



# Butterfly

Colonnina Autonoma a Energia Mista



# Butterfly - L'Energia del futuro a portata di mano

**E' una Colonnina Autonoma 100% sostenibile ad Energia Mista**

**Coniugando l'energia eolica e solare**, questa colonnina autonoma è all'avanguardia nel fornire una fonte di energia sostenibile e versatile anche in contesti extra urbani difficilmente alimentabili.

**Fornisce energia completamente slegata dalla rete elettrica tradizionale**, capace di ricaricare dispositivi per microspostamenti urbani

La Colonnina è più di un generatore; è la chiave per l'accesso all'energia sostenibile in qualsiasi contesto. E' dotata di:

- 4 piastrelle fotovoltaiche (numero personalizzabile)
- 4 rastrelliere e 4 prese elettriche per poter agevolmente posizionarvi e ricaricare le vostre biciclette elettriche, overboard, monopattini etc, oltre a ricaricare PC, Tablet e cellulari.





# Butterfly -Un Investimento nel Futuro versatile

La durata della batteria attuale (LifePO<sub>4</sub>) è stimata di circa 8 anni, ma con un nuovo tipo di batteria opzionale, la durata arriva a 35 anni con un milione di cicli di carica-scarica.

Facile da installare e Manutenzione minima

La Colonnina può essere dotata di:

- sensori di qualità dell'aria
- pulsanti di emergenza SOS,
- videocamere di sorveglianza
- pompe elettriche per il gonfiaggio gomme integrato

La colonnina garantisce non solo l'energia, ma anche flessibilità di utilizzo in più contesti





# Butterfly – A chi si rivolge

**Comuni e Autorità locali:** Interessati a promuovere soluzioni di ricarica sostenibile in parcheggi di interscambio pubblici e aree urbane, piste ciclabili interne o fuori dal centro abitato.

**Catene di Centri Commerciali:** che cercano opzioni sostenibili per i propri parcheggi e per offrire servizi di ricarica ai clienti o lavoratori che consegnano cibo a domicilio.

**Hotel e Resort e Campi da golf:** interessati ad offrire servizi di trasporto ecologici ai propri ospiti, inclusa la ricarica sostenibile di biciclette elettriche, overbord, golfcar elettriche favorendo la visita agevole in aree interne alle strutture ,o zone urbane limitate al traffico di veicoli privati.





# Butterfly – A chi si rivolge

**Operatori di Campeggi ed Aree camper:** che desiderano migliorare l'offerta di servizi sostenibili per i visitatori.

**Associazioni Ambientaliste:** che cercano soluzioni pratiche per promuovere l'energia rinnovabile e visite guidate sul territorio integrando uno stile di spostamento ecologico.

**Gestori di Aree Turistiche Montane :** che cercano soluzioni sostenibili per i visitatori in luoghi remoti con la possibilità di integrare sensori di rilevamento incendi boschivi, monitorare il territorio con impianti di video-sorveglianza aumentando il grado di sicurezza percepita dagli utenti e monitorare costantemente la qualità dell'aria.

**Parchi Nazionali ed Aree protette:** che cercano soluzioni sostenibili per i visitatori e la manutenzione del territorio.





# Butterfly – A chi si rivolge

**Complessi Industriali:** Con vasti spazi di parcheggio o con molto spazio tra un reparto e l'altro del proprio impianto aziendale interessati a soluzioni integrate per la sostenibilità.

**Compagnie di Sharing di biciclette e monopattini elettrici:** che necessitano di stazioni di ricarica per la manutenzione della flotta.

**Aziende di servizi di consegna a domicilio:** che promuovono per i propri lavoratori l'utilizzo di biciclette elettriche per le consegne, in particolare in centri storici, borghi protetti o pedonali.

**Cooperative di Veicoli Condivisi per disabili:** che gestiscono flotte di carrozzine elettriche per servire le persone con disabilità.

**Università ed Istituti di Ricerca:** che desiderano promuovere la sostenibilità fornendo aree attrezzate alla ricarica delle loro biciclette elettriche promuovendo una mobilità sostenibile tra studenti e il personale.



Via Trieste, 222/B

36010 Zanè (VI) Italy

Tel. +39 0445 510156

[info@energia-europa.com](mailto:info@energia-europa.com)

[www.energia-europa.com](http://www.energia-europa.com)