

Presentazione prodotto

Fornitore: Etneo Italia

Contatto: Alessandro Drappo

Nome progetto: AREE URBANE

Quotazione n°: xx.xx del 01/01/2021

Presentata a:

Validità offerta: xx





Nuova linea di panchine intelligenti per tutti gli spazi urbani



La nuova linea di panchine smart è basata su soluzioni modulari ed adattabili all'ambiente circostante, il pannello solare è il marchio di sostenibilità, le funzioni di ricarica sono il servizio primario, schienale, braccioli, display sono alcuni degli add-on disponibili, si aggiungono infine sensori di nuova generazione e piattaforma web completamente rinnovata per il controllo remoto.



Panchina modello Classic
Solo seduta con fv, storage
e ricarica wireless integrati.

The image features a park bench with a dark brown seat and white legs. A large, semi-transparent graphic overlay is positioned on the right side of the image, showing a close-up of the bench's seat. This overlay includes a QR code, a wireless charging symbol (a lightning bolt inside a circle with radiating lines), and a battery icon with the number '00000' below it. The background shows a stone wall and a building with windows behind a decorative metal fence.

Panchina modello Classic plus
Seduta con schienale e braccioli
con fy, storage e ricarica wireless
integrati.



SPECIFICHE CLASSIC



- **Pannelli solari:** antivandalo IK08 (EN62262) da 99W di potenza.
- **Batteria agli Ioni di Litio:** elevata resistenza alle temperature, spazio contenuto e dotate di BMS avanzato.
- **Ricarica wireless:** 2 pad che supportano tutti i telefoni, orology ed auricolari Qi, sistema di stand-by intelligente a bordo per il risparmio energetico.
- **Luce ambientale led:** sistema di accensione/spegnimento automatico e tempo regolabile in base alla stagione.
- **Sistema di raffreddamento della seduta:** tecnologia di raffreddamento ad aria, trigger automatico della temperatura.
- **Sensori:** sensore PUT pressione, umidità, temperature, sensore energia, contatore utenti con numero di posti a sedere occupati.
- **Posizione GPS in tempo reale:** allarme in linea se cambia la posizione della panca, posizione visibile tramite la piattaforma SOLOS Smart City.
- **Sistema di comunicazione server interno:** 5 anni di comunicazione con la piattaforma SOLOS, manutenzione ed aggiornamenti del prodotto online.
- **Indicatore di stato della batteria:** integrato nel corpo della panca, indicazione dello stato 25-50-75-100% di carica.

Panchina modello City
Solo seduta con fv, storage Litio
e ricarica wireless integrati



Con l'add-on del display LCD o LCD+AI camera la panca City fornisce pubblicità OOH...



Panchina modello City LCD
Solo seduta con fv, storage Litio,
ricarica wireless e display LCD
con camera AI integrati

....in grado di segmentare i passanti e pubblicare annunci pertinenti per loro.



SPECIFICHE CITY



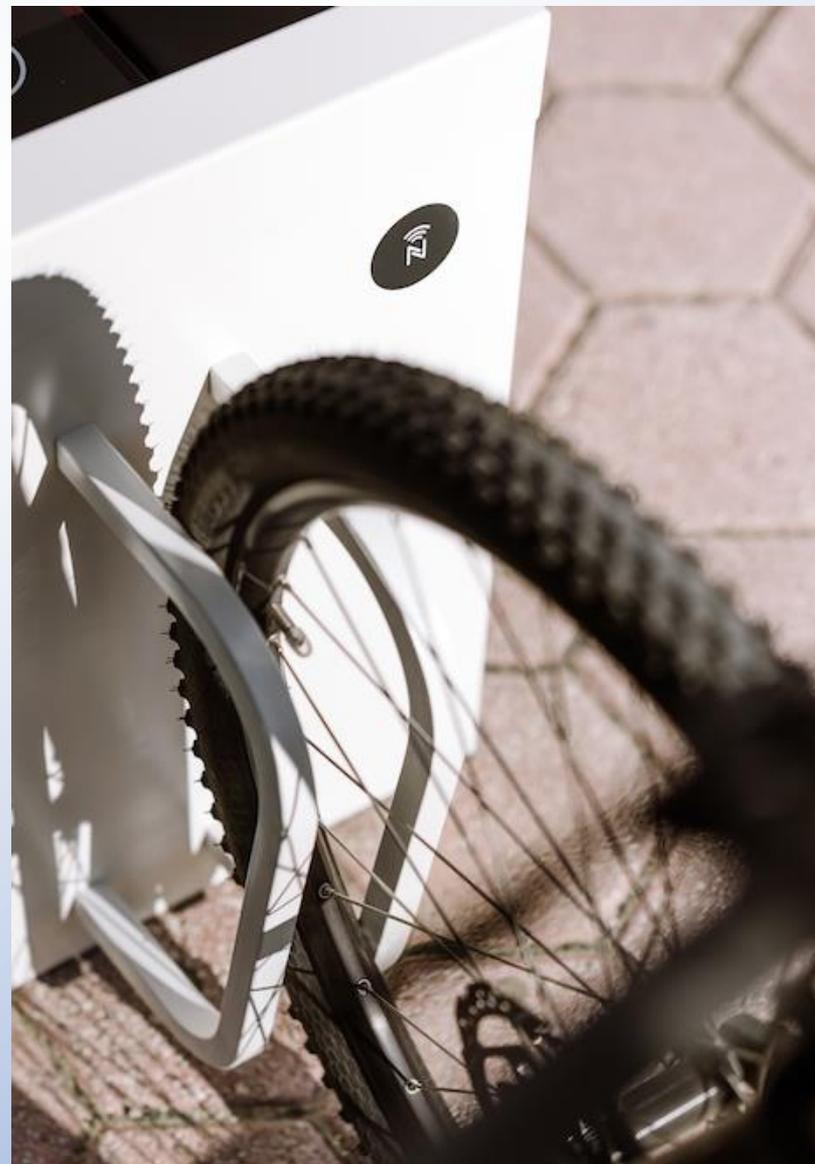
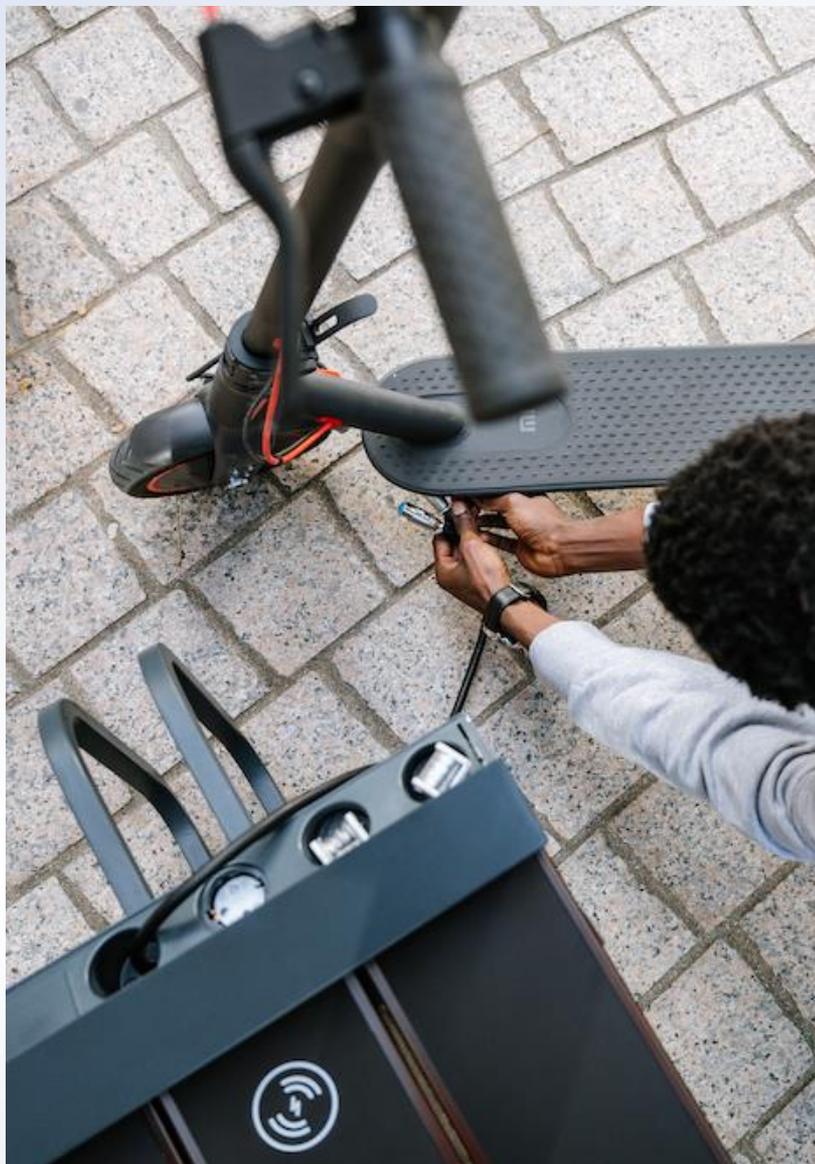
- **Pannelli solari:** antivandalo IK08 (EN62262) da 99W di potenza.
- **Batteria agli Ioni di Litio:** elevata resistenza alle temperature, spazio contenuto e dotate di BMS avanzato.
- **Ricarica wireless:** 2 pad che supportano tutti i telefoni, orology ed auricolari Qi, sistema di stand-by intelligente a bordo per il risparmio energetico.
- **Luce ambientale led:** sistema di accensione/spegnimento automatico e tempo regolabile in base alla stagione.
- **Sistema di raffreddamento della seduta:** tecnologia di raffreddamento ad aria, trigger automatico della temperatura.
- **Sensori:** sensore PUT pressione, umidità, temperature, sensore energia, contatore utenti con numero di posti a sedere occupati.
- **Posizione GPS in tempo reale:** allarme in linea se cambia la posizione della panca, posizione visibile tramite la piattaforma SOLOS Smart City.
- **Sistema di comunicazione server interno:** 5 anni di comunicazione con la piattaforma SOLOS, manutenzione ed aggiornamenti del prodotto online.
- **Indicatore di stato della batteria:** integrato nel corpo della panca, indicazione dello stato 25-50-75-100% di carica.



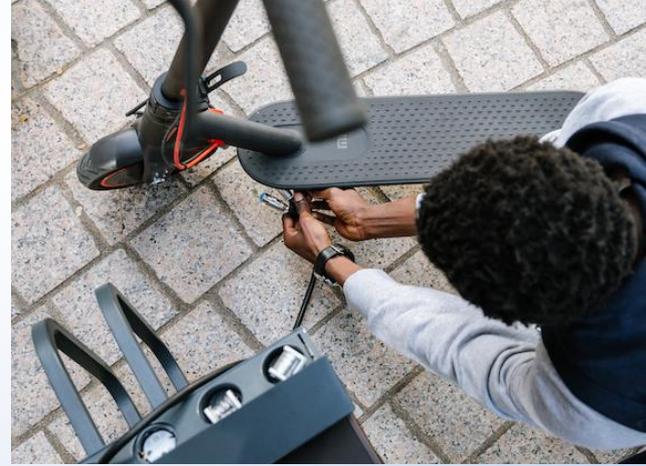
Panchina modello Cyclo
Solo seduta con fv, storage Litio,
ricarica wireless, ricarica e-bike ed
e-scooter, attrezzi e pompa integrati



Una vera e propria infrastruttura dedicata alla mobilità dolce sia per ambienti urbani...



....che extraurbani con possibilità di aggiunta sensori per la qualità dell'aria ecc..



SPECIFICHE CYCLO



- **Pannelli solari:** antivandalo IK08 (EN62262) da 99W di potenza.
- **Batteria agli Ioni di Litio:** elevata resistenza alle temperature, spazio contenuto e dotate di BMS avanzato.
- **Ricarica wireless:** 2 pad che supportano tutti i telefoni, orology ed auricolari Qi, sistema di stand-by intelligente a bordo per il risparmio energetico.
- **Luce ambientale led:** sistema di accensione/spegnimento automatico e tempo regolabile in base alla stagione.
- **Sistema di raffreddamento della seduta:** tecnologia di raffreddamento ad aria, trigger automatico della temperatura.
- **Sensori:** sensore PUT pressione, umidità, temperature, sensore energia, contatore utenti con numero di posti a sedere occupati.
- **Posizione GPS in tempo reale:** allarme in linea se cambia la posizione della panca, posizione visibile tramite la piattaforma SOLOS Smart City.
- **Sistema di comunicazione server interno:** 5 anni di comunicazione con la piattaforma SOLOS, manutenzione ed aggiornamenti del prodotto online.
- **Indicatore di stato della batteria:** integrato nel corpo della panca, indicazione dello stato 25-50-75-100% di carica.
- **Compressore d'aria:** supporta valvole Presta e Schrader, sistema automatico di avvio/arresto.
- **Utensili manuali:** cacciaviti (Philips e piatti), esagonali (4-5-6), chiavi (7-8-9-10-13-14-15-16).
- **Spine di ricarica CC:** spina 220V, 3 connettori per monopattini elettrici (Lime, Bird, Xiaomi, Razor, Segway).
- **Posteggio:** comodo rack per posteggio bicicletta o monopattino.

GLI ADD-ON

ACCESSORI MECCANICI

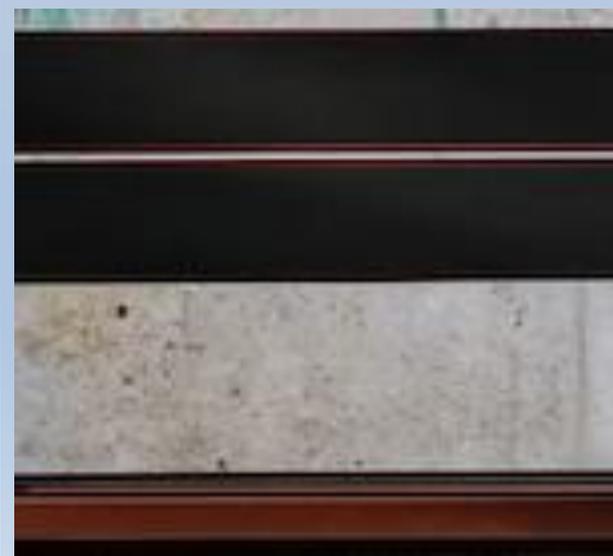
- **Colori della struttura metallica** per q.tà >10pz.
- **Schienale:** pannelli solari in polycarbonato 66W
- **Schienale e bracciolo**

OPZIONI A SCELTA SUI 3 MODELLI

- **Carica USB:** 4 caricatori ricarica rapida Apple, Qualcomm, adattiva Samsung
- **Sensori qualità dell'aria:** PM2,5-PM10, ossido di azoto, ozono
- **Sensore rumore:** misura della rumorosità ambiente 25-130db
- **Hot spot WI-FI:** home page modificabile e nome WI-FI, supporto per SIM o ethernet (SIM esclusa)
- **Riscaldamento seduta:** attivo durante le giornate invernali, trigger automatico di temperatura (richiede il modulo ibrido)
- **Modulo ibrido:** alimentatore per utilizzo rete 0-24h, progettato per i lunghi inverni con poca insolazione

OPZIONI SOLO SU CITY E CYCLO

- **Display LCD:** display LCD da 19", utilizzo della rete Elettrica 0-24h.
- **Display LCD AI/ML:** display LCD da 19", utilizzo della rete Elettrica 0-24h, fotocamera AI, informazioni sui pedoni.



CON LA DASHBOARD AVANZATA SOLOS OGNI APP CONTROLLA UN PRODOTTO O DELLE FUNZIONI DI PRODOTTO DA REMOTO. LE CITTA' POSSONO COSI' MONITORARE CON FACILITA' I PROPRI SPAZI SMART

SENSORS

10.11.2020 - 23.11.2020

Today Yesterday Last 7 days Last 30 days Custom

Current average temperature **23°C**

OVERVIEW

SELECT PRODUCTS

TEMPERATURE

HUMIDITY

USERS

INTERNET

AIR QUALITY

Average temperature



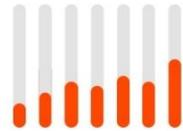
maximum temperature 32 C
minimum temperature 3 C

Average Day temperature



maximum temperature 32 C
minimum temperature 16 C

Average Night temperature



maximum temperature 14 C
minimum temperature 3 C

Temperature forecast



maximum temperature 32 C
minimum temperature 16 C

min day temp. 08:00 AM 16 C

max day temp. 13:07 PM 32 C

min night temp. 04:50 AM 3 C

max night temp. 07:59 AM 14 C

2 products selected [details](#)

XLS export ↓ PDF export ↓

MANAGE

Ambient light schedule Ambient light off

OVERVIEW

Spring

March 21st - June 20th

Turn on: 07:25 PM [change](#)

Turn

SELECT PRODUCTS

Summer

June 21st - September 22nd

Turn on: 08:05 PM [change](#)

Turn

ADMINISTRATIVE MANAGEMENT

PRODUCT NAMES

LOCATION

SUBSCRIPTION

FEATURES MANAGEMENT

WI-FI

AMBIENT LIGHT

Winter

December 21st - March 20th

Turn on: 05:45 PM [change](#)

Turn

11 products selected [details](#)

SETUP

Ivan Mrvoš | Include Ltd.

OVERVIEW

Current password

PERSONAL SETTINGS

New password

PASSWORD

Confirm new password

TWO FACTOR AUTHENTICATION

DEVICES

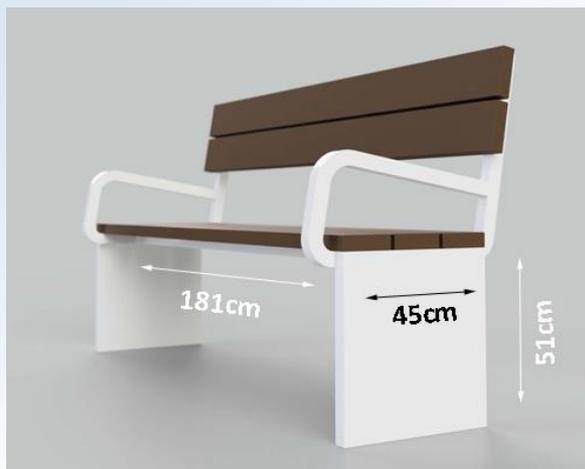
Password change reminder after 3 months 6 months never

NOTIFICATIONS

SAVE

COMPANY SETTINGS

MANAGE USERS



STRUTTURA DELLE PANCHINE SMART

- CLASSIC E CITY
- Dimensioni: larghezza 181cm, profondità 65cm, altezza 51cm
- Peso: 45Kg Classic e 65Kg City
- CYCLO
- Dimensioni: larghezza 232cm, profondità 45cm, altezza 57cm
- Peso: 95Kg
- Materiale: alluminio con trattamento di zincatura per installazione in esterno
- Installabile su: superficie solida tipo cemento, pietra o asfalto con profondità di almeno 10cm.



IMBALLO

- Tipologia: Cassa di legno
- Dimensioni: 190/240*58*69cm ca.
- Peso: 75-130Kg ca.
- Costo: da definire

GRAZIE PER L'ATTENZIONE



Etneo Italia srl, via Giovanni Bovio n°6, 28100 Novara, tel: +39 0321.697.200,
mail: energia@etneo.com - <https://www.etneo.com/energia-smart/>