo a bordo arma.

Con la Mobile App GunPod2 puoi anche aggiungere informazioni ad ogni colpo sparato, per esempio quali colpi sono andati a segno, quale è stata la preda, fotografie o video di momenti che vuoi ricordare, note personali o informazioni sulle munizioni utilizzate o sul tipo di battuta effettuata.

Una volta terminata la sessione di caccia il tutto rimane registrato in un diario di caccia personale che racchiuderà tutte le attività svolte.

La Mobile App GunPod2 ti permette poi, se lo desideri, di salvare il tuo diario di caccia in una pagina Web dedicata ([gunpod.intellitronika.com](http://gunpod.intellitronika.com)) oppure di dividerlo attraverso i Social Network Twitter e Facebook.

## REQUISITI TECNICI

Mobile App GunPod2 per Smart Phone è scaricabile gratuitamente su Apple App Store e Google Play Store.

I requisiti minimi dello Smart Phone per installare la Mobile App GunPod2 sono:

- Sistema operativo: IOS 7.0 oppure Android 4.4.x
- Bluetooth Low Energy (4.0 BLE)

**⚠ IMPORTANTE:** per usufruire di tutte le funzioni della Mobile App GunPod2 è necessario attivare il Bluetooth Low Energy e il sistema di localizzazione GPS dello Smart Phone.

**⚠ IMPORTANTE:** il funzionamento della App è stato testato con gli Smart Phone più venduti.

## Web Server

Se lo desideri, puoi salvare il tuo diario di caccia anche sul Web.

Cliccando sulla icona in alto a destra nell'area "Attività" della Mobile App GunPod2, simbolo nuvoletta, il diario di caccia sarà sincronizzato con la pagina Web: [gunpod.intellitronika.com](http://gunpod.intellitronika.com)

Accedendo con lo stesso Login della App la pagina Web personale ti ripropone lo stesso diario salvato sulla Mobile App GunPod2.

Dal Web quindi puoi accedere alle attività e modificarle (aggiungere note, associare prede e commenti, togliere o aggiungere foto e video se già presenti nella galleria o album etc).

Una volta modificate, effettuando nuovamente la sincronizzazione, le attività modificate verranno aggiornate anche sulla App.

La sincronizzazione offre quindi la possibilità di effettuare un Backup di tutte le tue attività.

Potete decidere anche di condividere i tuoi diari di caccia tramite "Twitter" o "Facebook" cliccando sulle icone dedicate ai due maggiori Social Network.

A te le scelta di condividere i dati anche con Beretta.

Attivando l'elaborazione dei dati da parte di Beretta potrai ricevere consigli personalizzati per migliorare le performance del tuo fucile. Beretta garantisce che i tuoi dati personali rimarranno privati ed al sicuro.

Potrai attivare o disattivare la modalità di condivisione dei dati sul web o verso Beretta.

Trovi le istruzioni per l'attivazione o la disattivazione delle funzioni di condivisione nella guida della Mobile App GunPod2 (sempre visualizzabile cliccando sul simbolo "Beretta" in alto al sinistra della Mobile App GunPod2) oppure entrando nella sezione "Impostazioni" della Mobile App GunPod2 stessa.

# Note

A series of horizontal dotted lines for writing notes, arranged in two columns.

# BERETTA GUNPOD2

## Device installed on the firearm

shots fired and the device's firmware version.

- Updating the shots count in the app.

**⚠ CAUTION:** Not only does the blue led say that the push button has been pressed, it also indicates what's the battery level through light intensity. If the light is too weak or even invisible, replace the battery.

**⚠ CAUTION:** Use the button for the described operations only; pushing the button and turning the led on too often may discharge the battery more quickly.

### GENERAL INFORMATION

- The electronic device your shotgun is equipped with is a shot counter that can send, to a dedicated APP installed on your smartphone, data indicating that a shot has just been fired and how many shots have been fired by your shotgun.
- The device can understand that a round has been shot and can register it without using batteries, thanks to a patented technology. When your shotgun fires a round, a small buffer inside the device mounted on the shotgun moves, thus generating an electrical signal used by a microprocessor to count the shot. While handling your shotgun, you can perceive the slight noise of the moving buffer.
- Data transmission from the device to the smartphone is performed via Low Energy Bluetooth.
- To transfer data, the device needs an internal battery.
- Without the battery, the shot counter can still function, and it stores the count of the fired shots.
- There is a visible pushbutton on your shotgun's pistol grip cap. Every time you push the button, a blue led turns on.
- The push button has three functions.

**⚠ WARNING:** Before pushing the button, make sure the firearm is unloaded, with empty chamber, receiver and magazine. Inspect the firearm by looking through the ejection port, the loading gate and the chamber.

- Connecting your shotgun to the app on your smartphone. Connection is only needed the first time.
- Viewing in the app the total number of

### TECHNICAL CHARACTERISTICS

- The device to be installed on the firearm is equipped with a CR1620 non-rechargeable battery when purchased.
- The device is hosted in a polymer protective case with the following code: IP57 (IP International Protection). The code indicates the case's protection grade against dust, dirt and water.
- The device's correct operation is guaranteed if it is used within -20 to +60 °C temperature range.

### SHOTGUN MODELS EQUIPPED WITH GUNPOD2

Only certain Beretta shotguns are equipped with GunPod 2.

Models equipped with it are identified thanks to the presence of (Fig. 1):

- Gun Pod2 lettering on the stock's pistol grip cap.
- Push button.
- Led.



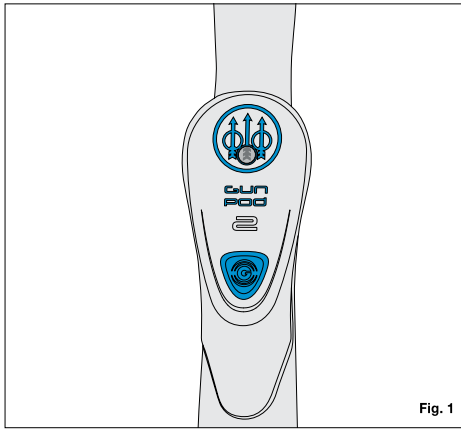


Fig. 1 - GunPod2 grip cap figure  
(General)

Some shotguns have a dedicated set up and are ready to receive GunPod2 installation.

Models equipped with dedicated set up are identified thanks to the presence of:

- Ready for GunPod lettering on the stock's pistol grip cap (Fig. 2).

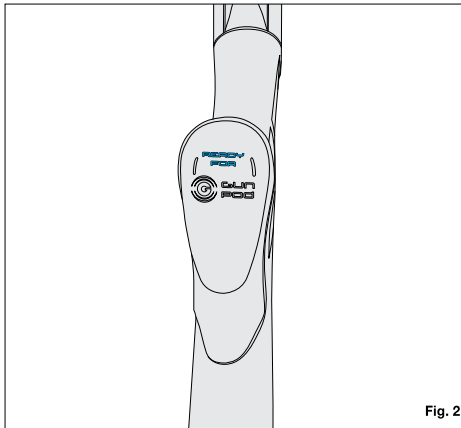


Fig. 2 - Ready for GunPod grip cap figure  
(General)

**NOTICE:** Shotguns equipped with GunPod can receive GunPod2 installation.

## DEVICE INSTALLATION AND REPLACEMENT ON THE FIREARM

**WARNING:** Before installing or replacing the GunPod2, make sure the firearm is unloaded, with empty chamber, receiver and magazine. Inspect the firearm by looking through the ejection port, the loading gate and the chamber.

**CAUTION:** Request the assistance of qualified personnel to repair your GunPod2. Do not carry out repairs on the GunPod2 without adequate knowledge and experience. Never alter any part of the device, and use only original Beretta spare parts.

Install or replace GunPod2 if:

- Your shotgun is set up for GunPods installation and you wish to install it.
- Your shotgun is equipped with GunPod and you want to pass to GunPod2.
- Your GunPod2 is damaged and you want to replace it.

If your shotgun has a wooden stock:

- Remove the plastic grip cap at the bottom of the stock by sliding the clip out, using a flat screwdriver (Fig. 3).

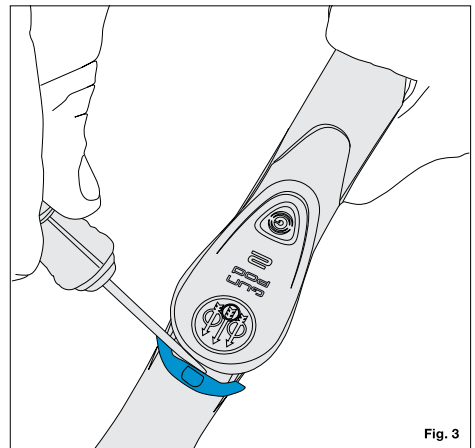
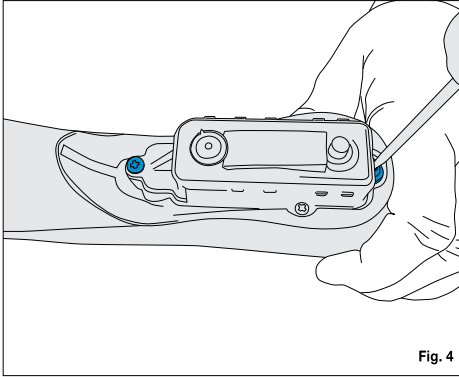


Fig. 3

- Unscrew the two screws on the ends of the

plastic case to remove it from the stock (Fig. 4).



- Place the new GunPod2 in the same position as the previously removed case, then fasten it to the stock using the dedicated screws.
- Place the new plastic grip cap provided and fasten it using the clip (a plastic hammer can be used if necessary).

## REPLACING THE BATTERY

**⚠ WARNING:** Before replacing the GunPod2 battery, make sure the firearm is unloaded, with empty chamber, receiver and magazine. Inspect the firearm by looking through the ejection port, the loading gate and the chamber.

**⚠ WARNING:** Batteries may become dangerous when not used correctly. Refer to the instructions provided by the manufacturer of the batteries to learn how to store, handle and dispose of them. Comply with local laws for their disposal.

**⚠ WARNING:** Keep batteries away from children. In the event of accidental ingestion of a battery, immediately request medical support.

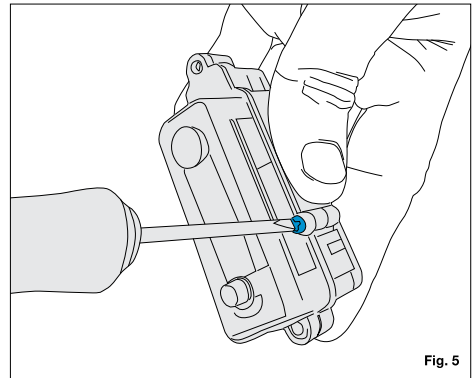
**⚠ WARNING:** Do not use leaking bat-

teries or batteries that look faded, rusted or deformed, releasing smell or having other anomalies.

**⚠ WARNING:** Make sure the new battery is inserted correctly, matching the positive (+) and negative (-) poles of every battery. Use the specified type and size of batteries only. Failure to comply with these instructions may cause corrosive leaks or battery blast.

If your shotgun has a wooden stock:

- Remove the plastic grip cap at the bottom of the stock by sliding the clip out, using a flat screwdriver (Fig. 3).
- Unscrew the two screws on the two ends to remove the device from the stock (Fig. 4).
- Unscrew the two screws on the case to remove the cover of the device (Fig. 5).



- Replace the battery with a non-rechargeable CR1620 same type new one, paying attention to its polarity (Fig. 6).

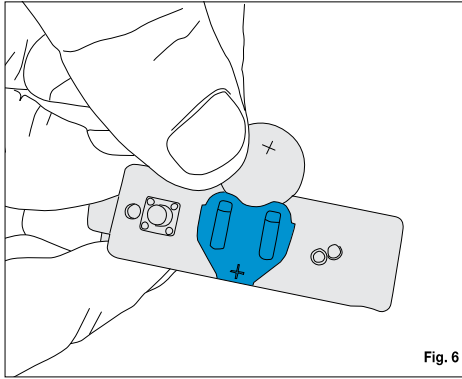


Fig. 6

- Reinstall the cover fastening it to the stock using the dedicated screws, tighten them so that the gasket is pressed enough to make the device waterproof.
- Reinstall the polymer grip cap and fasten it using the clip (a plastic hammer can be used if necessary).

If your shotgun has a polymer stock:

- Remove the stock-grip assembly as indicated in the shotgun's instruction manual.
- Using a pin, remove the two rubber tips from the cap at bottom of the grip (Fig. 7).

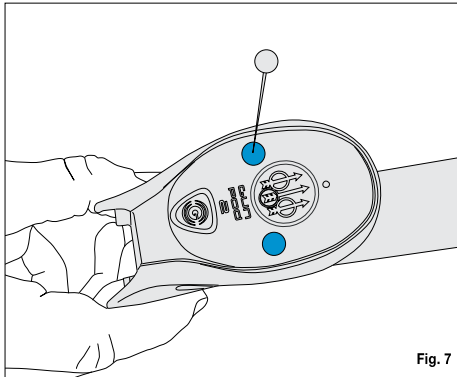


Fig. 7

- Unscrew the two screws (which will be only visible once the rubber tips have been removed) and, using a flat screw driver, remove the grip cap prying from the back (Fig. 8 and 9).

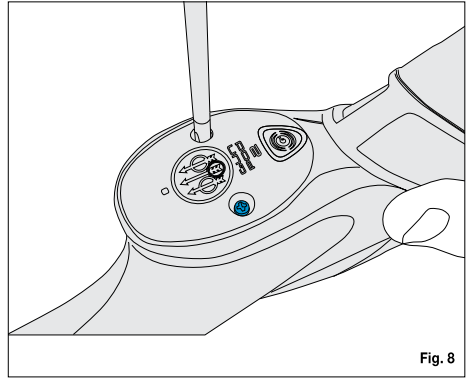


Fig. 8

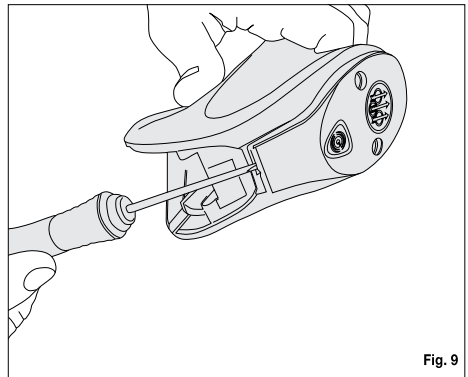


Fig. 9

- Replace the battery with a non-rechargeable CR1620 same type new one, paying attention to its polarity (sliding the device out of its housing is recommended to have easier access to the battery) (Fig. 6).
- Place the device into its housing.
- Reinstall the grip cap fastening it to the grip using the dedicated screws, tighten them so that the gasket is pressed enough to make the device waterproof.
- Reinstall the two rubber tips and reassemble the stock as indicated in the shotgun's instruction manual.

## Mobile App

To view on your smartphone the data record-

ed by the device installed on your firearm, use the Beretta GunPod2 mobile app.

The app will guide through a wizard procedure where you will be prompted to accept the terms of the service upon installation. The app will allow you to connect your shotguns to your smartphone.

Using the smartphone's GPS functionality and the device installed on the firearm, the mobile app records the route you walked and where and when you fired each shot.

With the GunPod2 mobile app you can add information to each fired shot, like which one hit a prey, what kind of prey was it, pictures and videos of memorable moments, personal notes, what kind of ammunition was used and what kind of hunting situations was it.

Once the hunting session is over, everything remains stored in your personal hunting diary, containing information on every activity carried out.

Furthermore, the GunPod2 mobile app allows you to save your hunting records on a dedicated web page ([gunpod.intellitronika.com](http://gunpod.intellitronika.com)) or to share it through social networks like Twitter and Facebook.

## TECHNICAL REQUIREMENTS

The GunPod2 mobile app for smartphones can be downloaded for free in the Apple App Store and the Google Play Store.

The smartphone requirements to install GunPod2 are:

- OS: IOS 7.0 or Android 4.4.x
- Bluetooth Low Energy (4.0 BLE)

**⚠ NOTICE:** to use all App GunPod2 features, Bluetooth Low Energy and the GPS must be enabled and active in the smartphone.

**⚠ NOTICE:** the app functioning has been tested with the best selling smartphones.

## Web Server

If you want, you can also save your hunting records on the web.

Touching the upper right icon in the "Activities" area of the GunPod2 mobile app, whose symbol is a cloud, your hunting records will be synchronized with the following web page: [gunpod.intellitronika.com](http://gunpod.intellitronika.com)

You can access the web page using the same login information you use for the app, and there you will find the same records you saved in the app.

Activities can be accessed and modified from the web page (you can add notes, match preys and comments, add or remove pictures and videos that are in the gallery or in the album, etc..).

Once modified, the data are updated in the app as well, when synchronization is performed again.

Synchronization allows to back up all the activities.

In addition, you can choose to share your hunting records through Twitter or Facebook, by touching the dedicated icons.

You can decide to share your records with Beretta too.

Activating data processing by Beretta, you will receive customized advice to improve your shotgun's performance. Beretta ensures your personal data's privacy and safety. Data sharing with the web page and with Beretta can be disabled.

Instructions on how to enable and disable sharing functions are available in the GunPod2 mobile app guide (you can always view it touching the upper left Beretta symbol in the app) or in the "Settings" section of the app itself.



# GUNPOD2 USER MANUAL



FABBRICA D'ARMI P. BERETTA S.P.A.  
VIA PIETRO BERETTA, 18  
I 25063 GARDONE VAL TROMPIA, BRESCIA, ITALY

[BERETTA.COM](http://BERETTA.COM)

C6C054 000