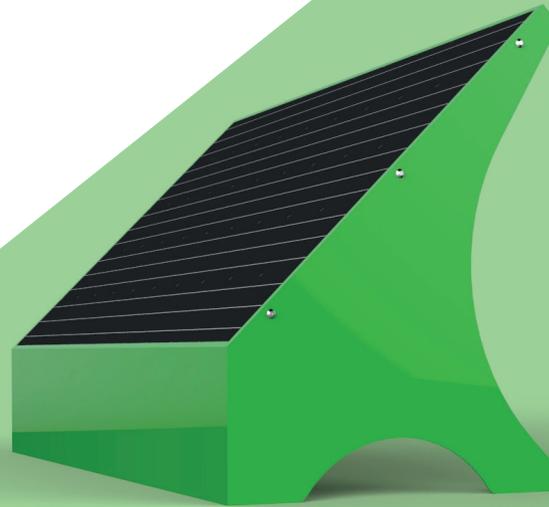




**SOLAR PRODUCTS**  
**BOOK**





**CATECH** è un'azienda Svizzera che nasce nel 2008 dalla passione per l'energia solare oltre che alla voglia di contribuire ad un pianeta più vivibile.

10 anni di attività

ad oggi più di 500 economie domestiche beneficiano di energia solare da un impianto realizzato da **CATECH**.

nel 2014 abbiamo acquisito partecipazioni in una società italiana che ci ha permesso di partecipare a progetti nel nord italia oltre che all'accesso ad una rete di potenti fornitori presenti sul territorio italiano.

[solarmarket.ch](http://solarmarket.ch)

nel 2015 abbiamo creato il nostro shop-online **solarmarket.ch** orientato ai privati con prodotti professionali a prezzi concorrenziali.

nel 2018, con 10 anni di attività dell'azienda, abbiamo avviato la produzione dei prodotti **SOLAR**, una serie di stazioni di ricarica per e-bike, ma anche multifunzionali.



più informazioni su

**catech .ch**

dalla passione per la e-bike e l'energia solare nasce la linea di prodotti **SOLAR**

**cos'è:**

- ▶ **stazione solare di ricarica per e-bike**
- ▶ parcheggio per biciclette
- ▶ stazione di servizio con aria compressa e cassetta degli attrezzi per le piccole riparazioni
- ▶ generatore 220 Volt
- ▶ **vettore pubblicitario ecologico**

**vantaggi:**

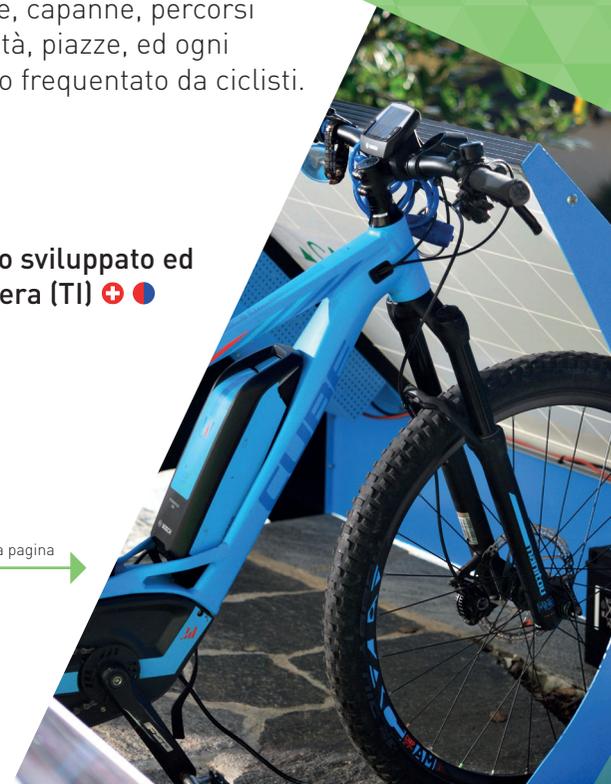
- ▶ **ricarica gratuitamente tutte le e-bike**
- ▶ può funzionare in modo autonomo o collegato alla rete elettrica
- ▶ in assenza di biciclette, fornisce energia elettrica alla vostra struttura riducendone i costi o ricarica le batterie
- ▶ **contribuisce alla riduzione di CO2 nell'atmosfera (150 kg/a)**
- ▶ si installa in pochi minuti
- ▶ utilizzabile con qualsiasi altro elettrodomestico (trapano, tosaerba, taglia siepi ecc.)
- ▶ **attira i clienti presso la vostra struttura e ne prolunga la permanenza**
- ▶ **ampi spazi pubblicitari che potranno essere venduti su base annuale rinnovabile**
- ▶ possibilità di noleggio per eventi o su base stagionale

**ideale per:**

- ▶ ristoranti, centri sportivi, alberghi, luoghi di interesse, capanne, percorsi ciclabili, centri città, piazze, ed ogni ubicazione o luogo frequentato da ciclisti.

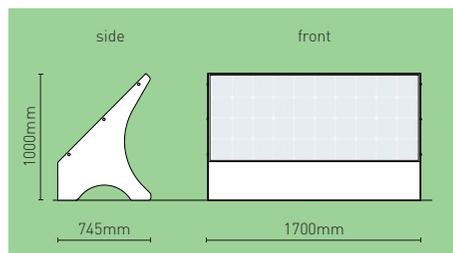
**SOLAR** è un prodotto sviluppato ed assemblato in Svizzera (TI) 🇨🇭

per più informazioni vai alla prossima pagina



# SOLAR GREEN

scheda prodotto



## specifiche:

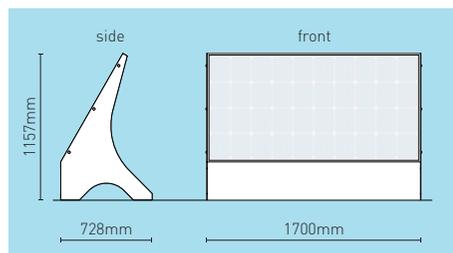
- ▶ potenza solare di 300 W
- ▶ tensione d'uscita 220 VAC
- ▶ peso 25 kg
- ▶ ricarica fino a 2 e-bike contemporaneamente
- ▶ collegato alla rete elettrica (Swiss/EU compatibile)
- ▶ colorazione e grafica personalizzabile
- ▶ 5 aree pubblicitarie (>2m<sup>2</sup>)
- ▶ 2 caricatori pre-istallati a scelta (opzione) + 1 presa 220 VAC
- ▶ tool box con ricaricatori a scelta (opzione)
- ▶ realizzazione: alluminio o metallo plastificato con inclinazione a 45 o 60 gradi



# GREEN

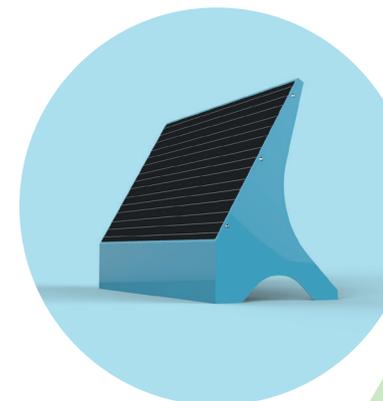
# SOLAR BLUE

scheda prodotto



## specifiche:

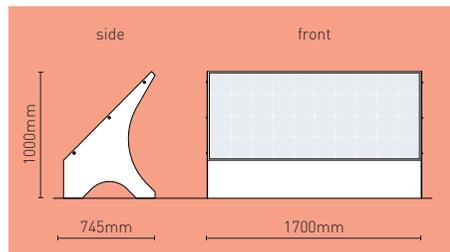
- ▶ potenza solare di 300 W
- ▶ tensione d'uscita 220 VAC / 50Hz onda pura
- ▶ potenza d'uscita max 500 W
- ▶ peso 40 kg (senza batterie)
- ▶ ricarica fino a 2 e-bike contemporaneamente
- ▶ tensione di accumulo 24 VDC
- ▶ non collegato alla rete elettrica (ideale per zone senza elettricità)
- ▶ colorazione e grafica personalizzabile
- ▶ 5 aree pubblicitarie (>2m<sup>2</sup>)
- ▶ 1 caricatore pre-istallato a scelta (opzione) + 1 presa 220 VAC
- ▶ tool box con ricaricatori a scelta (opzione)
- ▶ realizzazione: alluminio o metallo plastificato con inclinazione a 45 o 60 gradi



# SOLAR RED\*

scheda prodotto

**\*SOLAR RED**  
è protetto da un brevetto



dal sole alla bicicletta  
**smart converter**

## specifiche:

- ▶ potenza solare di 300 W / 340 W
- ▶ tensione d'uscita autodetect
- ▶ peso 27 kg
- ▶ colorazione e grafica personalizzabile
- ▶ 5 aree pubblicitarie (>2m<sup>2</sup>)
- ▶ compatibile con sistema BE Bike Energy
- ▶ ricarica fino a 2 e-bike contemporaneamente (1x sistema BE)
- ▶ collegato alla rete
- ▶ 1 presa 220 V
- ▶ tool box con ricaricatori a scelta (opzione)
- ▶ realizzazione: alluminio o metallo plastificato con inclinazione a 45 o 60 gradi

compatibile  
con sistema



BREVETTO DEPOSITATO  
PATENT ANGEMEDET  
BREVET ENREGISTRE  
PATENT REGISTERED



## il vostro IMPIANTO SOLARE con noi dalla A alla Z

1

### SOPRALLUOGO

allestimento di un progetto  
dettagliato e relativo preventivo



2

### AUTORIZZAZIONI

ottenimento autorizzazioni:

licenza edilizia, pratiche swissgrid  
e gestore di rete, pratiche cantonali,  
e per l'ottenimento dei sussidi.



progettazione

installazione

servizio

investimento



3

### FORNITURA

fornitura e posa dell'impianto.

la nostra società si avvale di una  
folta rete di fabbricanti che vengono  
selezionati scrupolosamente.



4

### INSTALLAZIONE

installazione ed allacciamento elettrico.

grazie ad un team di professionisti siamo  
sempre pronti a qualsiasi opera di montaggio,  
allacciamento elettrico.



5

### COLLAUDO

collaudo e messa in esercizio.

collaudo RASI DC, collaudo RASI AC,  
contratto di allacciamento alla rete,  
documentazione sussidi Swissgrid,  
documentazione sussidi cantonali,  
contratto di fornitura energia in  
esubero con AET libro di chiusura.



fotovoltaico | car port | solare termico | solar e-bike

# SERVIZI

più informazioni su

# catech.ch



## **CATECH**

solar energy systems

info@catech.ch

**catech.ch**

via zotte 4

ch-6645 brione s/minusio

svizzera

+41 91 743 79 70



CONTACT