



Highlights Hybrid-System

- Modernstes 20 kWh Akkusystem mit Batteriemanagementsystem, sicherem Löschesystem und außergewöhnlich langer Lebensdauer mit bis zu 9000 Ladezyklen
- Arbeiten ohne CO² und Lärmemission, Erfüllung von schärferen Gesetzen
- Praktisch lautlos im Akkumodus
- Arbeiten in der Nacht
- Hydraulisch Fräsen 4-6h, Spachteln/Schalung 8-16h (Abhängig von Verbraucher wie Klimaanlage usw.)
- Konstante Last für Generator: höherer Wirkungsgrad, weniger Dieserverbrauch und weniger Wartung
- Redundantes System: Fällt eine Stromquelle wie bspw. Akku aus, kann auf Generator umgestellt werden.
- Programmierbarer Akku: z.B. Einschalten des Klimaschranks am Vorabend, um Harz am Folgetag auf Temperatur zu bringen.
- Plug-In System, Aufladen mit Ökostrom vom Werk
- Aufladen während dem Arbeiten
- Fernwartung über Internet
- Einfacher Austausch des Akkus
- Boost Modus: Bis 35 kW Leistung aus Akku + Dieselaggregat
- Ohne Stromerzeuger auf bis zu 60 kWh Akku erweiterbar





Highlights Kofferausbau

- All-in-One Lösung: Alles in einem Fahrzeug
- Benutzerfreundlich mit Durchgang vom Kommandoraum bis Heck
- Ergonomische TEG-Tastatur
- Kommandoraum: Instrumente auf einem Blick mit Kameraüberwachung
- Rundumbeleuchtung, Regenschutzklappe
- Offener Ausbau: Wartung überall zugänglich
- Doppelte Kabeltrommel: Während dem Fräsen, Spachtler vorbereiten
- Koffer für beliebiges Fahrzeug ab 7500 kg
- Über 300 Liter Wassertank mit beheizter Pumpe für Wintereinsatz
- Höchster Komfort für Operateur mit Klimaanlage, Standheizung, Minikühlschrank und diversen Steckdosen für Küchengeräte
- Auch ohne Hybrid-System möglich mit 17 KVA Stromerzeuger

Investieren Sie in die Zukunft

Das System eignet sich für Kunden, die nicht nur auf Dieselaggregate angewiesen sein möchten, sondern auch größeren Wert auf die Umwelt legen. Eine Investition in diese Hybridanlage ist eine Investition in die Zukunft. Mit dem System kann man dort arbeiten, wo wenig Lärm- & CO² Emission einen Wettbewerbsvorteil mit sich bringen. Außerdem ist dieses System gegenüber den rein elektrischen Robotern deutlich robuster, zuverlässiger und langlebiger. Mit guter Wartung ist der Einsatz über Jahrzehnte hinaus gewährleistet. Dank seiner Größe kann alles in einem Fahrzeug transportiert werden. Das System bietet zudem den höchsten Komfort für den Operateur.

Kundenspezifischer Ausbau

Der komplette Ausbau wird in Zusammenarbeit mit erfahrenen Operateuren und dem Kunden realisiert. Die KA-TE PMO AG spezialisiert sich zunehmend auf individuelle, genau auf Kunden zugeschnittene Lösungen. Zögern Sie nicht eine Anfrage zu stellen. Gerne gehen wir auf Ihre individuellen Anforderungen ein.



KA-TE PMO AG
Steineggstrasse 32
8852 Altendorf
Schweiz
Tel: +41 55 415 58 58
info@ka-te.ch

KA-TE Service Deutschland GmbH
Brennschinken 2A
94116 Hutthurm
Deutschland
Tel: +49 171-2815141
alfred.seidl@ka-te.ch