eco Powerstation 5000

Mobile Stromversorgung für verschiedene Einsatzbereiche

eco Powerstation 5000

Nachhaltige Power für Ihre Geräte

Hoher Energieinhalt

Der 2,4-kWh-Akku ist in nur 3 Stunden vollständig geladen und bietet hohe Kapazität, um verschiedene Baustellengeräte wie Bohrmaschinen, elektrische Abbruchhämmer, Schleifgeräte oder jegliche weitere kabelgebundene Geräte mit Strom zu versorgen. Mit einem Gewicht von nur 26 kg lässt sich die Powerstation leicht transportieren und bietet damit zahlreiche Einsatzmöglichkeiten mit einfacher Handhabung.

Robust und belastungsstark

Durch das komplett gekapselte Aluminiumgehäuse entspricht die Powerstation den hohen Anforderungen der Schutzart IP54, ist damit enorm robust und in sämtlichen Bereichen einsetzbar, an denen kein herkömmlicher Netzstrom zur Verfügung steht. Ob für den Einsatz im schweren Baustellenbereich, im Garten- und Landschaftsbau, in Kommunen oder der Industrie. Sie hält extremen Bedingungen stand, ist staub- und wasserbeständig und in einem Betriebstempe raturbereich von -10 bis +65 °C bedenkenlos einsetzbar.

Zuverlässig und hochleistungsfähig

Die eco Powerstation 5000 bietet eine zuverlässige mobile Stromversorgung mit hoher Kapazität und kontinuierlicher Leistung für jegliche Art von kabelgebundenen- und akkubetriebenen Geräten. Mit 2500 W Leistung und einer kurzzeitigen Spitzenleistung von 5000 W eignet sich die Powerstation auch für schwere Elektrowerkzeuge. Diese tragbare Powerstation bietet sofortige Plug-and-Play-Stromversorgung für alle kabelgebundenen Geräte, ohne dass ein Zugang zu einer Verteilerbox oder zum Netzstrom erforderlich ist. Egal ob Akkuladegeräte, Elektrowerkzeuge, Gartengeräte oder sonstige kabelgebundene Geräte* - die eco Powerstation 5000 sorgt für eine zuverlässige Energiequelle, ohne lästige Kabel oder Stolperfallen.

Geräuscharm und emissionsfrei

Dank ihrer Mobilität eignet sich die eco Powerstation 5000 auch perfekt für geschlossene Räume oder sensible Umgebungen, in denen Lärm, Abgase oder Stolperfallen vermieden werden müssen. Mit der eco Powerstation 5000 haben Sie immer die passende Stromversorgung zur Hand - egal wo Sie gerade arbeiten.

*Ausgenommen sind Geräte, die auf eine Schutzleiterverbindung zur Realisierung von Sicherheitsfunktionen angewiesen sind und somit eine geerdete Energiequelle voraussetzen.

Technische Daten

Energieinhalt:	**2,4 kWh**
Batterie:	Li-Ion Akku 48 V / 50 Ah mit Ladestandsanzeige, Batterietechnologie: NMC Batterieleistung: +++ Anzahl der Ladezyklen: ≥ 2000
Ausgang:	1x Steckdose 230 V / AC 1x USB Typ A + 1x USB Typ C
Ladeeingang:	1,5 m Netzladekabel 230 V mit Schutzkontaktstecker und Neutrik-Kupplung 1 m Solarladekabel mit MC4-Anschlüssen und Stecker CNLINKO LP-20
Dauerleistung:	max. 2.500 W
Leistung:	max. 5.000 W (< 2 sec)
Ladezeit:	< 3 h bis 100% über Netzladekabel 8 h bis 100% über Solar 400 W bei intensiver Sonneneinstrahlung
Gewicht:	26 kg
Ladetemperatur:	0 °C bis 45 °C
Betriebstemperatur:	-10 °C bis 65 °C

Ausführung	VPE	EAN	Art.-Nr.
eco Powerstation 5000	1	4011160904400	90440

Im Lieferumfang enthalten:

Netzladekabel

Solarladeadapter

Solarpanel-Set, 2x 200W, Art.-Nr. 90441

Optionales Laden über Solarpanel

Das as – Schwabe Solarpanel Set besteht aus zwei leistungsstarken 200-Watt-Panels, die perfekt für die Wiederaufladung der eco Powerstation 5000 geeignet sind. In Kombination mit dem as - Schwabe Solarpanel kann die Powerstation bei intensiver Sonneneinstrahlung in nur wenigen Stunden vollständig aufgeladen werden, selbst an abgelegenen Standorten. Das faltbare Design und leichte Gewicht ermöglichen einen einfachen Transport und aufstellen der Solarpanels. Mit den praktischen Standfüßen ist eine optimal Ausrichtung garantiert, um die Sonnenstrahlen bestmöglich zu nutzen.

Faltbare Solarpanel (Set mit zwei Paneelen) inkl. 2x 3m Anschlusskabel mit MC4 Steckern

Leistung:	Max. Leistung (Pmax): 200W +/-5% Max. Systemspannung: 1000V
Maße:	640x600x60mm (ausgeklappt: 2270x600x15mm)
Gewicht:	9,1 kg
Temperaturbereich:	-40°C bis +70°C

Ausführung	VPE	EAN	Art.-Nr.
Solarpanel-Set, 2x 200W	1	4011160904417	90441

Ihr Partner für Strom und Licht auf der Baustelle.

as - Schwabe GmbH
Merkurstraße 10
D - 72184 Eutingen
Tel. +49 7457 9 48 53 0
Fax +49 7457 9 48 53 30
info@as-schwabe.de
www.as-schwabe.de

Zu beziehen bei Ihrem Fachhändler:

#78, Stand 12/2024. Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Vervielfältigung nur mit Genehmigung der as - Schwabe GmbH.