

# VIVA

## Smart Bench



by **EUROCOMITALIA.IT**  
Smart Division

Internet and IoT ready



## INTRODUZIONE

La nuova panchina VIVA™ nasce per modernizzare le odierne città con tecnologie innovative nell'ambito del controllo e della fruizione di funzionalità specifiche mirate a soddisfare le moderne esigenze dei cittadini.

Grazie alle sue innumerevoli funzioni tecnologiche essa diventa un luogo non solo di relax ma anche di aggregazione dove è possibile concepire un nuovo modo di pensare la città.

Possiamo ricaricare i nostri dispositivi smart grazie alle prese USB laterali, conneterci in wifi, avere informazioni in tempo reale su traffico, smog, condizioni meteo, etc.. comunicare non è mai stato così semplice!

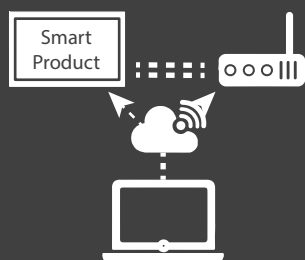


# VIVA

## Smart Bench

Un software, infiniti scenari applicativi.

Tramite la connessione in cloud il software VIS Gestisce la rete di postazioni da remoto su qualsiasi dispositivo in qualsiasi momento.



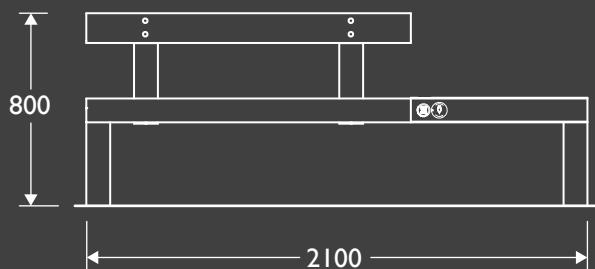
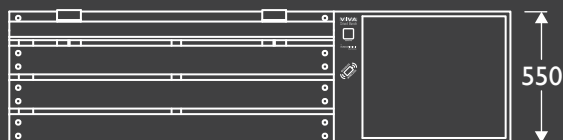
Controllo delle informazioni ambientali



Gestisci tutte le tue postazioni smart in tempo reale in modo semplice ed efficiente anche in multi utenza.



Controlla la tua rete di postazioni e verifica le informazioni di monitoraggio inviate.



## MODULI E CONTENUTI INNOVAZIONE

La magia avviene grazie ai moduli, cuore pulsante del sistema VIS i moduli permettono di mostrare i contenuti che desideri dove lo desideri.

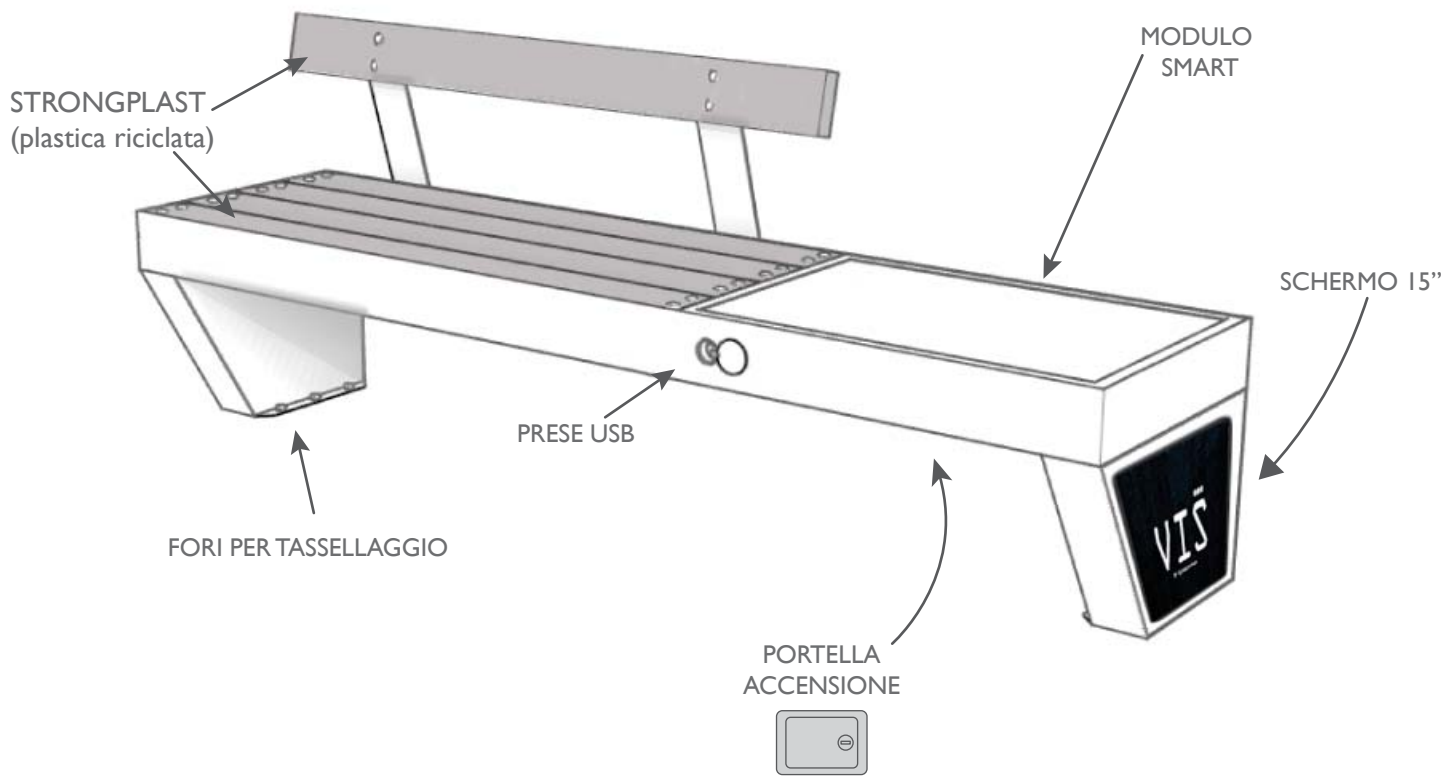
- Total Control : Accesso tramite WIFI ad interfaccia per visualizzazione dati real time e controllo.
- Audio Feed RSS : Contenuti audio trasmessi tramite il sistema.
- InfoSensor : Informazioni dai sensori quali temperatura , umidità , smog e presenza.
- Alarm : Allarmi realtime in presenza di atti vandalici e/o manomissioni. (personalizzabile)
- Geoloc : Geolocalizzazione del prodotto.
- VivaPortal : Portale informativo customizzato per utente connesso tramite WIFI.
- VivaConnect : Accesso ad Internet tramite registrazione sicura dei dati.
- Web Services/Api : Permette di interfacciarsi dinamicamente con servizi SOAP o REST.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Backup supply Voltage : 230V AC.
- Modulo fotovoltaico : Monocrystalline 60W power.
- Batteria : Tipo AGM / Capacità: 0.36 kWh. 0.72 kWh per la versione Portal.
- Ricarica USB : 2 porte Potenza 5W (1A) and 2,2W.
- Wireless charging : Potenza 10W / Efficienza fino a 80%.
- Internet technology : 4G LTE / Velocità fino a 150Mbps.
- Sistema raffreddamento : Ad aria - Ventole : N°2. Air flow : 170 m3/h , temperatura trigger : 38°C.
- Illuminazione Led : pannello retroilluminato e sistema dimmerabile a LED.
- Colore luce : bianco, rosso, blu (opzionale sulla versione portal).

# RELAZIONE TECNICA

## PARTICOLARI COSTRUTTIVI

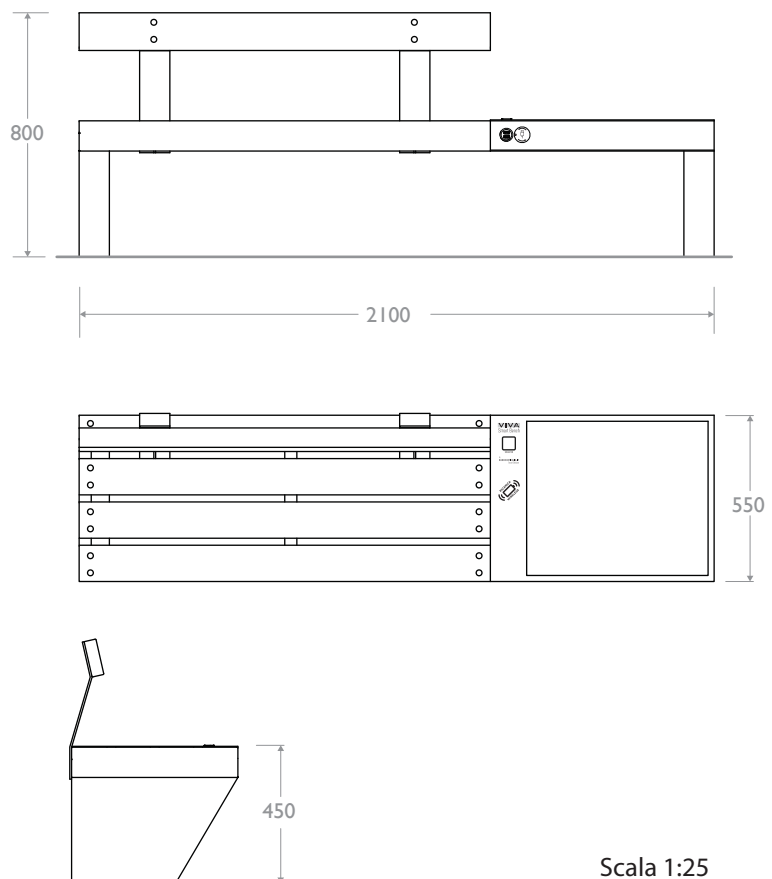


Panchina per arredo città tipo VIVA , composta da:

- N° 2 sostegni laterali in lamiera, spessore 30/10 , stampati con forma trapezoidale;
- seduta e schienale realizzati con profili in STRONGPLAST (plastica riciclata) sezione 120 x 40 mm fresati al loro interno e rinforzati con profilo di acciaio sezione 15 x 15 mm, i profili sono imbullonati sui supporti di seduta e schienale;
- Dotata di prese USB per ricarica di dispositivi fino a 2 A e wireless charger incorporato nella struttura;
- Sistema di retroilluminazione a LED;
- Modulo di ricarica con pannello fotovoltaico e batterie incastonate nella struttura della panchina;

Finitura:  
Vedi specifiche verniciatura prodotti.

Fissaggio:  
I piedi trapezoidali sono predisposti per il tassellaggio, a mezzo bullone in acciaio M10.



Scala 1:25