# TRACKING SYSTEM SERVICE

### Presentazione – Informativa

Il Tracking System GPS della RDS è un sistema di comunicazione GPS/GSM tramite il quale tutti i concorrenti di un rally vengono monitorati lungo il tragitto delle prove speciali e dei trasferimenti. Gli apparati GPS, installati sui veicoli dei concorrenti, rilevano e trasmettono dati ai server RDS e li mettono a disposizione della Direzione di Gara ai fini del monitoraggio della gara per motivi di sicurezza e sportivi.

Il Tracking System GPS è obbligatorio per tutte le manifestazioni Rally, con esclusione dei Rally Ronde, Rally in Circuito, Rally Day. Per le Manifestazioni di Vetture Storiche vedi regolamento ACI Sport Service.

# Il sistema Tracking System GPS di RDS è composto da 2 dispositivi



KIT Rally di predisposizione (acquistato ed installato a cura del proprietario del veicolo)



**BOX GPS** (di proprietà di RDS)

Il KIT Rally è composto da un box con pulsante di richiesta SOS, spie di monitoraggio dell'alimentazione e da cablaggi di connessione alla BATTERIA, alla IGNITION e al BOX GPS di RDS.

Sarà acquistato dagli equipaggi ed installato sul veicolo in modo stabile e definitivo secondo le preferenze del pilota e del navigatore ma, in tutti i casi, secondo i criteri indicati da ACI Sport Service. Fra le indicazioni più importanti: il pulsante di richiesta SOS deve essere raggiungibile da entrambi i componenti l'equipaggio e con cintura di sicurezza allacciata.

Per il montaggio si consulti lo schema elettrico fornito con il Kit.

Prima di ogni gara il personale tecnico RDS provvederà a collegare il proprio BOX GPS con il KIT Rally. A fine gara il BOX GPS verrà disinstallato e scollegato dal KIT Rally.

**IMPORTANTE**. Sia il **KIT** Rally che il BOX GPS sono provvisti di tasto **SOS**. Si rammenta che questo tasto deve essere utilizzato solo per una eventuale richiesta di SOCCORSO.

La pressione del tasto di richiesta di soccorso **SOS** avverte tempestivamente la Direzione Gara dello stato di emergenza.

Nel BOX GPS è presente, inoltre, il tasto **OK** che serve a segnalare che "<u>allo stato attuale non sono presenti stati di allarme o di pericolo</u>".

onillea orizon li é encizacinumo al

# Installazione e posizionamento

## Installazione del KIT Rally di predisposizione.

Il KIT Rally sarà installato a cura del proprietario del veicolo, seguendo lo schema elettrico presente nella confezione o scaricabile dal sit <a href="https://www.rdsitalia.it">www.rdsitalia.it</a>.

Nel KIT Rally è presente il pulsante di richiesta soccorso SOS.

Il pulsante SOS del KIT Rally deve essere facilmente raggiungibile da entrambi i componenti dell'equipaggio a cinture allacciate.



Il connettore per il BOX GPS (di colore nero-azzurro, presente nel KIT Rally) dovrà raggiungere l'area centrale-superiore del cruscotto o, in alternativa, il rollbar anteriore destro in modo da poter essere facilmente collegabile al BOX GPS.

#### Installazione del BOX GPS.

Il BOX GPS sarà installato dal personale addetto al servizio Tracking System durante le Verifiche Tecniche ante-gara. Anche in questo dispositivo è presente il pulsante di richiesta di soccorso SOS e svolge la stessa funzione di quello posto

nel KIT Rally.

Deve essere posto sotto il parabrezza in modo da garantire il corretto funzionamento della rilevazione GPS ("cielo a vista"). Per motivi di sicurezza ogni altra posizione non è consentita.

Sarà posizionato sulla parte centrale-superiore del cruscotto oppure, in alternativa, sul rollbar anteriore destro.

La posizione alternativa (rollbar anteriore destro) è da preferire solo ed esclusivamente se il pilota ritiene che le luci dei pulsanti SOS e OK rechino disturbo alla guida durante la gara.



Sarà riconsegnato agli addetti del servizio Tracking System solamente a fine gara.

IMPORTANTE: Per nessun motivo è permesso manomettere sia il "KIT Rally" che il "BOX GPS". Il Concorrente e l'Organizzatore si impegnano a non manomettere, intervenire, rimuovere e/o compromettere fisicamente i suddetti dispositivi e le relative funzionalità.

Qualsiasi interferenza o alterazione comporterà la segnalazione del concorrente ai Commissari Sportivi o al Giudice Unico per i provvedimenti che verranno ritenuti più opportuni.

Ogni problematica e osservazione di carattere tecnico va indirizzata al fornitore del prodotto.

onillea orizon li é encizacinumos el

## Cosa dovrà pagare il concorrente?

- Il pagamento del servizio Tracking System è compreso, salvo diverso avviso, nella tassa di iscrizione alla manifestazione.
- Il KIT Rally sarà acquistato <u>una sola volta</u> e sarà di proprietà dell'acquirente. Il prezzo è di € 61,00 (€ 50,00 + IVA).
- Per le vetture provenienti dall'estero, che effettuano gare in Italia <u>occasionalmente</u>, non è previsto obbligo di acquisto del <u>KIT Rally</u>. Per questi casi è previsto il noleggio del <u>KIT Rally</u> al prezzo di € 10,00. Il <u>KIT Rally</u> sarà restituito a RDS solo a fine gara insieme al BOX GPS.
- Ad ogni manifestazione, durante le verifiche sportive è, inoltre, previsto il versamento di una cauzione di € 150,00 (o un documento) che sarà restituita a fine gara al momento della restituzione del BOX GPS e \_dietro presentazione della ricevuta rilasciata al momento del versamento. Eventuali BOX GPS che, per cause di forza maggiore, non saranno restituiti o raccolti a fine gara, dovranno essere inviati alla ditta RDS S.r.l. con corriere e spese a carico del concorrente, entro il termine di gg.3.

La cauzione (o il documento) verrà restituita al concorrente solo al ricevimento del BOX GPS.

#### Iscrizione al servizio

Il servizio Tracking System prevede alcune incombenze burocratiche e amministrative che sottraggono tempo prezioso durante le fasi delle Verifiche Tecniche e Sportive.

Al fine di agevolare il più possibile gli equipaggi è stato predisposto un modulo di **iscrizione su web** da compilare <u>PRIMA DI RECARSI ALLA MANIFESTAZIONE</u>. In questo modo si eviterà di perdere ulteriormente tempo durante le verifiche.

Questo è il link: http://www.rdsitalia.it/trk-iscrizione.html

I dati acquisiti saranno utilizzati per espletare correttamente il servizio di Tracking durante la manifestazione a cui ci si accinge a partecipare.

NB: Se non si provvede all'iscrizione prima della manifestazione si dovrà farlo il giorno delle Verifiche Tecniche/Sportive. Ciò comporterà, per quel giorno, un'ulteriore perdita di tempo per l'equipaggio.

## Assistenza durante le manifestazioni

Salvo diverse indicazioni, il personale RDS sarà presente al <u>Parco Assistenza</u> per fornire assistenza a tutti gli equipaggi, curare la restituzione dei tracker e restituire le cauzioni precedentemente versate dagli equipaggi. Tuttavia, non è da escludersi che la restituzione avvenga presso la postazione RDS sita in luogo o ambiente non convenzionale. Ciò dipenderà dall'ubicazione delle aree e da come è organizzata la manifestazione.

Nella speranza che il presente documento sia stato di aiuto e abbia chiarito eventuali dubbi, RDS porge a tutti i piloti un sincero "in bocca al lupo" e buon divertimento.

RDS s.r.l.

onilleq orizon li é encizacinumos al

# TRACKING SYSTEM SERVICE

