

SMT PERFORMANCES PEGASE

www.smtperformances.com/it **Prezzo 299 euro**

CARATTERISTICHE

Localizzatore GPS senza abbonamento. In caso di minimo movimento sospetto della moto allerta il proprietario tramite SMS, mail e notifica App. Installazione rapida: c'è un solo cavo da collegare. Permette inoltre di ripercorrere i propri percorsi (itinerari, velocità, pendenza...) e di condividerli.

Abbonamento nessuno

DATI DICHIARATI

Dimensioni	80x40x15 mm
Peso	200 g
Copertura	oltre 100 Paesi
Made in	Francia

DATI RILEVATI

Tempo di reazione	45"
Intervallo di ricezione	ogni 5"
Distanza ultima posizione da ingresso box (perdita segnale)	entro 10 metri



FRENI O ACCELERI?

1. Si vede bene la traccia registrata durante un nostro giro, con colorazioni differenti a seconda della dinamica del veicolo in quel punto (accelerazione, frenata, velocità costante), oltre ai dati istantanei. Mentre quando ci arriva una notifica di allarme, la schermata visualizza la posizione della moto (2.), e la segue in tempo reale, con aggiornamenti rapidissimi, ogni 5 secondi. Possiamo, anche in questo caso, aprire, direttamente con un tasto, Google Maps, già impostato per navigarci fino all'ultima posizione rilevata.

PAGELLA

Efficacia localizzazione	8,5
Semplicità di installazione	8
Semplicità di utilizzo App	8
Funzionalità aggiuntive	9

PREGI

Prestazioni

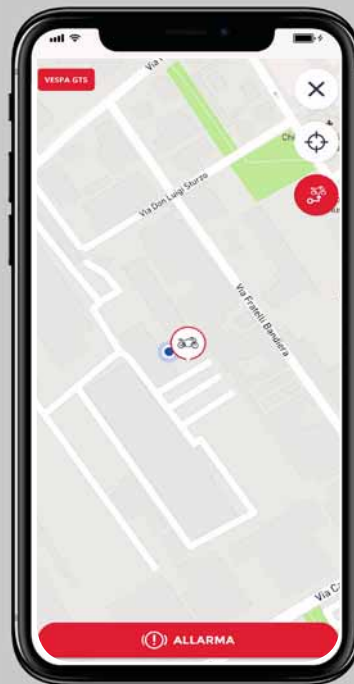
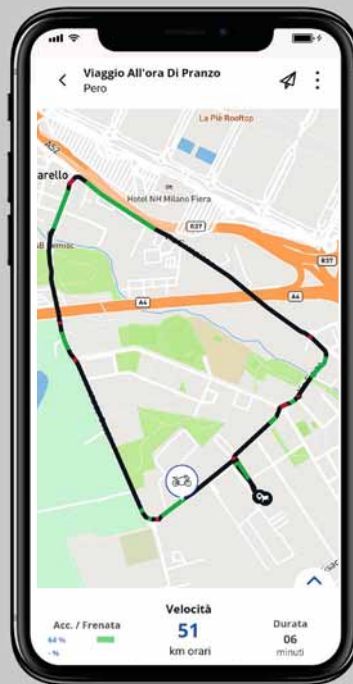
DIFETTI

Prezzo

COMMENTO

È quasi un'acquisizione dati professionale. Dispone di un accelerometro, un giroscopio e un magnetometro integrati. La ricezione GPS con tecnologia SBAS assicura una precisione di 1 metro. Tutto questo per dire che Pegase è in grado di registrare le nostre uscite e di mostrarci direttamente dall'app dati interessantissimi, in particolare per la guida sportiva: punti e intensità di accelerazioni e frenate, velocità istantanea in ogni punto, inclinazione, tempi e velocità massima. Ovviamente, il meglio di queste possibilità vengono sfruttate in pista, dove ogni amatore può analizzare i propri dati e capire dove migliorare. Il sofisticato algoritmo elabora i dati presi da ogni sensore e dal GPS, per rendere subito disponibile all'utente i risultati. Senza bisogno di noleggiare un trasponder o attrezzatura costosa. Pegase dichiara che le piste di tutto il mondo vengono riconosciute in automatico. Si collega alla batteria della moto, non va messo sotto chiave e può essere rimosso rapidamente grazie ad un connettore stagno, in modo da passare tra diverse moto già cablate. E poi, ovviamente, è anche un tracker GPS che funziona in modo impeccabile: i risultati dei test sono i migliori, seppur di poco. Il difetto principale è nel sistema di attivazione, che viene comandato manualmente dall'app, altrimenti è sempre in funzione, e avremo notifiche ad ogni spostamento, anche quando guidiamo noi. Il prezzo è il più elevato, ma è giustificato dalle potenti funzioni di cui dispone, oltre all'assenza di abbonamento.

1 2



segue da pag. 61

piuttosto remota, in realtà, ma è sempre meglio poter avere informazioni in più.

IL NOSTRO TEST

Una fiammante Vespa GTS Super 300 Racing Sixties ci ha fatto da "cavia": abbiamo installato tutti i tracciatori GPS sotto la sella, poi abbiamo simulato le principali situazioni di furto: scooter posteggiato in strada, che viene mosso dal ladro: dopo quanto tempo arriva la notifica? Quanta intensità di movimento serve? Poi il test più severo: siamo partiti dal garage, dove il segnale GPS si prende a fatica, abbiamo caricato la moto su un furgone, e siamo partiti. Il segnale si prende bene, dentro un furgone in movimento? Oppure la moto risulta sempre dentro al garage? Ultima prova: la

Vespa viene rubata e messa in moto con le sue chiavi, fino a sparire in un garage sotterraneo: mi arrivano le notifiche in ogni caso? Qual è l'ultima posizione rilevata?

CONCLUSIONI

Quattro su 5 fanno bene il loro dovere, con alcuni pro e contro che abbiamo analizzato nelle rispettive schede, ma possiamo affermare che la precisione e la funzionalità di questi dispositivi è decisamente elevata. Tutti prendono bene il segnale dentro al furgone in movimento, così come nel garage a livello strada. Nel box interrato, non arriva nessun segnale GPS, ma questi 4 indicano l'ultima posizione rilevata, nel raggio di poche decine di metri (3 su 4 si fermano esattamente davanti al portone). Inoltre, Mox e Tlock percepiscono

la presenza della moto grazie alla triangolazione delle celle telefoniche: l'area segnalata è però ampia, non si può capire con precisione la posizione del veicolo, con questo sistema, ma almeno si conosce la zona. Invoxia è il prodotto meno efficiente, penalizzato dalla scarsa frequenza di aggiornamento, che limita la precisione e l'efficacia di localizzazione. In ogni caso, per avere un monitoraggio sicuro, si deve accettare di ricevere molte notifiche sul telefono, ad ogni partenza e arrivo. Oltre al fastidio in sé, troppe notifiche finiscono per assuefare l'utente, che rischia di non dare più la giusta importanza agli avvisi. Ci piacerebbe poter dividere, per importanza, gli avvisi relativi ad un movimento leggero del mezzo, rispetto ad uno spostamento elevato, che indica un sicuro furto. **M**

1° PEGASE



2° TRACKING



3° MOOX



LA CLASSIFICA FINALE

ANTIFURTO E TEMPI SUL GIRO: VINCE IL TUTTOFARE

I dispositivi alimentati dalla batteria della moto sono risultati migliori per quanto riguarda l'efficacia di localizzazione. Tracking è piuttosto vicina, ma leggermente dietro, perché deve fare i conti con un aggiornamento della posizione un po' meno frequente. Ma il risultato è lodevole. Si rifà alle voci che riguardano la facilità di installazione e di utilizzo dell'app. Il voto 7 riguardante le funzionalità aggiuntive di Tracking e Invoxia, è dovuto al fatto che possono essere usati anche come tracciatori, per altri veicoli, o oggetti, mentre i

dispositivi collegati alla batteria moto, possono permettersi di tracciare ogni percorso fatto, e tenere uno storico di tutti i nostri movimenti. Mox e Tlock hanno in più, la possibilità di localizzare la posizione anche attraverso le celle telefoniche: questo sistema non garantisce una precisione elevata, ma è un vantaggio aggiuntivo, per quanto riguarda l'efficacia di localizzazione. Pegase vince di poco, grazie alle sue doti di "acquisizioni dati", che possono valere da sole la spesa, superiore a tutti gli altri.

	Efficacia localizzazione	semplicità installazione	semplicità app	funzionalità aggiuntive	totale	posizione
INVOXIA	5*	10	7	7	34	5
MOOX	9,5*	6	7	8,5	40,5	3
PEGASE	8,5*	8	8	9	42	1
TLOCK	9*	6	8	7,5	39,5	4
TRACKING	7,5*	10	9	7	41	2

* La voce Efficacia localizzazione ha valore doppio rispetto agli altri voti