



KEMPOWER

Movable DC -

EV charging station



KEMPOWER T SERIES

Vezměte nabíjecí sílu s sebou

Mobilní DC - rychlé nabíjení tam, kde ho je potřeba

Kempower T-series je mobilní nabíjecí stanice vhodná pro osobní elektromobily, užitková elektrická vozidla, elektrická nákladní vozidla, stavební a zemní stroje. Je odolná proti povětrnostním vlivům a je vhodná i pro venkovní použití. Je jednoduše připravena vás následovat všude tam, kde potřebujete nabít své elektrické vozidlo. Jediným požadavkem je elektřina a zásuvka 63 A nebo 32 A, do které nabíječku zapojíte.

Kempower T-series nabízí čistý nabíjecí výkon 40 kW a pro konfiguraci se dvěma DC výstupy možnost současného nabíjení s výkonem 20 kW z každého kanálu. Špína, prach, voda, bahno, sníh – tahle nabíječka je na to připravená. Odolný design neomezuje uživatelský komfort. Intuitivní dotykový displej nabízí jednoduché ovládání a srozumitelnost nabíjecího procesu pro všechny, od úplných začátečníků až po nejzkušenější fanoušky elektromobilů.

Kempower T-series je díky nízkému těžišti, hmotnosti, velkým a robustním kolům ergonomická, dobře vyvážená a výborně ovladatelná.

Okamžité nabíjení, kdykoli a kdekoli to nejvíce potřebujete – tak jednoduché, jak jen to jde.



Datová konektivita (SIM, WiFi), podpora OCPP, autentifikace uživatelů (RFID, Smartphone)



Intuitivní a přívětivý 7" dotykový displej zajišťuje uživatelsky jednoduché a pohodlné nabíjení



Robustní konstrukce odolná vůči povětrnostním vlivům testovaná v drsných severských podmínkách



Čistý nabíjecí výkon 40 kW. Možnost současného DC nabíjení 20 kW z každého kanálu



Připojitelná pohyblivým přívodem do zásuvky 63 A nebo 32 A. (40 kW pro 63 A, 20 kW pro 32 A)



Podpora nejběžnějších standardů nabíjení: CCS2, CHAdeMO a Type 2

Váš partner pro nimble řešení



nimble energy

charged for evolution



DC mobilní nabíjecí stanice T800

Určena pro vozidla s maximálním napětím baterie od 500 Vdc do 800 Vdc - typické pro těžká užitková vozidla a stavební, zemní stroje.

VSTUP

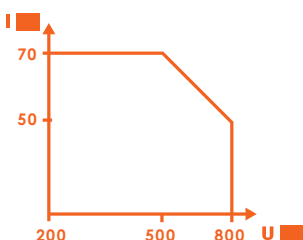
Připojení střídavého proudu	3 ph, 380 ...440V +/-10%
Jmenovitý vstupní proud	63 A
Vstupní frekvence	50 - 60 Hz
Účinnost	95% @ jmenovitý výstupní výkon

VÝSTUP

Maximální výstupní výkon	40 kW
Maximální výstupní proud	70 A
Rozsah výstupního napětí	200 - 800 V

VŠEOBČNÉ ÚDAJE

Podpora	CCS, Chademo, Type 2
Připojení:	
- DC	5 m kabel s příslušným konektorem
- AC	Zásuvka Type 2
Nabíjecí konektory	Combo2, Chademo, Type 2
Ochrana	IP54
Úroveň provozního hluku	< 60 dB
Provozní teplota	-30°C to +40°C
Vlhkost	< 95% relativní vlhkosti
Chlazení	Nucený oběh vzduchu
Rozměry	ca. D _x W _x H 540x530x1200
Váha	120 kg
Elektrická bezpečnost	IEC 61851-1, IEC61851-23
Uživatelské rozhraní	Hlavní vypínač, 7" dotyková obrazovka, tlačítka start / stop, LED indikátory stavu nabití



DC mobilní nabíjecí stanice T500

Určena pro vozidla s maximálním napětím baterie pod 500 Vdc - typické pro osobní automobily a lehká užitková vozidla.

VSTUP

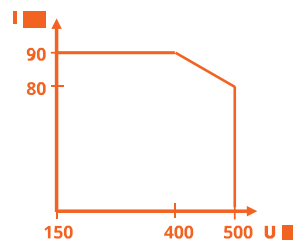
Připojení střídavého proudu	3P+PE, 63A plug, 380 ...440V +/-10%
Jmenovitý vstupní proud	63 A
Vstupní frekvence	50 - 60 Hz
Účinnost	95% @ jmenovitý výstupní výkon

VÝSTUP

Maximální výstupní výkon	40 kW
Maximální výstupní proud	90 A
Rozsah výstupního napětí	150 - 500V

VŠEOBČNÉ ÚDAJE

Podpora	CCS, Chademo, Type 2
Připojení:	
- DC	5 m kabel s příslušným konektorem
- AC	Zásuvka Type 2
Nabíjecí konektory	Combo2, Chademo, Type 2
Ochrana	IP54
Úroveň provozního hluku	< 60 dB
Provozní teplota	-30 °C to +40 °C
Vlhkost	< 95% relativní vlhkosti
Chlazení	Nucený oběh vzduchu
Rozměry	ca. D _x W _x H 540x530x1200
Váha	120 kg
Elektrická bezpečnost	IEC 61851-1, IEC61851-23
Uživatelské rozhraní	Hlavní vypínač, 7" dotyková obrazovka, tlačítka start / stop, LED indikátory stavu nabití



+ KEMPOWER

Kempower Oy navrhuje, vyrábí a komercializuje nabíjecí řešení a služby pro elektrická vozidla a stroje pracující v nejnáročnějších podmínkách. Naše nabíjecí řešení jsou navržena a vyrobena ve finském Lahti. Jsme vlastníkem skupiny Kempfi. Společně máme 70 let zkušeností s zdokonalováním zdrojů energie.

nimble energy

charged for evolution

Budujeme nabíjecí stanice v jakýchkoli prostředích, od domácností přes veřejné prostory až po průmyslové parky. Přinášíme změnu a efektivitu i do míst, kde současná technologická řešení selhávají. Dokážeme tak uspokojit i nároky budoucí vysoko-odběrové technologie a její přizpůsobení místním možnostem distribuční sítě.

