

MOBILE CHARGER 88-920

Mobiles DC-Schnellladegerät

Mit dem 88-920 können Sie Lastwagen, Busse, Flugzeuge und Schiffe flexibel und in Rekordzeit laden. Dank des Einsatzes modernster SiC-Halbleiter mit geringen Schaltverlusten, einer ausgeklügelten Schaltungstopologie und einer neuen Luftkühlung ist der Schnelllader der neusten Generation noch kompakter und extrem leistungsstark.



Leistung
88 kW



Spannung
1000 V



Gewicht
183 kg



Vielseitig einsetzbar

Rollbar mittels Räder in Werkstätten, Logistik oder Truck-Depot. Bewegen mittels Palettenheber / Gabelstapler mittels integrierter Aufnahme ebenfalls möglich. So ist das Schnellladen überall und jederzeit möglich.

Hohe Kompatibilität

Das 88-920 kann mit bis zu 88 kW laden. Gängig CEE 125 oder CEE 63 Steckdosen (reduzierte Ausgangsleistung) sind ausreichend für den Betrieb.

Preisgünstig

Anders als bei stationären Ladestation ist für unsere Lader kein Personal und finanzieller Aufwand für die Installation erforderlich. Die Einheit ist mobil und kann an eine handelsübliche CEE Steckdose angeschlossen werden, ohne weitere Installationskosten.

Hohe Ladekapazität

Das Schnellladegerät 88-920 kann mit allen gängigen Steckern, sowohl auf der Stromversorgungs- als auch auf der Fahrzeugseite ausgerüstet werden.

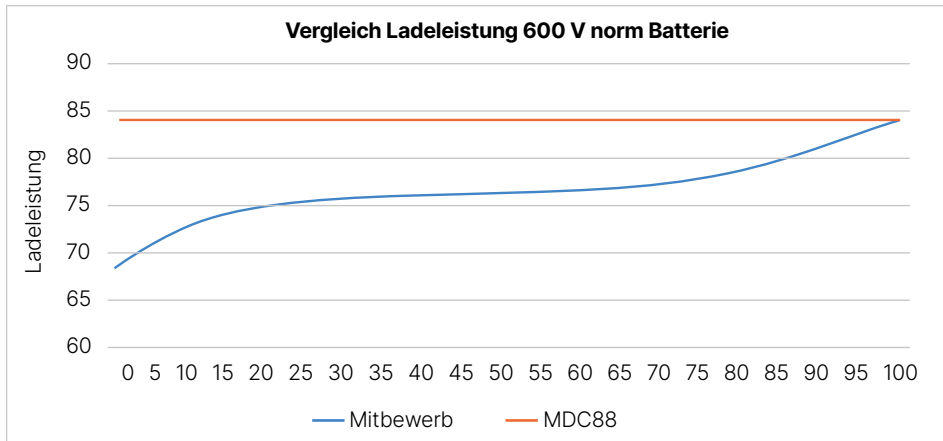
Kundenspezifische Funktionen

Wir passen den Lieferumfang für Ihr Gerät an Ihre speziellen Bedürfnisse an. So können Sie alle Zubehörteile, wie z.B. Kabel, von einem Lieferanten je nach Ihren Anforderungen zusammenstellen.

Technische Daten

Dimensionen LxBxH	780 x 580 x 1000 mm
Gewicht	183 kg (ohne Kabel)
AC Eingangsdaten	88 kW, 3x125 A, 400 V+-10% 45 – 65 Hz
AC Steckertyp	CEE 125, CEE 63 3P+N+PE
DC Ausgangsdaten	84 kW, 240 A, 250 – 1000 V
DC Steckertyp	CCS Typ2, CCS Typ1, CHAdeMO, GB/T, MCS, NACS
Effizienz	>96 % ab 15 % Load
Leistungsfaktor	>0.99 ab 15 % Load
Konformität und Sicherheit	CE 2014/35/EG, IEC 61851, IEC 61000-6-2, -3
Ladestandard	DIN70121, ISO15118, CHAdeMO-Ver.1.1, GB/T-27930-2015
Bedienung	7" Farbdisplay, 2 Taster
Gehäuse	Aussen- und Innenbereich IP54
Schlagschutz	IK8
Kühlung	Stufenlos, temperaturabhängig
Betrieblautstärke	< 70dB(A) @ 1 m
Betriebstemperatur	-25°C bis +45°C
Lagertemperatur	-25°C bis +70°C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 %, nicht kondensierend

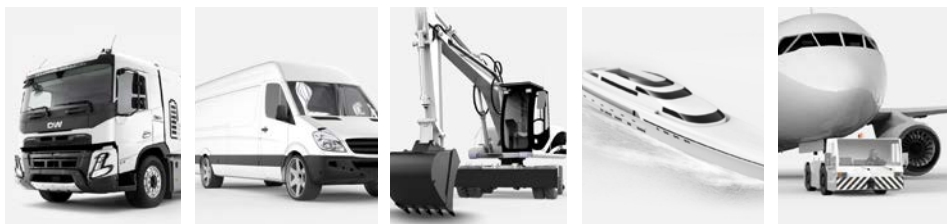
© Designwerk Technologies AG | Alle Angaben ohne Gewähr | April 2024



-  DC CCS Typ 2
 -  DC CCS Typ 1
 -  DC CHAdeMO
 -  DC GB/T
 -  DC NACS
 -  DC MCS
 -  AC Typ2 Inlet
- Weitere auf Anfrage



Anwendungsbeispiele



Schwere
Nutzfahrzeuge

Leichte
Nutzfahrzeuge

Baumaschinen

Schifffahrt

Ground Support
Equipment

Kontakt

Vertrieb Ladetechnik
+41 44 515 48 58
chargers@designwerk.com