

## BREVE GUIDA SULL'USO DELLA SIAC

La SPORTident-ActiveCard "SIAC" è una scheda trasmettitrice attiva/passiva. Funziona sia nella modalità classica SPORTident di punzonatura diretta, che nella modalità di punzonatura senza contatto, quando il sistema usa una configurazione SPORTident AIR+ system.

La SIAC contiene una batteria, e la modalità di punzonatura diretta funziona in ogni caso anche se la batteria è scarica. La punzonatura diretta costituisce quindi l'opzione di ripiego per la registrazione del punto di controllo.

La SIAC produce un segnale visivo e acustico che conferma che il punto di controllo è stato registrato sulla scheda.



Il consumo di batteria della SIAC è estremamente basso. La durata della batteria è di circa 4 anni con un utilizzo per circa 40 gare l'anno. La batteria SIAC può essere sostituita da un operatore qualificato.

La SIAC e la configurazione AIR+ rispettano le ultime specifiche dell'IOF per la punzonatura senza contatto nell'orienteeing. Le specifiche dell'IOF prevedono diverse distanze di funzionamento a seconda della disciplina ma non c'è differenza nell'esperienza offerta all'utente dal sistema AIR+.

### Preparazione prima della gara

E' molto importante assicurarsi che la batteria della SIAC sia sufficientemente carica prima della gara. Questo può essere verificato usando la stazione "Test batteria SIAC". La stazione produce un "beep" normale se il livello di batteria è sufficiente, in caso contrario emetterà un segnale di avvertimento. Si raccomanda di eseguire il controllo batteria in segreteria con adeguato anticipo e non appena prima della partenza.



La funzionalità AIR+ della SIAC non è sempre attiva, in modo da ridurre il consumo di batteria. La funzionalità viene attivata con il punzonamento della stazione CHECK dopo la pulizia del chip, e viene spenta con la punzonatura del FINISH.



### **Durante la gara**

Durante la gara, la SIAC in modalità AIR+ registra il tempo e il codice quando si trova in prossimità della stazione. I segnali dalla SIAC confermano all'atleta di aver registrato con successo il passaggio. I segnali visivo e acustico vengono emessi continuamente fintantoché la SIAC si trova all'interno del raggio di funzionamento della stazione, che per la CO è di circa 50 cm. Le stazioni funzionano anche per la modalità di punzonatura diretta che può essere utilizzata come opzione di riserva. Nella zona di partenza sarà presente una stazione che può essere utilizzata per provare la modalità di punzonatura senza contatto.

### **Come indossare la SIAC**

Non ci sono particolari raccomandazioni sul miglior modo di indossare la SIAC. E' comunque importante che l'atleta sia in condizione di ricevere i segnali della SIAC. Per la CO la SIAC infilata al dito è una buona soluzione.



La modalità AIR+ può essere compromessa da interferenze causate da altro equipaggiamento. L'antenna di alcuni orologi GPS può ridurre significativamente la sensibilità della SIAC. Come regola generale si consiglia di non indossare la SIAC e l'orologio GPS sullo stesso braccio.



Immagine con esempio sbagliato: non indossare l'orologio GPS e la SIAC sullo stesso braccio.