



| Marca | Powunity | Bosch eBike Systems | IT'S MY BIKE | Bikefinder | Knog | Apple | Invoxia | Samsung | Tkstar | Swisstrack |
|------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------|--|----------------------------|--------------------|
| Modello | BikeTrax | eBike Alarm con ConnectModule | Track and Protect | Gen2 Tracker | Scout Bike Alarm & Finder | AirTag | Bike-Tracker | Galaxy SmartTag2 | Tk906 | Localizzatore GPS |
| Prezzo tracker [CHF] | 170.– | 139.– | 191.– | 189.– | 70.– | 55.– | 199.– | 48.– | 79.– | 120.– |
| Costi complessivi per 5 anni | 410.– | 339.– App gratuita nel primo anno | 299.– | 369.– | 70.– | 61.– | 269.– | 54.– | – | – |
| Adatto a | e-bike | e-bike | e-bike | bici ed e-bike | bici ed e-bike | bici ed e-bike | bici ed e-bike | bici ed e-bike | bici ed e-bike | bici ed e-bike |
| Montaggio da parte di | meccanico per hobby | professionista | professionista | non professionista | non professionista | non professionista | non professionista | non professionista | non professionista | professionista |
| Installazione su/dentro | vano motore | vano motore | vano motore | Manubrio | portaboraccia | si fissa anche in altri punti | riflettore | portaboraccia (si fissa anche in altri punti) | luce posteriore | reggisella |
| Allarme di movimento | si | si | si | si | si | non professionista | si | no | – | – |
| Alimentazione | batteria della bici e batteria tampone | batteria della bici e batteria tampone | batteria della bici e batteria tampone | ricaricabile, porta USB | ricaricabile, porta USB-C | pila a bottone CR2032 | ricaricabile, micro USB | pila a bottone CR2032 | ricaricabile con micro USB | ricaricabile |
| Durata secondo le specifiche | 6 mesi in standby, 14 ore in movimento | batteria tampone si ricarica automaticamente in caso di livello di carica batteria basso | 5 mesi in standby, 8 ore in movimento, avviso livello di carica batteria basso | Fino a 2 mesi a seconda della modalità di tracciamento | 2–6 mesi, avviso al raggiungere il 20% di carica | 1 anno circa con avviso livello di carica batteria basso | fino a 3 mesi | 1 anno circa con avviso livello di carica batteria basso | – | – |
| Contatto | www.powunity.com | www.bosch.com | www.itsmybike.com | www.bikefinder.com | www.knog.com | www.apple.com | www.invoxia.com | www.samsung.com | www.fruugo.com | www.swisstrack.org |

Valutazione

| | | | | | | | | | | |
|--|------------|------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-----------------|
| Localizzazione [ponderazione 50%] | 100% | 100% | 84% | 58% | 47% | 44% | 28% | 37% | – | – |
| Tracciamento in tempo reale [ponderazione 10%] | 100% | 75% | 75% | 50% | 25% | 25% | 25% | 0% | – | – |
| Facilità di montaggio [ponderazione 10%] | 57% | 31% | 20% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | – | – |
| Rilevabilità/rimozione [ponderazione 10%] | 100% | 100% | 100% | 50% | 40% | 55% | 50% | 50% | – | – |
| Supporto in caso di furto [ponderazione 10%] | 70% | 80% | 100% | 90% | 40% | 40% | 80% | 40% | – | – |
| App [ponderazione 10%] | 66% | 63% | 70% | 58% | 66% | 55% | 48% | 50% | – | – |
| Risultato complessivo | 89% | 85% | 79% | 64% | 51% | 50% | 44% | 44% | 0% | 0% |
| Raccomandazione TCS | eccellente | eccellente | molto consigliato | molto consigliato | consigliato | consigliato | consigliato | consigliato | non consigliato | non consigliato |
| Valutazione TCS | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ | ★★★★★ |

| | | | | | | | | | | |
|----------|---|--|--|--|--|--|---|--|--|--|
| Positivo | <ul style="list-style-type: none"> Monitoraggio in tempo reale Dati di posizione molto precisi Alta frequenza del segnale Quasi impossibile rilevarlo nel vano motore | <ul style="list-style-type: none"> Dati di posizione molto precisi Quasi impossibile rilevarlo nel vano motore Buon supporto in caso di furto La batteria tampone si ricarica automaticamente in caso di insufficiente stato di carica della batteria (batteria del dispositivo non è mai scarica) | <ul style="list-style-type: none"> Dati di posizione precisi Quasi impossibile da rilevare nel vano motore Buon supporto in caso di furto App di qualità, chiara | <ul style="list-style-type: none"> La migliore localizzazione per le biciclette normali Facilità di montaggio ed utilizzo Buon supporto in caso di furto Frequenza del segnale impostabile | <ul style="list-style-type: none"> Facilità di montaggio ed utilizzo Buona funzione di allarme Solido fissaggio con viti Senza ulteriori spese correnti | <ul style="list-style-type: none"> Facilità di montaggio ed utilizzo Ben nascosto | <ul style="list-style-type: none"> Facilità di montaggio ed utilizzo Buon supporto in caso di furto Frequenza del segnale impostabile | <ul style="list-style-type: none"> Facilità di montaggio ed utilizzo | | |
| Negativo | <ul style="list-style-type: none"> Montaggio richiede conoscenze tecniche Prezzo elevato e spese correnti Batteria tampone si ricarica solo con l'e-bike accesa | <ul style="list-style-type: none"> App poco chiara Montaggio richiede un esperto Prezzo elevato e spese correnti | <ul style="list-style-type: none"> Non compatibile con tutti i tipi di e-bike Montaggio richiede un esperto Prezzo elevato e spese correnti Batteria tampone si ricarica solo quando le luci della bici sono accese Rete rivenditori limitata | <ul style="list-style-type: none"> Prezzo elevato e spese correnti più alti | <ul style="list-style-type: none"> Utilizzabile solo in combinazione con un iphone (tramite l'app Dov'è) Monitoraggio solo puntuale Può essere rilevato dall'iphone come AirTag sconosciuto | <ul style="list-style-type: none"> Utilizzabile solo in combinazione con un iphone (tramite l'app Dov'è) Monitoraggio solo puntuale Può essere rilevato dall'iphone come AirTag sconosciuto | <ul style="list-style-type: none"> Con frequenza del segnale standard la posizione viene aggiornata solo tutti i 15 minuti Prezzo elevato e spese correnti Peggior localizzazione Utilizzabile solo in Svizzera Facile da rilevare | <ul style="list-style-type: none"> Utilizzabile solo in combinazione con un cellulare Samsung Monitoraggio solo puntuale | <ul style="list-style-type: none"> Non utilizzabile in Svizzera | <ul style="list-style-type: none"> Non utilizzabile in Svizzera |