



# Falcon mobile 180W Solar Anlage mit Smartmeter und Tragekoffer



Ein komplettes 180 W (3 x 60 W) tragbares Solarpanel-Kit mit dem PWM Smart Solarladeregler/Solarcontrollern. Die mit dem Panel erhältlichen Solarregler sind entweder PWM Smart mit einem digitalen Display, das Informationen wie PV-Erzeugungsleistung, Ladezustand der Batterie usw. anzeigt. Außerdem ist im Solar Kit ein 5 m langes Kabel mit Batterieklemmen und Ringkabelschuhen, sowie eine robuste Trage-/Aufbewahrungstasche. Alles, was Sie brauchen, um Ihre Batterien in Sekundenschnelle aufzuladen.

Beinhaltet Krokodilklemmenkabel und Ringkabelschuhe zum Anschluss an die Batterie mit einem Anderson-Stecker, um das Umschalten zwischen den beiden Kabeln zu ermöglichen.

Kompaktes faltbares Design, tragbar und sofort einsatzbereit, das Kit wird komplett mit allem geliefert, was für eine schnelle einfache Einrichtung und sicheres Laden von 12-Volt-Batterien aller Art erforderlich ist. Der hochwertige eingebaute Laderegler sorgt dafür, dass der Akku jederzeit vor Überladung und Tiefentladung geschützt ist und wird mit einem 5-Meter-Kabel geliefert und ein 5-Meter-Verlängerungskabel ist ebenfalls erhältlich.

Solarladeregler mit Digitalanzeige:

Was dieses Panel von der Konkurrenz abhebt, ist der Solarladeregler mit eingebauter Digitalanzeige, was bedeutet, dass keine kryptischen LEDs mehr vorhanden sind und sofortiger Zugriff auf den Ladezustand Ihrer Batterie, den genauen Spannungspegel, den Ladestrom und die Bestätigung der ordnungsgemäßen Verbindung.



- Überwachen Sie den Ladezustand der Batterie
- Anzeige von Spannung und Ladestrom (Ampere).
- Ladezustand des Akkus
- Einfache Fehleranzeige
- Steuert den Ladevorgang
- Steuern Sie das Anschließen/Trennen von Lasten
- Stellen Sie sicher, dass das Solarsystem ordnungsgemäß funktioniert.
- Manueller Lastschalter mit automatischem Wiederanlauf
- Dieser intelligente Laderegler verfügt über eine Temperaturkompensation und eine Boost-Funktion, um die Batterie zu konditionieren und ihre Lebensdauer zu verlängern, indem die Bildung von Sulfatablagerungen auf den Platten innerhalb der Batterie verhindert wird.
- Perfekt für den Einsatz als Tourenladegerät auf Wohnmobilen, Wohnwagen, Booten und zum allgemeinen Batterieladen. Geeignet für geschlossene und offene Haushaltsbatterien sowie Gel und SLA.

- Monokristalline Hochleistungszellen von Bosch
- Perfekt zum Laden von 12-Volt-Batterien aller Art
- Maximale Leistung 180W
- Drei robuste 60-W-Solarmodule
- Hervorragende Leistung auch bei schlechten Lichtverhältnissen
- 20A 12V intelligenter Laderegler mit PWM und erweiterten Schutzfunktionen
- Digitale Statusanzeige – keine kryptischen LED-Anzeigen mehr
- Ladeschlussspannung 13,4V-14,2V
- Boost-Ladespannung 14,4 V
- Überspannungsschutz
- 5m Kabel mit Anderson Stecker
- Anderson zu Batterieklemmenkabel enthalten
- Kabel von Anderson zum Ringkabelschuh enthalten
- Zusammenklappbarer robuster Ständer aus eloxiertem Aluminium mit Winkelverstellung
- Protektoren an jeder Ecke und robuster Tragegriff
- Robuste Schutzhülle zum Schutz vor versehentlicher Beschädigung.

#### Lieferumfang

- 180W faltbares Solarpanel
- 5 Meter Kabel mit Anderson-Stecker
- Anderson Ringklemmen
- Anderson Batterieklemmen
- Tragetasche

Artikelnummer: 3700  
EAN Code: 4250768402998  
VPE: 1  
Gewicht ohne Verpackung: 18,00 KG  
Gewicht mit Verpackung: 20,00 KG

Gefaltete Größe: 695 x 510 x 95 mm  
Offene Größe: 695 x 1534 x 35 mm  
Verpackung Größe: 810 x 610 x 140 mm