

# F.A.Q.

## **1. E' necessario omologare il dispositivo?**

No non è necessario; infatti, il casco viene omologato dalla ditta costruttrice, mentre ogni dispositivo che viene installato al suo interno (come per esempio il bluetooth) non necessita di nessuna particolare omologazione. E' sufficiente rispetti le normative vigenti.

## **2. Ogni quanto si deve sostituire la batteria del dispositivo?**

È stato stimato una durata di tre anni della batteria che alimenta il dispositivo.

## **3. Il dispositivo si mette a suonare istantaneamente se allaccio il mio casco ed il sensore che rileva l'allacciatura si apre involontariamente?**

Il microcontrollore che comanda il funzionamento è stato programmato in modo da non far suonare il buzzer , se non quando siano trascorsi almeno 5 secondi dall'istante in cui il sensore che rileva l'allacciatura non segnala l'apertura.

## **4. Il suono prodotto dal dispositivo, potrebbe avere conseguenze dannose sul mio udito?**

il suono prodotto dal buzzer all'interno del nostro prodotto non reca ne danno ne dolore all'utente. Ricerche effettuate dal settore sicurezza e qualità della nostra azienda, consentono di affermare che la soglia di dolore provocata dal suono è di 140 db, mentre la soglia per la quale si hanno conseguenza dannose per l'udito è di 90 db. La potenza sonora prodotta dal nostro dispositivo è di 73 db, ampiamente al di sotto di tali limiti.

## **5. E' difficile installare il prodotto all'interno del casco?**

No, al contrario è molto semplice. Basta posizionare il circuito elettronico contenuto all'interno dell'involucro in pelle dietro al guanciale laterale all'interno del casco (destra o sinistra a scelta). In seguito si deve posizionare il sensore collegato al cavetto lungo nella parte superiore del casco, sotto l'imbottitura , e il sensore collegato al cavetto corto sotto la parte solida del cinturino.