

MOBILER BATTERIESTROM- VERTEILER

EcoPowerTrolley, 8.9 kWh



EIGENSCHAFTEN

- **Mobilität:** Drehstrom für Baustellen, Veranstaltungen und professionelle Einsätze.
- **Energiekapazität:** Der Trolley speichert 8.9 kWh Energie und kann an handelsüblichen Steckdosen aufgeladen werden.
- **Vielseitige Anwendung:** Der Trolley versorgt verschiedene Geräte und Maschinen.
- **Umweltfreundlich:** Keine Lärm- und Schadstoffemissionen.
- **Leistungsstark:** Betrieb von Geräten mit über 1.000 Watt Leistung für mehr als sieben Stunden, auch unter widrigen Bedingungen.
- **Schnellladefähig:** Die Batterie ist in zwei Stunden aufgeladen.
- **Wirtschaftlichkeit:** Batterie der neuesten Generation senkt Lebenszykluskosten im Vergleich zu klassischen Aggregaten.

TECHNISCHE MERKMALE

Artikelnummer	ML-EPT
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-10°C bis +45°C
Höhe	596 mm
Gewicht	80 kg
Länge	944 mm
Breite	357 mm
Spannung	400/230 V / 50 Hz
Kapazität	8.9 kWh
Entladeleistung max.	13 kW
Entladeleistung kont.	11 kW
Ausgangssteckdose	1x CEE16 , 3x T23
Ladezeit	Standard 5 h (230V)
	Schnellladung 2 h (400V)

STROMVERSORGUNG FÜR ALLE BEDÜRFNISSE

Der ecoPowerTrolley liefert leistungsstarken Drehstrom selbst an entlegenen oder stromlosen Einsatzorten. Mit seiner beeindruckenden Kapazität können Monteure und Einsatzkräfte

eine Vielzahl professioneller Geräte und Maschinen täglich betreiben. Und das Beste? Bei Bedarf können zwei Trolleys parallel geschaltet werden, um die Einsatzzeit nahtlos zu verdoppeln.

BEISPIELGERÄTE	LEISTUNG	Ø BETRIEBSDAUER
Kreissäge	1'200 W	10 h
Betonmischer	850 W	13 h
Elektroschweissgerät	2'500 W	5 h
Diamant-Kernbohrmaschine	5'500 W	2 h
Tauchpumpe	2'800 W	4 h

FLEXIBLE LÖSUNGEN FÜR DIE BAUSTELLE DER ZUKUNFT

Schluss mit herkömmlichen Generatoren auf unerschlossenen Baustellen! Der ecoPowerTrolley bietet eine alternative, zuverlässige Stromquelle

für lokale Installationen sowie wechselnde Einsatzorte – ohne Unterbrechungen.

BEISPIELGERÄTE	Ø BENÖTIGTE KAPAZITÄT PRO EINSATZTAG	BETRIEBSDAUER
Baucontainer (Akkuladegerät, Laptop, Beleuchtung, Kühlschrank, Mikrowelle)	2'260 Wh	3.5 Tage

VOLLE POWER FÜR EVENTS JEDER ART

Seien Sie live dabei und sorgen Sie für eine ununterbrochene Stromversorgung auf Messen, Events oder Musikfestivals! Der ecoPowerTrolley ist die ideale Lösung für Messestände, Food-

Trucks, DJ-Sets und Bandauftritte. Mit herausragender Performance versorgt er zuverlässig Ihre gesamte Veranstaltung.

ANWENDUNGSBEISPIEL	Ø LEISTUNGSKAPAZITÄT PRO EINSATZTAG	BETRIEBSDAUER
Musikevent (Mischpulte, Lautsprecheranlage + Subwoofer, Nebelmaschine, Lichtanlage)	1'250 W	6.25 h
Food-Truck (Beleuchtung, Kaffeemaschine, Kühlschrank, Fritteuse, Wärmeschrank)	1'550 W	5 h