



EcoSafe[®]
for a safer work, for a safer world

Sicurezza e controllo



TWIG Protector EasyP / EasyS

Sicurezza personale, eccezionale autonomia

TWIG Protector Easy è un dispositivo GSM/GPS per la sicurezza personale potente e facile da usare, progettato per i lavoratori isolati, le persone vulnerabili e coloro che richiedono costante attenzione.

Il pulsante antipanico o le funzioni Uomo a Terra attivano una sequenza di emergenza predefinita, trasmettendo la posizione più recente e generando una chiamata vocale verso un reperibile o un centro di ricezione allarmi (CRA)

Compatto e robusto (IP67 water proof), Protector garantisce semplicità d'uso per l'utente e una impareggiabile facilità ed economicità per l'amministratore di sistema.

TWIG Protector EasyP prevede una batteria da 2600mAh, senza rivali nel proprio segmento, per una operatività di durata eccezionale. TWIG ProtectorS offre un design più sottile, pur raggiungendo un'autonomia di batteria eccellente anche in caso di monitoraggio GPS continuo.

Esempi di applicazione

- Protezione lavoratori isolati
- Protezione personale
- Assistenza a distanza

Protezione lavoratori isolati

Le leggi in materia di sicurezza sul lavoro richiedono che il lavoratore isolato possa generare un'allerta nel modo più rapido possibile, utilizzando un sistema d'allarme personale dedicato. Le funzioni **Uomo a Terra** di Twig Protector possono attivare un'allerta in caso di caduta o malore, generando una serie di chiamate vocali e trasmettendo l'ultima posizione (all'aperto o in ambiente chiuso) del lavoratore.

Protezione personale

Che si tratti di un VIP o di un proprio caro, TWIG Protector è in grado di aumentare la sicurezza personale grazie alle funzioni antipanico ed alla tracciabilità satellitare – anche in tempo reale.

Assistenza a distanza

Twig Protector può essere utilizzato anche come dispositivo domestico, grazie ai pulsanti antipanico da polso, aumentando la tranquillità di soggetti in difficoltà o persone anziane.

Piccolo ma potente

- 89 grammi di peso (EasyS)
- 108 grammi (EasyP)
- Protezione IP67
- Eccellente durata della batteria
- GPS assistito****

Attivazione immediata

Completamente gestibile e configurabile da remoto, TWIG Protector è veloce da installare e flessibile nell'utilizzo. E' anche programmabile tramite connessione USB, e può utilizzare file di configurazione precompilati.

Gestione allarmi e localizzazione

Grazie al TWIG Integrator kit è possibile gestire in modo completo i dispositivi Twig direttamente dalla vostra applicazione di gestione allarmi e localizzazione.

In alternativa, il servizio Twig WebFinder offre una soluzione efficace e senza costi di installazione per testare o gestire i vostri dispositivi.

Oppure, localizzate i vostri dispositivi semplicemente ricevendo, su richiesta, un web link in grado di aprire una schermata di Google Maps.



EcoSafe S.r.l.

Strada del Casas 6/2 –
10090 Rosta (TO)

Tel/Fax 011 95.41.201

commerciale@ecosafe.it

www.ecosafe.it

TWIG Protector EasyP / EasyS

Scheda tecnica

Compatibilità e comunicazioni

Twig Protector Easy può comunicare con qualsiasi sistema grazie ai protocolli MPTP (Mobile Phone Telematics Protocol) sia via SMS che GPRS. I messaggi di servizio e allerta includono informazioni sulla posizione (GPS / indoor), velocità, direzione e livello della batteria.

Configurazione e sicurezza

- Programmazione locale o remota
- Criteri di autorizzazione alla configurazione

Meccanica

- A prova di immersione e polveri sottili (IP67)
- Resistenza a urti e impatti

Facilità d'uso

- Pulsante antipanico ergonomico e dedicato
- Display LCD con simboli guida
- Tasto chiamata rapida / invio messaggio di stato
- Risposta e fine chiamata
- Accensione e spegnimento monitorabili

Funzionalità fondamentali

- Allerta tramite pulsante antipanico
- Allerta automatica inclinazione / non movimento*
- Comunicazione bidirezionale in vivavoce
- Messaggi di stato
- Localizzazione outdoor / indoor
- Geofence*

Specifiche tecniche in breve

- Dimensioni: 24mm x 47mm x 99mm
- Peso: 108g batteria inclusa
- Quad-band GSM (850/900/1800/1900)
- Antenna GSM e GPS integrata
- Temperatura d'uso -20°C..+50°C**

Durata della batteria

- Batteria ricaricabile 1500 mAh (EasyS) / 2600 Mah (EasyP), ioni di litio
- Esempi di durata tipica, GPS/GPRS attivi**
 - 9 giorni / 14 giorni (1 GPS report / ora)
 - 5 giorni / 8 giorni (1 GPS report / 10 min)
 - 33 ore / 52 ore (1 GPS report / min)
 - 10 ore / 16 ore (1 GPS report / 5 sec)
 - 30 giorni / 50 giorni (solo standby GSM)
- Tempo di ricarica*** < 3,5 ore / 6 ore per ricarica 100%

GPS*

- Ricevitore ad alte performances
- Precisione ~5m, nel 95% dei casi
- Tempi medi di acquisizione posizione:
 - Cold Start 45sec
 - Warm Start 38sec
 - Hot Start 2-8sec
- GPS attivabile tramite movimento*
- GPS assistito****

La confezione di vendita include:

- Dispositivo Twig Protector Easy P/S GSM/GPS*
- Batteria ricaricabile integrata 2600 / 1500 mAh
- Alimentatore a scelta (da parete / veicolare)
- Guida rapida utente (EN)

Opzioni

- Ricevitore per localizzazione in spazi chiusi

Accessori

- Custodia con clip
- Supporto e caricabatteria veicolare
- Cavo USB per programmazione



Le immagini dei prodotti sono solo indicative, i dettagli effettivi del prodotto potrebbero presentare differenze. Twig Com si riserva il diritto di variare qualsiasi informazione senza preavviso. Twig Protector comunica solamente in condizioni di copertura GSM. La localizzazione GPS richiede un segnale sufficiente, tipicamente disponibile soltanto in spazi aperti. * Solo su determinati modelli **La durata operativa può variare in modo significativo a seconda delle condizioni ambientali ***Ricarica possibile soltanto tra 0°C e 40°C. ****Richiede flusso AGPS da server centrale. TWIG è un marchio registrato di Twig Com Ltd. Eventuali altri marchi presenti appartengono ai rispettivi proprietari.