

Colonnina E-TOWER-B-22+22-M2IS1-02

Colonnina in lamiera di acciaio verniciato per ricarica veicoli elettrici con n.2 prese Tipo 2 **MENNEKES IPXXD** con interblocco e shutter ad una mano. Entrambe le prese con caratteristiche seguenti: 3F+N+PE 32A 400Vac 22 kW.

Specifiche tecniche:

Colonnina in lamiera di acciaio verniciato per ricarica veicoli elettrici con n.2 prese Tipo 2 MENNEKES IPXXD con interblocco e shutter ad una mano. Entrambe le prese con caratteristiche seguenti: 3F+N+PE 32A 400Vac 22 kW.
- Carica in modo 3 con circuito pilota pwm;
- Protezione sovracorrenti, cortocircuiti e differenziale Tipo B incluso ;
- Misura energia certificata MID con misura potenza, corrente e display interni per consumi globali.
- Funzionamento Flat o Prepagato anche off-line;
- Contabilizzazione in abbonamento solo in modalità on-line;
- n.2 prese Tipo 2 Mennekes IPXXD con interblocco e shutter ad una mano
- Sistema di controllo con rilevamento corretta inserzione cavo, segnalazione stato di carica, segnalazione disponibilità di ogni singola presa;
- Identificazione utente abilitato alla carica tramite lettore Rfid ISO14443B o a richiesta ISO15693 ;
- Gestione shutter e antiestrazione spina;
- Ripristino automatico della carica a seguito di interruzione dell'alimentazione;
- Tipo di alimentazione: 3F+1N+PE
- In: 63A
- Tensione nominale alimentazione: 400Vac
- Frequenza: 50-60Hz
- Grado di protezione: IP44
- Temperatura d'impiego: -25°C +40°C
- Materiale: Lamiera d'acciaio
- Colore: possibilità di scelta
- Montaggio: a basamento
- n.1 pannello frontale in plexiglass con serigrafia E-CORNER completa di ID e Qrcode univoci;
- n.1 display lcd 2x16 righe retroilluminato;
- n.2 led multi-colore per segnalazione stato presa;
- n.1 lettore RFID 13,56MHz compatibile NFC ;
- Predisposizione hardware per interfaccia GPRS con scheda SIM utile alla connessione con Server WEB ;
- Memoria flash interna
- Data e ora interna;
- Porta USB (interna);
- Porta di comunicazione seriale. Bus RS485 isolato;
- Porta di espansione su scheda di controllo;
- Bootloader per aggiornamento software;
Dimensioni contenute 350x280x1300mm, con fissaggio a terra tramite 4 bulloni. Peso: circa 50Kg



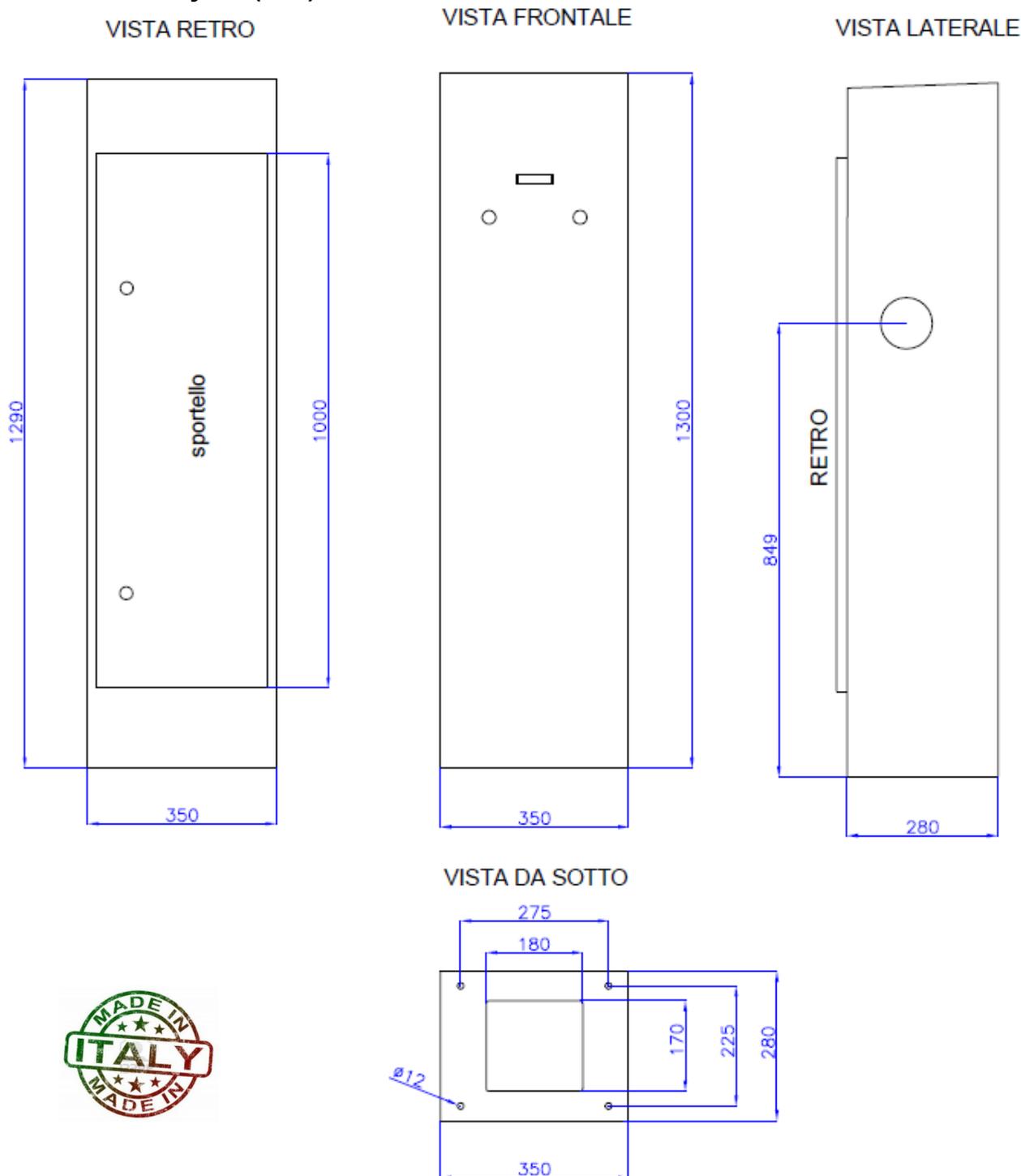
Immagine indicativa



Norme applicate

- EN 61851-22 (2011) Station charge in c.a. for electrical vehicles
- EN 62196-2 (2011) Plug, socket-outlets, vehicle connector and vehicle-inlets;
- EN 61439-1 (2011) Low-voltage switchgear and control gear

Dimensioni e Layout (mm):



Sono disponibili personalizzazioni della configurazione e della grafica, da concordare appositamente su specifiche richieste del cliente. Possibilità di personalizzazione anche del software di gestione.

Software di gestione e App in versioni standard gratuiti. Servizio di gestione e manutenzione del sistema informatizzato disponibile a pagamento.