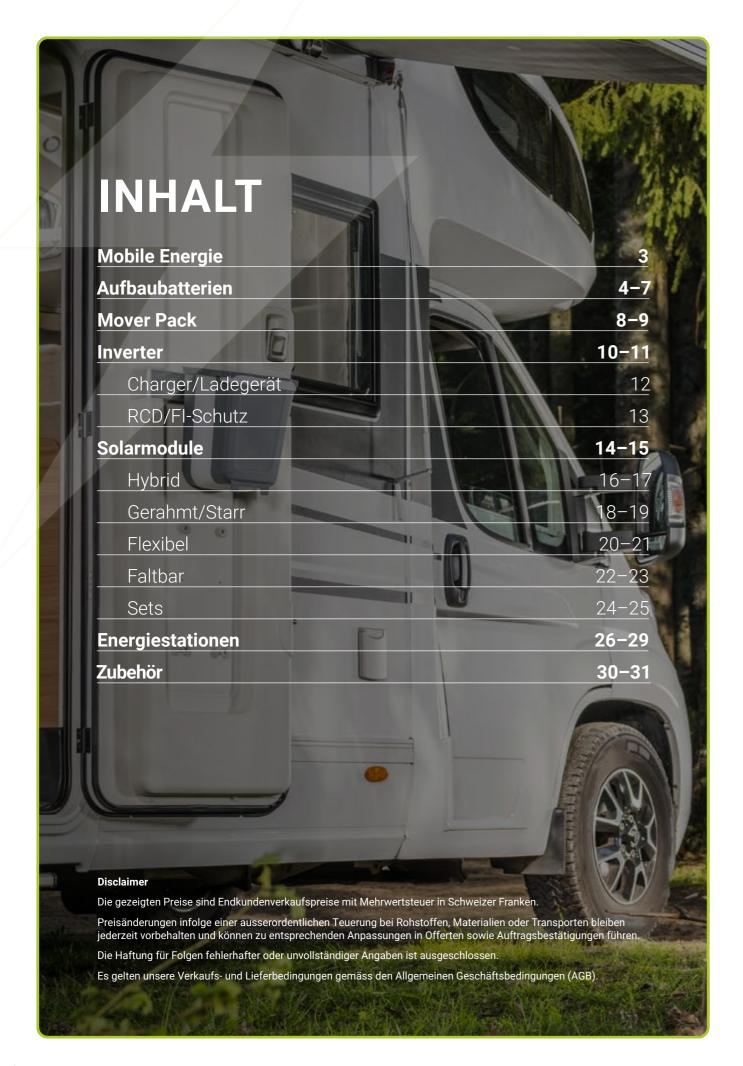


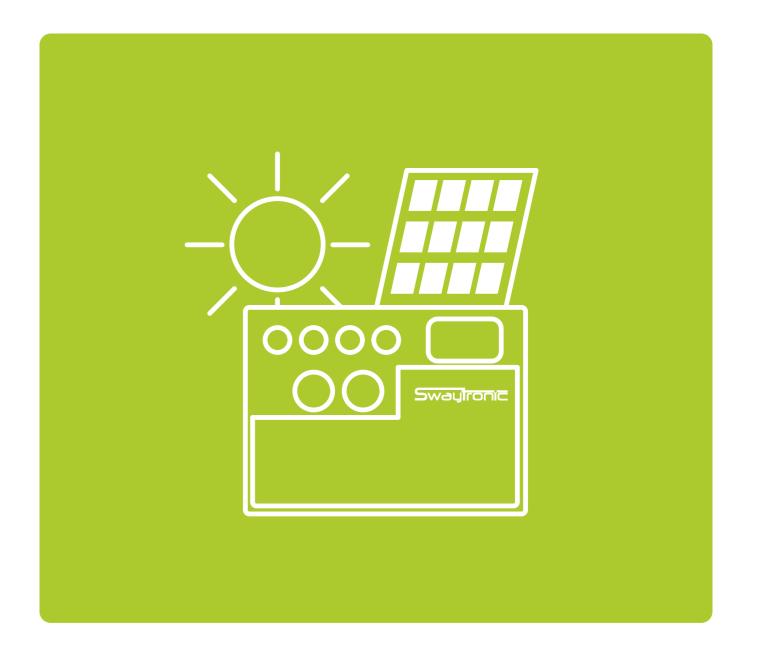




## MOBILE ENERGIE

Mobile Energieversorgung und Stromspeicherung – autarke Lösungen für unterwegs.





### **MOBILE ENERGIE**

Zuverlässige Energie für eine autarke Energieversorgung.

Unsere Produktpalette ist gezielt auf die Anforderungen von Wohnmobilen, Caravans und anderen mobilen Anwendungen ausgerichtet. Wir wissen, wie entscheidend eine zuverlässige, autarke Stromversorgung für Reisende und mobile Projekte ist – und genau hier setzen unsere Lösungen an.

Ob Lithium-Aufbaubatterien, Ladesysteme oder Solarsysteme: Wir bieten durchdachte Technik für mehr Unabhängigkeit unterwegs.

Entdecke mit uns die Welt der mobilen Energieversorgung – wir begleiten dich kompetent bei der Planung und Umsetzung deines Projekts.



## AUFBAUBATTERIEN

12,8 V 20 Ah, 50 Ah, 80 Ah, 100 Ah, 125 Ah, 180 Ah, 300 Ah, 320 Ah

Durch die Eigensicherheit der Lithium-Eisenphosphat-Technologie (LiFePO<sub>4</sub>) in Kombination mit der internen Batterieelektronik sind ein Überladen, Tiefenentladen wie auch Kurzschluss ausgeschlossen.

#### Weshalb die LiFePO<sub>4</sub> die bessere Wahl ist?

In den typischen Einsatzfeldern von Aufbaubatterien werden vielfach noch AGM-, Gel- oder Blei-Säure-Batterien verwendet. Technisch betrachtet sind diese konventionellen Systeme der LiFePO<sub>4</sub>-Technologie in nahezu allen relevanten Parametern unterlegen:

Geringere Zyklenfestigkeit, höheres Gewicht, begrenzte nutzbare Kapazität, geringere Entladeströme sowie höhere Ladeverluste.

Wir setzen bei den Bestandteilen des BMS nur auf beste Komponenten. Unsere Haupt-Elektronik-Chips (IC) stammen von: TI, Seiko, Ricoh, O2Micro, OZ und Maxim. Unsere Mosfets (Stromsteuerung) stammen von: IR, ST und AO.

Bei den Batteriezellen macht Swaytronic ebenfalls keine Kompromisse: Es werden ausschliesslich LiFePO<sub>4</sub>-Zellen der Klassifizierung "AAA-Grade" verwendet. Die Zellen werden nach der Produktion für drei bis fünf Monate gelagert. Diese Lagerung schliesst aus, dass Zellen in ein Batteriepack integriert werden, welche eine hohe Selbstentladerate oder andere qualitative Mängel aufweisen. Nach dem Lagerungsprozess werden die Zellen nochmals auf ihre Eigenschaften geprüft.

Es werden nur Zellen verwendet, die zu den anderen Zellen im Batteriepack passen:

- Spannungsdifferenz von weniger als 5mV
- Innenwiderstand von weniger als  $2\,m\Omega$
- Kapazitätsunterschiede von weniger als 50 mAh

Der Cell-Matching-Prozess sorgt dafür, dass die Zellen gleichmässiger entladen werden und sich die Lebensdauer des Akkumulators erhöht.

#### **SICHERSTE** LITHIUM-TECHNOLOGIE

Die Lithium-Eisenphosphat-Chemie (LiFePO<sub>4</sub>) gilt

#### **INTERNES BATTERIEMANAGEMENT**

**VORTEILE** 

LIFEPO<sub>4</sub>

Alle unsere LiFePO<sub>4</sub> Aufbaubatterien werden mit einer internen Elektronik (BMS) ausgeliefert.

## 

#### SERIELL-**SCHALTUNGEN**

Lebensdauer und bis zu 40% mit bis zu 4 Batteriepacks Gewichtseinsparung gegenüber Blei-Säure-Batterien.

#### SMART - MIT BLUETOOTH ÜBERWACHUNG

Die LiFePO<sub>4</sub> Batterien verfügen über eine App-Batteriezustand mittels einer Bluetooth-







#### **5 JAHRE GARANTIE**

#### **AUFBAUBATTERIEN**













	<b>20 Ah</b> 12,8 V	<b>50 Ah</b> 12,8 V	<b>80 Ah</b> 12,8 V	<b>100Ah</b> 12,8V	<b>100Ah</b> 12,8V		
Artikelnummer	7640370549513	7640370548172	7640370542538	7640182624736	7640370543566		
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 240.00	CHF 600.00	CHF 790.00	CHF 950.00	CHF 950.00		
Elektrische Eigenschaften							
Leistung DC	20 Ah	50 Ah	80 Ah	100 Ah	100 Ah		
Energie	0,256KWh	0,64 KWh	1,024KWh	1,28 KWh	1,28 KWh		
Interner Widerstand		50 mΩ	30 mΩ	30 mΩ	30 mΩ		
Lebensdauer		>2000 Zykler	n @100 %DOD, >3000 Zykle	en @80 %DOD			
Monatliche Selbstentladung			<3%				
Standard-Ladung							
Ladespannung			14,4V +/- 0,2V				
Lademodus			CC/CV				
Empfohlener Ladestrom			0,2C - 0,5C				
Max. Ladestrom			1C				
Ladeabschaltspannung			14,6 V				
Standard-Entladung							
Kontinuierlicher Entladestrom	20A	150 A	100 A	150 A	150A		
Entladeabschaltspannung			10 V				
Max. Entladestrom *	250 A (BMS Auslösestrom)	600 A (BMS Auslösestrom)	450 A (BMS Auslösestrom)	600 A (BMS Auslösestrom)	600 A (BMS Auslösestrom)		
Umgebungsbedingungen							
Ladetemperatur		0°C bis 45°C (32	PF bis 113F) @65 +20 % rel.	Luftfeuchtigkeit			
Entladungstemperatur		-20°C bis 60°C (-	-4F bis 140F) @65 +20% re	I. Luftfeuchtigkeit			
Lagertemperatur		-10°C bis 35°C (3	32F bis 104F) @65 +20% re	l. Luftfeuchtigkeit			
Wasserstaubbeständigkeit			IP66				
Gehäuse		AE	SS+PV UL V-O Feuerresiste	ent			
Dimensionen (LxBxH)	223×95×175mm	229×138×208mm	280×175×189mm	330×170×215 mm	318×176×187mm		
Gewicht (kg)	2,0 kg	6,8 kg	10,5 kg	12,5 kg	10,5 kg		
Anschluss-Terminal	М6	М8	Rundpol	M8	Rundpol		
Serielle Verbindung			bis zu 4				
Parallele Verbindung			unlimitiert				
-			unlimitiert Bluetooth				











	<b>125 Ah</b> 12,8 V	<b>180 Ah</b> 12,8V	<b>300 Ah</b> 12,8V	<b>320 Ah</b> 12,8V	Mover Pack 100 Ah 12,8V
Artikelnummer	7640370545966	7640298330545	7640370544648	7640298330316	7640370548950
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 1'180.00	CHF 1'650.00	CHF 2'500.00	CHF 2'650.00	CHF 1'090.00
Elektrische Eigenschaften					
Leistung DC	125Ah	180 Ah	300 Ah	320 Ah	100 Ah
Energie	1,536 KWh	2,304 KWh	3,84KWh	4,096 KWh	1,28 KWh
Interner Widerstand			30 mΩ		
Lebensdauer		>2000 Zykle	n @100 %DOD, >3000 Zykle	en @80 %DOD	
Monatliche Selbstentladung			<3%		
Standard-Ladung					
Ladespannung			14,4V +/- 0,2V		
Lademodus			CC/CV		
Empfohlener Ladestrom			0,2C - 0,5C		
Max. Ladestrom	1C	1C	0,75C	0,75C	0,5 C
Ladeabschaltspannung			14,6 V		
Standard-Entladung					
Kontinuierlicher Entladestrom	150A	200 A	200 A	300 A	150 A
Entladeabschaltspannung			10V		
Max. Entladestrom *			00 A lösestrom)		300 A (BMS Auslösestrom)
Umgebungsbedingungen					
Ladetemperatur		0°C bis 45°C (32	2F bis 113F) @65 +20 % rel.	Luftfeuchtigkeit	
Entladungstemperatur		-20°C bis 60°C (-	-4F bis 140F) @65 +20% re	I. Luftfeuchtigkeit	
Lagertemperatur		-10°C bis 35°C (3	32F bis 104F) @65 +20% re	I. Luftfeuchtigkeit	
Wasserstaubbeständigkeit			IP66		
Gehäuse		Al	BS+PV UL V-O Feuerresiste	ent	
Dimensionen (LxBxH)	318×176×187mm	355×175×188mm	349×339×190mm	345×190×245mm	340×180×215mm
Gewicht (kg)	12,1 kg	16kg	29kg	25 kg	14kg
Anschluss-Terminal	Rundpol	Rundpol	M8	М8	M8, Anderson, XT60
Serielle Verbindung		bis	zu 4		_
Parallele Verbindung		unlin	nitiert		_
Protokoll			Bluetooth		
Garantie		5 J	ahre		Batterie 5 Jahre, Ladegeräte 2 Jahre

<sup>\*</sup>Beim BMS detection current wird der A-Wert beschrieben, bei welchem das BMS aufgrund der Überbelastung in die Sicherheitsschaltung geht. (Stromfluss wird unterbrochen.)

<sup>\*</sup>Beim BMS detection current wird der A-Wert beschrieben, bei welchem das BMS aufgrund der Überbelastung in die Sicherheitsschaltung geht. (Stromfluss wird unterbrochen.)





12,8 V 100 Ah

Die **Swaytronic All-in-One Mover Batterie** löst nicht nur deine Rangierprobleme, sondern versorgt deinen Wohnwagen auch bei autarker Nutzung zuverlässig mit Strom. So bleiben Beleuchtung, Kühlschrank und weitere 12V-Verbraucher sicher in Betrieb.

Mit dem Mover Pack hast du unterwegs immer verlässlichen Strom – ganz ohne komplizierte Technik. Während der Fahrt lädt die Batterie über die Kfz-Steckdose oder den 13-poligen Anhängerstecker deines Zugfahrzeugs. Am Stellplatz lädst du die Batterie dank dem integrierten Ladegerät über die normale 230-V-Steckdose. Später kannst du sogar unkompliziert Solar nachrüsten. Ein beleuchteter Ein-/Ausschalter trennt die Verbraucher bei Bedarf komplett. Laden funktioniert trotzdem weiter. Perfekt für Caravan-Besitzer, die autark stehen und ihren Mover sicher betreiben möchten, oder für alle, die sich eine Batterielösung mit integriertem Ladegerät wünschen.

## STARK & SICHER

150 A Dauerentladung – ideal für leistungsstarke Verbraucher wie Mover; LiFePO<sub>4</sub>-Chemie für hohe Zyklenfestigkeit und thermische Stabilität.

#### ALL-IN-ONE ENERGIEZENTRALE

000

LiFePO₄-Batterie mit integriertem Bord-Lade- und Netz-Ladegerät – weniger Geräte, weniger Verkabelung.

## INTERNES BATTERIEMANAGEMENT (BMS)

Alle unsere LiFePO<sub>4</sub> Aufbaubatterien werden mit einer internen Elektronik (BMS) ausgeliefert. Ein Überladen ode eine Tiefenentladung ist nicht möglich.

## KOMFORTABLES U

euchtender Hauptschalter tellt die Verbraucher stromlos; le Ladeeingänge bleiben aktiv gal ob Ein oder Aus.

#### SCHNELL AM ~ LANDSTROM

Integriertes AC/DC-Ladegeri mit 15A – von 0 auf 100% ir ca. 6–7 Stunden an der 230V-Steckdose.

#### LADEN -WÄHREND DER FAHRT

Der integrierte DC/DC-Lader wandelt Eingangsspannunge von 9–35V zuverlässig in 14,5V / 8A um.
So kannst du deine Batterie bequem über den 13-poligen Anhängerstecker oder die Bordsteckdose deines Fahrzeugs laden – sicher, effizient und vollautomatisch





mit Ladegerät mit Fl-Schutz

Der Inverter kommt zum Einsatz, wenn eine Gleichspannung in Wechselspannung umgewandelt werden soll. Die Wechselspannung des Leistungsausgangs betreibt Geräte, die sonst nur über den 230 V Hausnetzanschluss betrieben werden können. Die Swaytronic Inverter mit FI-Schutz und mit Ladegerät erfüllen diese Aufgabe und ermöglichen eine Umwandlung der DC-Spannung (Batterie) zu Wechselstrom AC-Spannung.

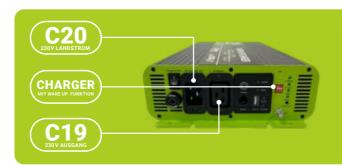
Alle unsere Inverter verfügen über eine reine Sinuswelle, was den Betrieb von allen 230 V-AC-Verbrauchern gewährleistet.

Möchtest du bei deinen Ausflügen nicht auf Kaffee aus der Kaffeemaschine verzichten?

Mit unseren Invertern sind fast alle Anwendungen im 230 V AC 50/60 Hz Netz möglich.

Alle Inverter **mit Ladegerät** verfügen über eine Netzvorrangschaltung welche bei Anschluss von Landstrom automatisch auf die externe Einspeisung umschaltet und das Ladegerät für die Batterieladung aktiviert (separat abschaltbar).

Alle Inverter mit **FI-Schutz** verfügen über eine Netzvorrangschaltung, die bei Anschluss von Landstrom automatisch auf die externe Einspeisung umschaltet.



#### INTEGRIERTES LADEGERÄT

Integriertes Ladegerät bei dem die richtige Ladekennlinie mittels Schalter ausgewählt werden kann.



#### INTEGRIERTER FEHLERSTROM-SCHUTZSCHALTER

Der Fehlerstromschutzschalter erkennt sowohl grosse Fehlerströme als auch kleinste Stromunterschiede

## REINE - SINUSWELLE

Ausschliesslich reine Sinus-Wechselrichter für eine «saubere» und konstante Stromversorgung.

#### 1500W-3000W DAUERLEISTUNG

Konstantleistung von 1500 W oder 2500 W mit kurzzeitiger Spitzenleistung von 3000 W, 5000 W respektive 6000 W.

## 2 JAHRE GARANTIE

Schweizer Unternehmen t Service- und Lagerstandort rantieren wir schnelle arbeitung im Garantiefall.

#### **INVERTER 230 V**











	Inverter mit Ladegerät 12V/230V 1500W	Inverter mit Ladegerät 12V/230V 2500W	Inverter mit Ladegerät 12V/230V 3000W
Artikelnummer	7640370543450	7640370543467	7640370543474
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 640.00	CHF 840.00	CHF 950.00
Technische Daten			
Eingangsspannung DC		11-15V	
Ausgangsspannung		230 V	
Dauerleistung	1500 W	2500 W	3000 W
Maximalleistung	3000 W	5000 W	6000 W
Ladegerät AC Eingang		190-265V	
	20.4	1	30 A
Ladegerät DC Ausgang	Dip Kippschalter: 6 I	Ladeprogramme LiFePO <sub>4</sub> , Flooded, Calciu	m, AGM,SLA, Gel
Absorptions-Spannung		Abhängig Ladeprogramm	
Float-Spannung		Abhängig Ladeprogramm	
FI-Schutzschalter		-	
Frequenz		50 Hz±1	
Ruhestrom	<0,53 A	<0,72A	<0,86A
nverter-Ausgangswelle		Reine Sinuswelle (THD <5%)	
Effizienz		85-93%	
Umschaltzeit		<10 ms	
Sicherheitsfunktionen		nungsalarm/Übertemperaturschutz/Über Kurzschlussschutz/Überstromschutz	spannungschutz/
Übertemperaturschutz	75°C = Automat	tische Ausschaltung (unter 75°C = Betrieb	saufnahme)
Unterspannungsalarm		10.6-11V	
Niederspannung-Abschaltung		10-10,4V	
Überspannung-Abschaltung		15,3-15,7V	
Mechanische Parameter			
Kühlung		Temperaturgesteuerte Lüfter	
Zertifikate		CE-EMC/LVD,ROHS	
USB Anschluss		5V 2,1A	
Gewicht	5000 g	7000 g	8000 g
Dimensionen (L×B×H)	420×220×75 mm	520×220×75 mm	500×220×113 mm
Zubehör (inkl.)			
Lieferumfang		/-), 1×200 cm C19 Netzanschlusskabel,1> ng mit 500 cm Anschlusskabel, 1×Bedienu	





	Inverter mit FI-Schutz 12V/230V 1500W	Inverter mit FI-Schutz 12V/230V 3000W
Artikelnummer	7640370546192	7640370549896
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 640.00	CHF 950.00
Technische Daten		
Eingangsspannung DC	11-	-15V
Ausgangsspannung	23	80 V
Dauerleistung	1500W	3000 W
Maximalleistung	3000W	6000 W
Ladegerät AC Eingang		-
Ladegerät DC Ausgang		-
Absorptions-Spannung		-
Float-Spannung		-
FI-Schutzschalter	230V 30mA FI La	astschutzschalter
Frequenz	501	Hz±1
Ruhestrom	<0,53A	<0,86A
Inverter-Ausgangswelle	Reine Sinusw	elle (THD <5%)
Effizienz	85-	-93%
Umschaltzeit	<10	) ms
Sicherheitsfunktionen		emperaturschutz/Überspannungschutz/ z/Überstromschutz
Übertemperaturschutz	75°C = Automatische Ausschaltun	g (unter 75°C = Betriebsaufnahme)
Unterspannungsalarm	10.6	-11V
Niederspannung-Abschaltung	10-	10,4V
Überspannung-Abschaltung	15,3-	-15,7V
Mechanische Parameter		
Kühlung	Temperaturge	esteuerte Lüfter
Zertifikate	CE-EMC/	LVD,ROHS
USB Anschluss	5V	2,1A
Gewicht	5000 g	7800g
Dimensionen (L×B×H)	360×220×113 mm	470×220×113 mm
Zubehör (inkl.)		
Lieferumfang		Netzanschlusskabel,1×200cm C20 Netzanschlusskabel hlusskabel, 1×Bedienungsanleitung





### SOLARMODULE

Hybrid Gerahmt/Starr Flexibel Faltbar Sets

Mit den Solarpanels von Swaytronic nutzt Du die Kraft der Sonne - effizient, nachhaltig und völlig unabhängig vom Stromnetz. Ob auf Reisen, im Freizeitbereich oder bei stationären Anwendungen: Unsere Panels liefern saubere Energie – leise, klimaneutral und zuverlässig.

Dank verschiedener Ausführungen findest Du für jeden Einsatzbereich die passende Lösung. Starre Solarpanels bieten höchste Effizienz und Langlebigkeit für dauerhafte Installationen. Flexible Solarpanels überzeugen durch geringes Gewicht, flache Bauweise und Anpassungsfähigkeit - ideal für Caravans, Boote oder mobile Anwendungen. Faltbare Solarpanels sind leicht, platzsparend und sofort einsatzbereit - perfekt für unterwegs. Und unsere Hybrid-Panels vereinen die Effizienz starrer Module mit dem geringen Gewicht der flexiblen Ausführungen.

In Kombination mit unseren Solarladereglern, Aufbaubatterien und Invertern entsteht ein vollständiges Energiesystem für Dein individuelles Projekt: unabhängig, leistungsstark und zukunftssicher.



#### **HYBRID**



#### **GERAHMT/STARR**

Starre Solarpanels eignen sich für alle Bereiche, bei welchen das Gewicht eine sekundäre Rolle spielt und eine maximale Lebensdauer sowie Performance



#### **FLEXIBEL**

Flexible Solarpanels eignen sich sehr gut in Bereichen, in denen eine geringe Aufbauhöhe, ein niedriges Gewicht und Flexibilität gewünscht sind. Durch eine semiflexible Front- und Rückseite lässt sich diese Ausführung sehr gut auf



#### SOLARMODULE HYBRID



## ULTRAFLACHES HOCHLEISTUNGS-SOLARMODUL MIT HOHLRAUM-BACKSHEET & SUNPOWER® RÜCKSEITENKONTAKTZELLEN





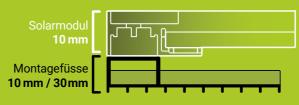
	Solarmodul Hybrid 125 W	Solarmodul Hybrid 160 W
Artikelnummer	7640298330910	7640298330903
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 360.00	CHF 450.00
Technische Daten		
Max. Leistung beim STC	125W	160W
Max. Systemspannung (Vmp)	44,6V	55,8 V
Max. Leistung in A (Imp)	2,81A	2,96 A
Offene Systemspannung ( Voc)	52,5 V	65,7V
Kurzschlussstrom (Isc)	2,97A	3,13A
Toleranz	±5	%
Modul-Effizienz-Grad	23	%
Mechanische Parameter		
Zell-Typ	Mono-Kristalli	n – Sunpower
Dimensionen	1260 x 580 x 10 mm	1260x710x10mm
Anschluss Box	IP658	kIP67
Ausgangskabel	Querschnitt: 2,5 r	nm², Länge: 3 m
Rahmen	Eloxiertes A	Aluminium
Anschluss	Lit	ze
Gewicht	4,2kg	4,8 kg
Einsatzbedingungen		
Maximale Systemspannung	1000	V DC
Einsatztemperatur	-40℃ -	-+80°C



## EXTREM FLACHE SOLARMODULE



Nur **10 mm Bauhöhe** (ohne Anschlussbox) – perfekt für Fahrzeuge, Boote und überall, wo Höhe zählt.



## CLEVERES THERMOMANAGEMENT

Hohlraum-Backsheet sorgt für optimale Wärmeableitung und ein stabiles Temperaturverhalten. Der Aluminiumrahmen unterstützt diesen Effekt.

# SUNPOWER® MAXEON GEN3 SOLARZELLEN

23% WIRKUNGSGRAD

#### SICHER BEI TEILVERSCHATTUNG

Vier integrierte Bypass-Dioden halten die Leistung hoch, wenn Bereiche verschattet sind.

#### **FLEXIBLE MONTAGE**

Zwei mitgelieferte Füsse heben das Modul wahlweise um 1 cm oder 3 cm, um Unebenheiten auszugleichen oder die Hinterlüftung zu verbessern.

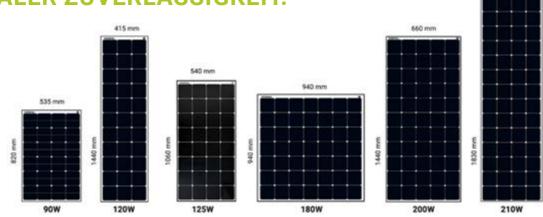
#### EINFACH ANSCHLIESSEN

/orkonfektioniertes Solarkabel nit 3 Meter Länge – auspacken, montieren, oslegen.

## SOLARMODULE GERAHMT/STARR



LEISTUNGSSTARKES MODUL
MIT HOHER FLÄCHENLEISTUNG,
MINIMIERTEM VERSCHATTUNGSVERLUST
UND MAXIMALER ZUVERLÄSSIGKEIT.



	Solarmodul gerahmt 110W Schindel	Solarmodul gerahmt 170W Schindel	Solarmodul gerahmt 90W Starr	Solarmodul gerahmt 120W Starr	Solarmodul gerahmt 125W Starr	Solarmodul gerahmt 180W Starr	Solarmodul gerahmt 200 W Starr	Solarmodul gerahmt 210W Starr
Artikelnummer	7640370544419	7640370544426	7640370545454	7640370545461	7640370549131	7640370545478	7640370545515	7640370545485
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 189.00	CHF 245.00	CHF 229.00	CHF 290.00	CHF 295.00	CHF 417.00	CHF 450.00	CHF 465.00
Technische Daten								
Max. Leistung beim STC	110W	170W	90W	120W	125W	180W	200W	210W
Max. Systemspannung (Vmp)	18,15V	22,55V	29,8 V	20,5 V	20,5 V	30,4V	34V	34,7V
Max. Leistung in A (Imp)	6,06 A	7,54A	3,03 A	5,86 A	6,32A	5,93 A	5,89 A	6,06A
Offene Systemspannung ( Voc)	21,45V	26,65 V	35 V	24,1 V	23,3 V	35,7V	40 V	40,8 V
Kurzschlussstrom (Isc)	6,42 A	8,05 A	3,2 A	6,2 A	6,66A	6,27 A	6,42A	6,42A
Toleranz	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%	0-+3%
Modul-Effizienz-Grad	21,40%	21,40%	23%	23%	23%	23%	23%	23%

21,40%	21,40%	20 %	20%	20 %	20 70	20%	20%
Mono-Kristal	lin - Schindel			Mono-Kristalli	in – Sunpower		
1160×450×30 mm	1230×670×30mm	820×535×35mm	1440×415×35mm	1060×540×35mm	940×940×35mm	1440×660×35mm	1830×530×35mm
			IP65	&IP67			
Querschnitt: 2,5 m	nm², Länge: 90 cm				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		
			Eloxiertes	Aluminium			
MC4 Koi	mpatibel			Lit	ze		
5,7 kg	9kg	5,5 kg	7,3 kg	7,5 kg	10,3 kg	11 kg	11,4kg
500	V DC			1000	V DC		
			-40°C	- +80°C			
	Mono-Kristall 1160×450×30mm  Querschnitt: 2,5m  MC4 Kot 5,7kg	Mono-Kristallin – Schindel  1160×450×30mm	Mono-Kristallin - Schindel	Mono-Kristallin - Schindel	Mono-Kristallin – Schindel         Mono-Kristalli           1160×450×30mm         1230×670×30mm         820×535×35mm         1440×415×35mm         1060×540×35mm           IP65&IP67           Querschnitt: 2,5mm², Länge: 90cm         Querschnitt: 2,5mm² Länge: 350cm         Eloxiertes Aluminium           MC4 Kompatibel         Lit         5,7kg         9kg         5,5kg         7,3kg         7,5kg	Mono-Kristallin – Schindel         Mono-Kristallin – Sunpower           1160×450×30mm         1230×670×30mm         820×535×35mm         1440×415×35mm         1060×540×35mm         940×940×35mm           IP65&IP67           Querschnitt: 2,5mm² Länge: 90 cm         Querschnitt: 2,5mm² Länge: 350 cm         Querschnitt: 2,5mm² Länge: 450 cm         Litze           Eloxiertes Aluminium           MC4 Kompatibel         Litze           5,7kg         9kg         5,5kg         7,3kg         7,5kg         10,3kg           500 V DC         1000 V DC         1000 V DC	Mono-Kristallin - Schindel

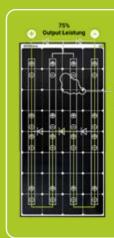
## Webshop www.swaytronic.ch/Mobile-Energie/Solarmodule

MAXIMALE EFFIZIENZ UND AUSNUTZUNG DES VERFÜGBAREN PLATZES AUF DEM WOHNMOBIL ODER WOHNWAGEN.

## HIGH PERFORMANCE SOLARMODULE

Unsere High-Performance-Solarmodule bieten maximale Effizienz und nutzen den verfügbaren Platz auf dem Camper-Dach optimal aus.

Mit ihrer robusten Bauweise sind unsere gerahmten Solarmodule bestens für den mobilen Einsatz geeignet.



AUSGESTATTET
MIT
ZUSÄTZLICHEN
BYPASS-DIODEN
FÜR EINE
BESSERE
PERFORMANCE
BEI VERSCHATTUNGEN.

# SUNPOWER® MAXEON GEN3 SOLARZELLEN

23% WIRKUNGSGRAD





SUNPOWER®
MAXEON GEN3
SOLARZELLEN MIT
EINEM
WIRKUNGSGRAD
VON 23%.

RÜCKSEITENKON-TAKTZELLEN SORGEN FÜR DIE MAXIMAL MÖGLICHE SOLARLEISTUNG.

Keine Verschattung durch Metallkontakte.

#### BREITERE AUFNAHME DES LICHTSPEKT-RUMS.

Liefert früh am Morgen Leistung und bleibt am Abend länger aktiv.

## SOLARMODULE FLEXIBEL



#### IDEAL FÜR GEWÖLBTE UNTERGRÜNDE UND MOBILE SYSTEME.



	Solarmodul Flexibel, ETFE 100 W	Solarmodul Flexibel, ETFE 105W	Solarmodul Flexibel, V2 ETFE 150 W	Solarmodul Flexibel, ETFE 160W	Solarmodul Flexibel, ETFE 200W	Solarmodul Flexibel, ETFE 250 W
Artikelnummer	7640182624965	7640370546710	7640370542774	7640298330170	7640370542330	7640370542347
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 214.00	CHF 225.00	CHF 295.00	CHF 309.00	CHF 404.00	CHF 503.00
Technische Daten						
Max. Leistung beim STC*	100W	105W	150W	160W	200W	250W
Max. Systemspannung (Vmp)	18 V	32 V	22 V	30 V	19 <b>V</b>	25,5 V
Max. Leistung in A (Imp)	5,55A	3,28A	6,81 A	5,54A	10,53 A	9,80A
Offene Systemspannung (Voc)	22,7 V	38,4 V	28,6 V	36,1 V	22,8 V	30,6 V
Kurzschlussstrom(Isc)	5,82A	3,6 A	8,1 A	5,65A	11,05 A	10,28 A
Toleranz			0	+5%		
Modul-Effizienz-Grad			22,5	50%		
Mechanische Parameter						
Zell-Typ			Mono-K	Cristallin		
Dimensionen	1200×540×3 mm	1300×450×3 mm	1500×540×3 mm	1300×670×3 mm	1520×690×3 mm	1340×980×3 mm
ETFE			0,05	mm		
Anschluss Box			IP65 8	& IP67		
Ausgangskabel	2,5 mm², 900 mm	2,5 mm², 900 mm	4 mm², 900 mm	4 mm², 3500 mm	4 mm², 900 mm	4 mm², 6000 mm
Anschluss	MC4 Kompatibel	MC4 Kompatibel	MC4 Kompatibel	Litze	MC4 Kompatibel	Litze
Gewicht	2,3 kg	2,4kg	3kg	3,1 kg	3,5 kg	4,5 kg
Einsatzbedingungen						
Max. Systemspannung			600	V DC		
Einsatztemperatur			-45°C-	-+85°C		
Max. Serien-Sicherung	10A	10A	10A	10 A	15A	15A
Max. Serien-Parallelschaltung			38	itk.		
Passendes Klebeset	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2	3M Klebebänder	Klebeset Solar V2	Klebeset Solar V2



#### **FLEXIBILITÄT**

höhe von nur 3mm lassen sich die Solarpanels von Swaytronic auch bei engen Platzverhältnissen und auf gewölbten Untergründen leicht montieren (Kleben/Verschrauben).





DURCH DIE
AUFTEILUNG DES
MODULS IN ZWEI
LEISTUNGSBEREICHE
GARANTIEREN DIE
FLEXIBLEN MODULE
EINE MAXIMALE
LEISTUNG AUCH BEI
TEILVERSCHATTUNG.

## MONOKRISTALLINE SOLARZELLEN

21% WIRKUNGSGRAD



#### SEMI FLEXIBEL

·ur den stationaren wie auch nobilen Einsatz geeignet.

#### GERINGE AUFBAUHÖHE

Die Aufbauhöhe beträgt 3mn (ohne Anschlussbox).



#### IP65

Die Anschlussbox ist gemäss P65 geschützt und somit taubdicht und gegen Strahlvasser aus beliebigem Winkel eschützt.

20 \_\_\_\_\_

## SOLARMODULE FALTBAR



MIT DEM FALTBAREN SWAYTRONIC SOLARPANEL HAST DU ÜBERALL EINE FLEXIBLE UND MOBILE STROMQUELLE GRIFFBEREIT.



	Solarmodul faltbar 13W	Solarmodul faltbar 50 W	Solarmodul faltbar 100 W	Solarmodul faltbar 200 W	Solarmodul faltbar 200 W
Artikelnummer	7640182627034	7640370544778	7640370544303	7640370544310	7640182627058
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 39.00	CHF 215.00	CHF 295.00	CHF 550.00	CHF 630.00
Technische Daten					
Max. Leistung beim STC*	13W	50 W	100W	200 W	200W
Max. Systemspannung (Vmp)	USB 5V	18V	18V	18V	36V
Max. Leistung in A (Imp)	2,1 A +/- 0,5	2,78 A +/- 0,5	5,56 A +/- 0,5	11,11A +/- 0,5	5,5 A +/-0,5
Offene Systemspannung (Voc)	5 V	21,24V	21,24V	21,24V	43,2V
Kurzschlussstrom(Isc)		3,06 A	6,11 A	12,22A	6,05A
Toleranz			0 bis +3%		
Modul-Effizienz-Grad	23%	20,40%	20,40%	20,40%	23%
Mechanische Parameter					
Zell-Typ	Sunpower	Mono-Kristallin	Mono-Kristallin	Mono-Kristallin	Sunpower
Dimensionen geschlossen	305×160×10 mm	410×390×25 mm	425× 375×25 mm	580×550×25 mm	540×170×70 mm
Dimensionen offen (L×B×H)	470×298×5 mm	905×410×5 mm	1500×425×5 mm	2240×580×5 mm	2450×540×5 mm
Material	600D Polyester	600D Oxford fabric	600D Oxford fabric	600D Oxford fabric	600D Polyester
Anschlüsse	1× USB 5V	1 × Anderson	1 × Anderson	1 × Anderson	1× XT60
Aufbau Solarmodul			PET+EVA+CELLS+TPT		
Einsatztemperaturen			-20°C bis +60°C		
Gewicht	320 g	3500 g	4200 g	7600 g	4000 g



#### MPPT-SOLAR-LADEREGLER

Im Lieferumfang ist ein MPPT Solarladeregler, der direkt für 12.8 V LiFePO<sub>4</sub> Akkus programmiert ist.

(ausgenommen Artikel 7640182627058

#### INDIVIDUELLE AUSRICHTUNG

Durch die praktischen Stellfüsse, die direkt am Solarpanel integriert sind und ausgeklappt werden können, kann das Solarpanel optimal zur Sonne ausgerichtet werden.

SUNPOWER®
MAXEON GEN3
SOLARZELLEN

23% WIRKUNGSGRAD

#### ANDERSON ANSCHLUSS

Die Anschlussbox verfügt über einen direkten Ausgang mit einem Anderson-Stecker.

#### PLATZSPAREND VERSTAUBAR

Durch das Faltsystem könner die Solarpanels platzsparend zusammengefaltet werden.

#### INTEGRIERTE TASCHE

Das gesamte Zubehör wird in einer Tasche verstaut, die direkt am Solarpanel angebracht ist.

 $\sim$  22

#### **SOLARMODULE SETS**



#### MIT DEN SOLARSETS HAST DU EINE KOMPLETTLÖSUNG, UM DEINEN EIGENEN STROM ZU PRODUZIEREN UND ZU SPEICHERN.

Unsere Solarsets sind die perfekte Lösung für mobile Anwendungen wie Wohnmobile und Caravans. Jedes Set enthält alles, was du benötigst, um unterwegs saubere Energie zu gewinnen. Was unsere Solarsets besonders macht, ist die Wahlmöglichkeit zwischen flexiblen und gerahmten Ausführungen. Unabhängig von deinem Fahrzeugtyp und deinen individuellen Anforderungen bieten wir die passende Lösung, um die Sonnenenergie in Strom umzuwandeln und so deinen ökologischen Fussabdruck zu reduzieren.

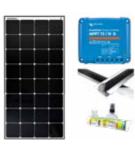
Erkunde unser Sortiment und mache den ersten Schritt hin zu einer nachhaltigeren und unabhängigen Energieversorgung für dein Wohnmobil oder deinen Caravan.





#### DAS SWAYTRONIC **SOLAR-SET FLEXIBLE ENTHÄLT:**

- 1 × Victron SmartSolar MPPT-Solarladeregler
- 1 × SWAYTRONIC PV Solar-Kabel
- 1× SWAYTRONIC Klebe-Set-Solar V2
- 1× Zusätzliche Kartusche Klebe-Set-Solar



#### **SOLARSETS GERAHMT**

Artikelnummer	UVP in CHF inkl. MwSt.	Nennleistung Wp	Masse (L×B×H) inkl. Spoiler	Gewicht Solarpanel
Solar Set's gerahmt				
Durch die Aerodynamisch	en Spoiler, eignen s	sich die Solarsets opti	mal für Auslegung der Solarpanel <u>in Fa</u>	hrtrichtung.
7640370547052	CHF 485.00	90 W	940×535×60mm	5,5 Kg
7640370547069	CHF 520.00	120W	1560×415×60 mm	7,3 Kg
7640370549957	CHF 525.00	125W	1060×540×60 mm	7,5 Kg
7640370547076	CHF 710.00	180W	1060×940×60 mm	10,3Kg
7640370547083	CHF 755.00	200W	1560×660×60 mm	11 Kg
7640370547090	CHF 763.00	210W	1950×530×60 mm	11,4Kg

#### Solar Set's gerahmt kurz

Durch die Flach-Spoiler eignen sich die Solarsets optimal für Auslegung der Solarpanel gegen die Fahrtrichtung oder wo der Platz

кпарр ізт.				
7640298330248	CHF 485.00	90 W	820 x 535 x 60 mm	5,5 Kg
7640298330255	CHF 520.00	120W	1440 x 415 x 60mm	7,3 Kg
7640298330279	CHF 710.00	180W	940 x 940 x 60 mm	10,3Kg
7640298330286	CHF 755.00	200W	1440 x 660 x 60mm	11 Kg
7640298330293	CHF 763.00	210W	1830 x 530 x 60 mm	11,4 Kg



#### **SOLARSETS FLEXIBEL**

Artikelnummer	UVP in CHF inkl. MwSt.	Nennleistung Wp	Masse (L×B×H) inkl. Anschlussbox	Gewicht Solarpanel
Solar Set's flexibel				
Die Variante welche die	e kleinstmögliche Aufl	bauhöhe bei minimale	n Gewicht realisiert.	
7640370547007	CHF 459.00	100W	1200 x 540 x 27mm	2,3 Kg
7640298330309	CHF 469.80	105W	1300 x 450 x 27mm	2,4 Kg
7640370547021	CHF 585.00	150 W V2	1500 x 540 x 27mm	3 Kg
7640370547014	CHF 590.00	160W	1300 x 540 x 27mm	3Kg
7640370547038	CHF 690.00	200 W	1520 x 690 x 27mm	3,5 Kg
7640370547045	CHF 850.00	250W	1340 x 980 x 27mm	4,5 Kg

#### **KLEBESET V1**

#### 7640370541517

- 1x Montagekleber 290 ml (Innotec Adheseal)
- 1x Reiniger 100 ml (Innotec Repaplast Cleaner) 1x Primer 50 ml (Innotec Seal Guard)
- 5x Reinigungs-/Primertuch (Innotec Multi-Wipes)

#### **KLEBESET V2**

- 7640370541524
   1x Montagekleber 290 ml (Innotec Adheseal)
- 1x Reiniger 100 ml (Innotec Repaplast Cleaner)
- 1x Primer 50 ml (Innotec Seal Guard)
- 5x Reinigungs-/Primertuch (Innotec Multi-Wipes)
   10 m Distanzband 6 mm

25



2. Der Montagekleber dient als Pufferzone, um die Materialdehnung des Untergrunds und Solarpanels aufgrund Wärme und Kälte aufzufangen. Bitte beachte, dass Schäden aufgrund falscher/mangelhafter Montage von der Garantie ausgeschlossen sind.



## **ENERGIESTATIONEN**

288 Wh – All in One Energy Station 2.0

1536 Wh - 1000 W

1920 Wh - 2500 W

3840 Wh - 2500 W

Ob im Camper, auf der Berghütte oder beim nächsten Outdoor-Abenteuer: Mit der Swaytronic Energiestation hast du deine eigene Stromquelle immer dabei. Kompakt und leistungsstark versorgt sie dich überall mit Energie ganz ohne Kompromisse.

Dank modernster Lithium-Eisenphosphat-Technologie profitierst du von einer deutlich längeren Lebensdauer, maximaler Sicherheit und zuverlässiger Power, wann immer du sie brauchst. Die integrierte Bluetooth-Überwachung gibt dir dabei jederzeit volle Kontrolle - bequem per App auf deinem Smartphone.

Lade deine Energy-Station per Solarpanel oder direkt über dein Fahrzeug auf. Über den integrierten Wechselstromanschluss kannst du sogar anspruchsvolle Haushaltsgeräte wie Kaffeemaschine, Kochfeld oder Laptop betreiben - ganz wie zu Hause.

Mit vielseitigen Anschlussmöglichkeiten, integrierter Starthilfe-Funktion und der Möglichkeit zur Kapazitätserweiterung passt sich die Swaytronic Energy-Station perfekt an deine Bedürfnisse an.

#### LASS DIR DIE ENERGYSTATION PER VIDEO ERKLÄREN.





**LADEBOOSTER** MIT 30 A LADESTROM

**SOLARLADEREGLER** MIT 520 W UND 90 V EINGANG

#### REINE SINUSWELLE

#### SPEICHER-KAPAZITÄT

LiFePO<sub>4</sub>

#### HOCHSTROM-**TERMINALS**

12 V DC bis 175A

#### **ENERGIESTATIONEN**











	All in one	1536Wh	1920Wh	3840Wh
	Energy Station 2.0	1000W AC	2500W AC	2500W AC
Artikelnummer	7640370544334	7640182628673	7640182628680	7640370545447
UVP in CHF inkl. MwSt.	CHF 490.00	CHF 1'350.00	CHF 2'500.00	CHF 3'500.00
Technische Daten				
Leistung AC	500 W	1000 W	2500 W	2500W
Leistung DC	Max.8A	Max.175 A	Max.175A	Max.175A
Kapazität Akku	16,0 V 18 Ah (288 Wh)	12,8 V 120 Ah (1536 Wh)	12,8 V 150 Ah (1920 Wh)	12,8 V 300 Ah (3840 Wh)
Technologie Akku	LiFePO <sub>4</sub>			
Lebensdauer Akku	>2000 Zyklen bei 100 % DOD, dann 80 % Restkapazität			
Dimensionen (L×B×H)	245×160×209mm	420×240×330mm	440×240×330mm	440×240×380mm
Gewicht	5,15kg	18 kg	31 kg	43 kg
Material Gehäuse	ABS	ABS	ABS+Metall	ABS+Metall
Garantie	2 Jahre			
Austattung	ung ————————————————————————————————————			
230 V AC	1×	1×	2×	2×
Anderson 50 A	_	3×	1×	1×
Hochstromanschluss 175A	_	1×	1×	1×
USB QC 3.0	1×	2×	2×	2×
Type C (PD: 5V 3.1A, 7V 2.4A, 9V 2A, 12V 1.5A)	2×	2×	2×	2×
Integrierter Solarladeregler	1× Max. 28 V 90 W	1× Max. 50V 240W	1× Max 90 V 700 W	1× Max. 90 V 700 W
Integrierter Ladebooster	_	-	30A	30 A
Bluetooth 4.0	-	•	•	•
Zubehör (Lieferumfang)				
AC 230 V - Ladegerät 20 A	✓	✓	✓	√ (40 A)
Starthilfekabel	_	✓	✓	✓
Vor-konfektionierte Anschlusskabel mit 50 A Andersonstecker	-	✓	✓	✓
Befestigungsset für die Montage im Fahrzeug	-	✓	✓	✓
Anschlusskabel Solar mit MC4 kompatiblen Stecker	-	✓	✓	✓
Abdeckkappen für die Anderson-Anschlüsse	-	✓	✓	✓
Separate Anderson Stecker-Set	-	-	✓	✓



## WAS KANN DIE

## **ENERGIESTATION?**

		288 Wh All in one Energy Station 2.0	1536Wh 1000W AC	1920Wh 2500W AC	3840 Wh 2500 W AC
_	Aufladen				
	Laptop	5,8×	31×	38×	76×
	Tablet	9,5×	51×	64×	128×
	Smartphone	24× Ladung	128×	160×	320×
(O.	Kamera	16×	85×	106×	213×
	Laufzeit				
	Licht (LED)	27 h	6 Tage 10 h	8 Tage	16 Tage
	TV	3 h	15 h	19 h	38 h
	Kühlschrank	3,5 h	19 h	24 h	48 h
	Kaffeemaschine	-	60-70 Tassen	80-90 Tassen	190 - 205 Tassen
	Haartrockner	-	-	1 h 10 min	2 h 20 min
o I⊩	Bohrmaschine	-	1 h 30 min	2 h	4 h
	Waschmaschine	-	3 h	3-4 h	7-8 h

#### **ZUBEHÖR**



#### **LADETECHNIK**

Abb.	Artikelnummer	Produktname	Masse (L×B×H)		
Highlights Ladetechnik – weitere Artikel auf unserer Webseite					
1	7640370548578	SWAYTRONIC - Smart LiFePO <sub>4</sub> Battery Charger 14.6V 10 A	183×95×55mm		
2	7640370548585	SWAYTRONIC - Smart LiFePO <sub>4</sub> Battery Charger 14.6V 20 A	183×95×55mm		





#### **ELEKTROTECHNIK**

Abb.	Artikelnummer	Produktname	Informationen	
Highlights Elektrotechnik – weitere Artikel auf unserer Webseite				
3	7640370542996	SWAYTRONIC - Bus Bar - 300 A (R)	Anschluss: 4x M8	
3	7640370542989	SWAYTRONIC - Bus Bar - 300A (B)	Anschluss: 4x M8	
4	7640370545119	SWAYTRONIC - Sicherungsautomat 150 A	74×48×44 mm	
4	7640370545126	SWAYTRONIC - Sicherungsautomat 250 A	86×48×37 mm	
5	7640370542965	SWAYTRONIC - Batterie-Trennschalter- 300 A	M 10 Anschlüsse	
6	7640370542934	SWAYTRONIC - Batterie-Trennschalter-200 A	M8 Anschlüsse	
7	7640370542958	SWAYTRONIC - Sicherungshalter-Verteiler 6-fach	Max. 30 A pro Kanal - Gesamt max. 60 A	
7	7640370542941	SWAYTRONIC - Sicherungshalter-Verteiler 12-fach	Max. 30 A pro Kanal - Gesamt max. 60 A	
8	7640182628123	SWAYTRONIC - QC 3.0 Type C USB Buchse 60 W	Ein-Ausschaltbar über Drucktaster	
9	7640370542972	SWAYTRONIC - Bus Bar - 130 A	Max. 130A Belastung	
10	7640370545133	SWAYTRONIC - Bus Bar - Rot - M6	Anschluss: 2x M6	
10	7640370545140	SWAYTRONIC - Bus Bar - schwarz - M6	Anschluss: 2x M6	
11	7640370542880	SWAYTRONIC - Sicherungshalter Stecksicherung	2-40A	
12	7640298330118	SWAYTRONIC - Sicherungshalter-Midi-Fuse		
13	7640298330125	SWAYTRONIC - Midi-Sicherung 30 A		
13	7640298330132	SWAYTRONIC - Midi-Sicherung 50 A		
13	7640298330149	SWAYTRONIC - Midi-Sicherung 70 A		
14	7640370542002	SWAYTRONIC - Anderson Plug Schwarz	Strombelastbarkeit: 50 A	
14	7640370542026	SWAYTRONIC - Anderson Plug Blau	Strombelastbarkeit: 50 A	
14	7640370542019	SWAYTRONIC - Anderson Plug Gelb	Strombelastbarkeit: 50 A	
15	7640370545669	SWAYTRONIC - Anderson Halterung Einbau	ohne Andersonstecker	
16	7640370549698	SWAYTRONIC - Anderson Halterung Einbau Doppelt	ohne Andersonstecker	

































#### **MONTAGEMATERIAL**

Abb.	Artikelnummer	Produktname	Informationen	
High	lights Montagemat	erial – weitere Artikel auf unserer Webseite		
17	7640370541524	SWAYTRONIC - Klebe-Set-Solar V2	inkl. Distanzband	
17	7640370541517	SWAYTRONIC - Klebe-Set-Solar V1	exkl. Distanzband	
18	7640370541418	SWAYTRONIC - ABS Solar-Montage-System 5-teilig schwarz	4x Eckwinkel ABS	
19	7640370541401	SWAYTRONIC - ABS Solar-Montage-System 5-teilig weiss	1x Anschlussbox Doppelt	
20	7640370545553	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 550 mm schwarz	2x Aluprofil	
20	7640370545546	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 550 mm silber	550 mm×90 mm×60 mm	
21	7640370545539	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 670mm silber	2x Aluprofil	
21	7640370545522	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 670mm schwarz	670 mm × 90 mm × 60 mm	
22	7640370549926	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 530 mm L schwarz	2x Aluprofil 530 mm×60 mm×61.5 mm 10x 6-Kant Schrauben	
22	7640370549933	SWAYTRONIC - Alu Solar-Montage-System 680 mm L schwarz	2x Aluprofil 680 mm × 60 mm × 61.5 mm 10x 6-Kant Schrauben	
23	7640370541470	SWAYTRONIC - Anschlussbox doppelt ABS, weiss	Kabelquerschnitte von	
24	7640370541463	SWAYTRONIC - Anschlussbox doppelt ABS, schwarz	2.5 mm² – 6 mm² 110 × 95 × 45 mm	
25	7640370542767	SWAYTRONIC - Anschlussbox-Solar Einfach, weiss	Kabelquerschnitte von	
26	7640370541456	40370541456 SWAYTRONIC - Anschlussbox-Solar Einfach, schwarz		



#### **ANSCHLUSS-/ADAPTERKABEL**

Abb.	Artikelnummer	Produktname	Informationen		
High	Highlights Anschluss-/Adapterkabel – weitere Artikel auf unserer Webseite				
27	7640370545041	SWAYTRONIC - Anderson Verlängerungskabel – 2 Meter	Querschnitt: 6 mm²		
27	7640370545058	SWAYTRONIC - Anderson Verlängerungskabel – 5 Meter	Querschnitt: 6 mm²		
28	7640370545102	SWAYTRONIC - Anderson DC-Anschlusskabel auf 8 mm - 5 Meter	Querschnitt: 6 mm²		
29	7640370542057	SWAYTRONIC - Energy-Station Anschlusska- bel Anderson - 1,5 Meter	Querschnitt: 6mm²		
30	7640370544723	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu Zigarettenstecker – 20 cm	Querschnitt: 4mm2		
31	7640370545584	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu Zigarettenbuchse – 20 cm	Querschnitt: 4mm2		
32	7640370545607	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu MC4 kompatibel – 20 cm	Querschnitt: 4mm2		
33	7640370545577	SWAYTRONIC - Adapterkabel Anderson zu XT60 (W) 20 cm	Querschnitt: 4mm2		
34	7640370545621	SWAYTRONIC - Anschlusskabel Solar All in one Energy Station 2.0 - 5 Meter	Querschnitt: 4mm2		
35	7640370543610	SWAYTRONIC - XT60 Schraubbar zu Litze 140cm	Querschnitt: 4 mm2		





## AUTARK UNTERWEGS

Handelspartner

Gerne beraten wir Dich unter +41 62 775 00 66

Oder nutze das Kontaktformular auf www.swaytronic.ch/ueber-uns/kontakt/



Jetzt QR-Code scannen und Beratung vereinbaren



SWAYTRONIC (Schweiz) AG Hetex Areal, Gebäude 8 Lenzburgerstrasse 2 5702 Niederlenz

SWAYTRONIC (Hong Kong) Ltd. 28 Queen's Road Central



BESUCHE UNS!

