

CARICAR

small

Max. 47kW

plus

60kW - 240kW



CARICAR

small

Max. 47kW

Più potenza e più valore
in un design compatto



RAPIDITÀ ED EFFICIENZA

Ricaricare non è mai stato
così veloce



MISURE RIDOTTE

Può essere posizionato
in ogni posto



LA PIATTAFORMA INTELLIGENTE

Pubblicità e comunicazione in
una piattaforma intelligente
per migliorare il ROI

CARICAR

plus

60kW - 240kW

Rapido, potente e affidabile



**RICARICA
CON + POTENZA**

Ricarica con più rapidità
ed efficienza



**LA PIATTAFORMA
INTELLIGENTE**

Publicità e comunicazione in
una piattaforma intelligente per
migliorare il ROI



**SUPER
AFFIDABILE**

Ricaricare
senza problemi



CARICAR small



RAPIDITÀ ED EFFICIENZA

**Aumenta la velocità
di ricarica.**

- > Doppie porte che forniscono fino a 47 kW di potenza.
- > Ricarica 2 veicoli insieme.
- > Con 30 minuti di ricarica hai 130 km di autonomia.



MISURE RIDOTTE

**Può essere posizionato
dove più ci piace.**

- > Grande potenza DC in un formato compatto.
- > Può essere fisso o mobile.
- > Bassi costi di manutenzione per avere un ROI più rapido.



LA PIATTAFORMA INTELLIGENTE

**Pubblicità e comunicazione in
una piattaforma intelligente
per migliorare il ROI**

- > Touch screen LCD da 21,5 pollici.
- > Sistema operativo intelligente Android 10 con inserimenti pubblicitari.
- > Promozione e comunicazione per attirare clienti e generare nuove entrate.





OCPP1.6/2.0.1



Gestione rete cloud da un unico fornitore



Efficienza di ricarica del 96%



Certificato attraverso un processo di ispezione in 16 punti



Plug&Charge a norma ISO 15118



Ricarica intelligente



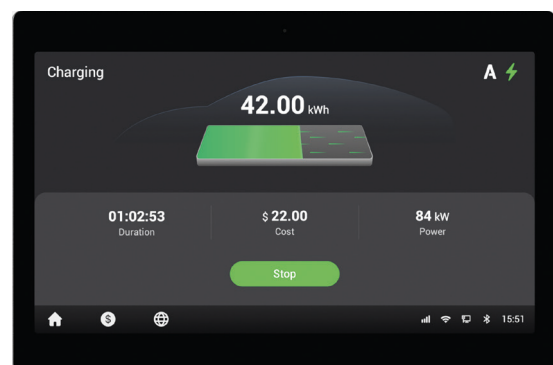
Compatibile con CCS2, CHAdeMO



APP, carta RFID, carta di credito, pagamento mobile



Resistente a qualsiasi condizione meteo



CARICAR plus



POTENZA E RAPIDITÀ

Ricarica in modo rapido ed efficiente

- > Ricarica rapida fino a 240 kW.
- > Una ricarica di 10 minuti assicura un'autonomia di circa 265 km con un'uscita massima di 400A.
- > Con la modalità BOOST la velocità di ricarica migliora del 30%.



LA PIATTAFORMA INTELLIGENTE

Pubblicità e comunicazione in una piattaforma intelligente per migliorare il ROI

- > Informazioni sullo stato di ricarica (SOC), costi, kWh e altro saranno visualizzati sullo schermo.
- > Offerta di un canale in più con annunci pubblicitari per un aumento delle entrate.
- > Comunicazioni e promozioni per generare nuovi flussi d'entrata.



SUPER AFFIDABILITÀ

Ricarica e rilassati

- > L'interoperabilità con i nuovi veicoli viene testata e valutata continuamente.
- > Compatibile con tutti i veicoli a norma IEC.
- > La percentuale di successo di ricarica è superiore alla media del settore.





Resistente a qualsiasi condizione meteo



Monitoraggio della sicurezza attraverso 21 elementi



Smart Cloud Portal & funzionalità OCPP



Aggiornamento e diagnostica remoti



Ricarica intelligente



Plug&Charge a norma ISO 15118



Efficienza di ricarica del 96%



Personalizzazione flessibile di hardware e software



Disponibile Single o Dual con CCS2, CCS2 Boost o CHAdeMO



Supporta APP, carta RFID, carta di credito, pagamento mobile



*600 mm per 60-120 kW, 700 mm per 140-240 kW



SPECIFICHE TECNICHE

CARICAR
small

CARICAR
plus

CONNESSIONE DI USCITA DC		
Modalità di ricarica	Modalità 4: CCS2	Modalità 4: CCS2
Potenza di uscita	Potenza nominale 40 kW (massimo 47 kW)	60 kW/120 kW/180 kW/240 kW
Tensione di uscita	150-950 V	150 - 950 V
Corrente di uscita	133A	CCS2: Standard: 200 A; optional 300 A (nominale), 400 A (picco) CHAdeMO: 125A o 200A
Numero di uscite	2*CCS2, o 1*CCS2+1*CHAdeMO, o *CCS2	2*CCS2, o 1*CCS2 + 1*CHAdeMO; Presa AC (opzionale)
Efficienza di picco	≥ 96%	≥ 96%
CONNESSIONE DI INGRESSO AC		
Sistema di messa a terra	3P, N, PE	3P, N, PE
Tensione in ingresso	Trifase 400 V CA ±10%	TRIFASE 400 V CA ±10%
Frequenza in ingresso	50 Hz	50 Hz
Fattore di potenza	≥ 0,99	≥ 0,99
Distorsione armonica (THDi)	≤ 5%	≤ 5%
CARATTERISTICHE GENERALI		
Classe di protezione	IP54; IK10	IP54; IK10
Altitudine di funzionamento	2000 m	2000 m
Range temperatura di operatività	-30°C~+55°C	-35°C~+55°C
Range temperatura di stoccaggio	-40°C~+70°C	-40°C~+70°C
Montaggio	Piedistallo o sulle ruotea	A pavimento
Dimensioni (A×L×P)	1000×550×265 mm	1950×820×600 mm (60 kW/120 kW) 1950×820×700 mm (180 kW/240 kW)
INTERFACCIA UTENTE		
Tipo di schermo	Touch screen LCD da 21,5"	Touch screen LCD da 27"
Lunghezza cavo	4m standard; 5m optional	4m standard; 5m, 6,5m o 7m optional
Segnalazione di stato	LED/LCD/APP	LED/LCD/APP
Interfaccia utente	Autel Charge APP; Autel Charge Cloud	Autel Charge APP; Autel Charge Cloud
Connettività	4G, Wi-Fi, Ethernet	4G, Wi-Fi, Ethernet
Protocolli di comunicazione	OCPP 1.6J (può essere aggiornato a OCPP 2.0.1 o successivo)	OCPP 1.6J (può essere aggiornato a OCPP 2.0.1 o successivo)
Autenticazione utente	APP, carta RFID	APP, carta RFID, carta di credito (opzionale)
AGGIORNAMENTO DEL SOFTWARE		
	Aggiornamenti OTA tramite portale web	Aggiornamenti OTA tramite portale web
CERTIFICAZIONE E NORME		
Sicurezza e conformità	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; ISO 15118 Plug&Charge	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; ISO 15118 Plug&Charge
Certificazione	CE, EMC Classe A	CE, EMC Classe A, conforme alla legge tedesca sulla calibrazione (opzionale)
Garanzia	24 mesi, possibilità di estensione della garanzia	24 mesi, possibilità di estensione della garanzia

* Tutte le immagini mostrate sono solo a scopo illustrativo, il prodotto reale e le specifiche possono variare in conseguenza del miglioramento



Sede legale: Piazza De Gasperi, 45/A - 35131 Padova (PD) Italy

Sede operativa: Via Savelli, 54 - 35129 Padova (PD) Italy

Tel. +39 049 7847647 - info@gefarm.it - www.gefarm.it



ISO 9001:2015