

PACCAR POWER 
SOLUTIONS



CARICABATTERIE PACCAR

Caricabatterie per veicoli elettrici

PACCAR POWER 
SOLUTIONS

DAF





Caricabatterie per veicoli elettrici

PACCAR POWER SOLUTIONS – POWERING YOUR SUCCESS

L'obiettivo di PACCAR Power Solutions è rendere la transizione elettrica un successo per la tua azienda. Che tu stia ordinando un veicolo elettrico DAF all'avanguardia o che gestisca una flotta mista di veicoli elettrici, abbiamo i caricabatterie di livello superiore, il pensiero innovativo e le competenze in grado di farti compiere questo fondamentale passo avanti. Siamo orgogliosi di offrirti un pacchetto completo di hardware di ricarica e servizi di consulenza e manutenzione personalizzati in base alle tue esigenze, senza confronti nel settore. Pensa a noi come al tuo One Stop Shop per una transizione fluida e redditizia al trasporto elettrico.

DISTRIBUZIONE A ZERO EMISSIONI

DAF è leader nel settore delle trasmissioni elettriche per veicoli commerciali. DAF è stato uno dei primi produttori europei a commercializzare un veicolo completamente elettrico. DAF sta ora compiendo il passo successivo nel settore del trasporto elettrico, offrendo un veicolo elettrico per ogni applicazione per la distribuzione in città, a livello regionale e nazionale. I modelli XD, XF e XG Electric di nuova generazione hanno l'opzione di una batteria dalla capacità aumentata di oltre il 50%, che estende l'autonomia massima a più di 500 chilometri. La gamma di prodotti è completata da XB Electric, un veicolo leggero ideale per la distribuzione e le applicazioni professionali.



CARATTERISTICHE E VANTAGGI DEI CARICABATTERIE PACCAR

✓ Funzionamento senza interruzioni

- Soluzione completa per il trasporto elettrico, che include i servizi e le infrastrutture per la ricarica più adatti
- Soluzioni di ricarica per EV adatte per ogni specifica esigenza di trasporto
- Sempre la scelta migliore per i veicoli elettrici XD, XF e XG e altri veicoli elettrici
- Connettore UE CCS2: adatto anche per altri veicoli elettrici

✓ Livello ottimale di ritorno sull'investimento

- Pronti per il futuro
- Assistenza completa, 24 ore su 24, 7 giorni su 7

✓ Tranquillità

- Certificazione per i massimi standard di sicurezza
- Aggiornamenti wireless alla versione software più recente

Il processo



1. ANALISI

Iniziamo con la comprensione della flotta, delle esigenze di ricarica e degli obiettivi operativi, in modo da poter progettare la soluzione di ricarica perfetta per la tua azienda.



2. VISITA IN LOCO

I nostri esperti visitano la tua sede per valutare l'infrastruttura elettrica e il layout del sito, garantendo un processo di installazione semplice ed efficiente.



3. OFFERTA PER CARICABATTERIE E INSTALLAZIONE

Riceverai una proposta chiara e competitiva in base alle tue esigenze, tra cui il caricabatterie consigliato, il piano di installazione e le tempistiche.



4. CONSEGNA E INSTALLAZIONE

Insieme ai nostri partner di fiducia, ci occuperemo di tutto, dalla fornitura delle apparecchiature all'installazione e alla messa in servizio della soluzione di ricarica, così sei subito pronto a ricaricare, senza complicazioni.



5. ASSISTENZA

Dopo la messa in servizio, il nostro team di assistenza garantisce manutenzione proattiva, monitoraggio remoto e supporto rapido ogni volta che ne hai bisogno.



Informazioni sul prodotto

CARICABATTERIE PACMOBILE

Il caricabatterie PacMobile è la soluzione ideale per le applicazioni in cui è richiesta la massima flessibilità. Il caricabatterie PacMobile ha una potenza di carica massima ininterrotta di 40 kW. Il caricabatterie offre la possibilità di ridurre la potenza di carica a 22 kW o 11 kW. È ideale per le applicazioni in cui è richiesta la massima flessibilità.



CARICABATTERIE CHARGEMAX

La gamma ChargeMax comprende caricabatterie CC rapidi fissi "all-in-one" con potenza di carica che varia da 160 kW a 400 kW. Questi caricabatterie sono perfetti per l'installazione in aree di parcheggio o negli spazi di ricarica. Ciascun modello può caricare contemporaneamente due veicoli elettrici ed è a prova di futuro, con la possibilità di eseguire l'aggiornamento a una maggiore potenza di ricarica in qualsiasi momento. Sono ideali per la ricarica notturna di un massimo di due veicoli o per la ricarica rapida di un singolo veicolo.

Il sistema di bilanciamento dinamico del carico (DLBS) ottimizza la distribuzione della potenza disponibile tra i veicoli collegati in base alle rispettive esigenze di ricarica. Ciò si traduce in tempi di ricarica più rapidi e un uso più efficiente della capacità della stazione di ricarica.

CARICABATTERIE POWERCHOICE

La gamma PowerChoice include caricabatterie CC fissi rapidi con potenza di ricarica compresa tra 180 kW e 480 kW. Questi caricabatterie presentano un design a sistema suddiviso che consente di installare fino a sei erogatori di potenza separatamente dall'armadio elettrico, con una distanza massima di 80 metri. Ciò garantisce la massima flessibilità per l'installazione dell'infrastruttura di ricarica presso il proprio sito. Questi caricabatterie offrono capacità di ricarica ultra-veloci fino a 480 kW, cosa che li rende ideali per la ricarica ultra-veloce di due veicoli simultaneamente o la ricarica notturna di un massimo di sei veicoli.

Il sistema di bilanciamento dinamico del carico (DLBS) distribuisce in modo intelligente la potenza disponibile tra gli erogatori collegati, garantendo che ciascun veicolo riceva la quantità di potenza ottimale in base alle specifiche esigenze di ricarica. Ciò consente tempi di ricarica più rapidi e un uso più efficiente della capacità del caricabatterie.



CARICABATTERIE PACCAR

Pacchetti di servizi



Piano di assistenza per la massima operatività

PACCAR Power Solutions offre un piano di manutenzione completo pensato per garantire il massimo tempo di attività dei caricabatterie per veicoli elettrici a batteria. Il piano include la manutenzione programmata e correttiva, gli aggiornamenti del software Over The Air (OTA) per garantire una comunicazione senza interruzioni tra il veicolo e il caricabatterie e il monitoraggio attivo per rilevare e risolvere i potenziali problemi in modo proattivo. Il Service Level Agreement (SLA) offre tempi di risoluzione brevi per le attività di manutenzione correttiva, supportate da tre diversi livelli di servizio.

- Primo livello: Helpdesk 24/7. Diagnostica iniziale, risoluzione dei problemi e reset a distanza. Risoluzione rapida e da remoto della maggior parte dei problemi.
- Secondo livello: Riparazione in loco da parte di tecnici qualificati, per casi limitati in cui l'assistenza a distanza non è sufficiente.
- Terzo livello: Esame e riparazione in loco da parte di tecnici esperti e sviluppatori di caricabatterie.

