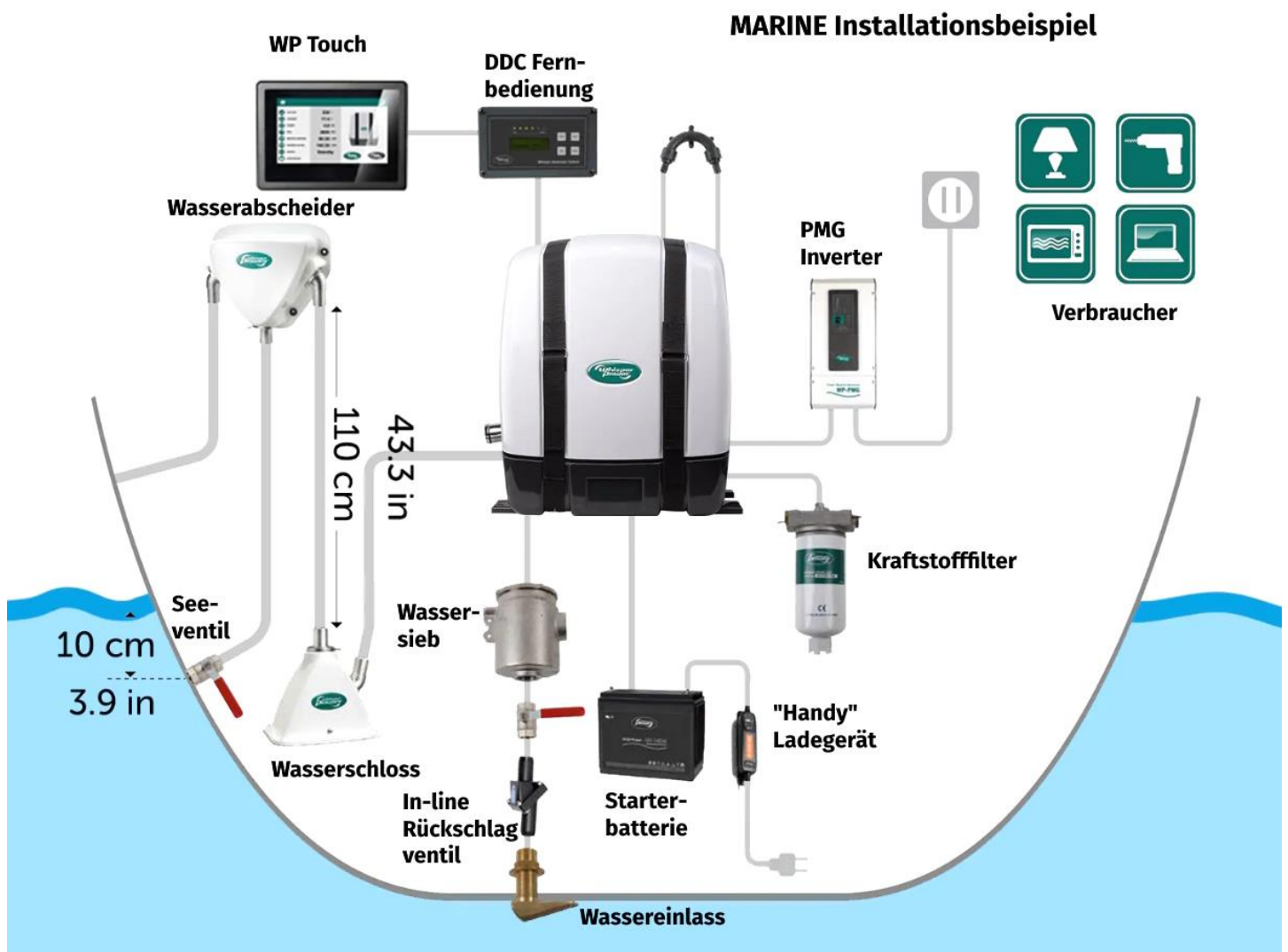


## WHISPERPOWER

100% Ruhe, 0% Emission

WhisperPower ist ein innovatives Unternehmen, welches die besten Lösungen für netzunabhängige maritime, mobile und netzferne Stromversorgungssystem anbieter.

Bootsbesitzer lieben Freiheit und Unabhängigkeit, vor allem in Bezug auf die Energieversorgung. WhisperPower bietet fertige Lösungen für Tagesausflügler, z.B. mit einem elektrischen Antriebssystem auf Basis von 24 oder 48 VDC. WhisperPower bietet auch Lösungen für Weltreiseyachten an, die völlig autark sind, einschließlich der starken Nutzung von Wassermachern und Klimasystemen. Es gibt eine große Auswahl an Systemen, von 3 kW bis 32 kW oder mehr, mit leiser, sauberer und effizienter Stromerzeugung, ideal für Tagesausflügler, Motoryachten, Segelboote und andere kleine Boote. Mit dem OctoPower 3 liefert WhisperPower zudem ein perfektes batteriegestütztes, nicht motorisiertes Plug-and-Play Stromversorgungssystem für den Betrieb von Klimaanlage und verschiedenen Haushaltsgeräten, um ein Zuhause von zu Hause aus zu schaffen.



## PICCOLO GENERATOREN

S000T200

Die kompakten Stromerzeuger der Genverter-Reihe (Piccolo) kombinieren die neueste Dieselmotortechnologie mit einer neuen Art der Stromversorgung. Anstelle eines Generators mit fester Drehzahl auf der Rückseite des Schwungrades wurde ein sehr kompakter Permanent-Generator (PM) entwickelt, der direkt hinter dem Motor angebracht ist. Daher sind diese Systeme im Vergleich zu herkömmlichen Generatoren viel kleiner und leichter. Die Drehzahl des Generators kann auf eine Position festgelegt werden, die ein optimales Gleichgewicht zwischen Drehzahl, Ausgangsleistung, hörbarem Lärm und Vibration bietet.

Die Piccolo Genverter Serie ist lieferbar von 4 kW bis 15 kW.

### PICCOLO 5

Der WhisperPower Genverter® Piccolo 5 ist der kleinste, leiseste und leistungsstärkste seiner Art. Dank des elektronischen PMG-Wechselrichterausgangs liefert er die ideale Stromqualität für all Ihre Komfortgeräte wie Waschmaschine, Klimaanlage, Elektrokochfeld, Batterieladegeräte und Wechselrichter-Ladegerät-Kombinationen.



#### Einzigartiger Motor

Alle Piccolo 5-Modelle sind mit einem modernen, von WhisperPower entwickelten Dieselmotor ausgestattet, der speziell für die sanfte Stromerzeugung entwickelt wurde. Der Motor wird durch einen Wärmetauscher gekühlt, der für eine indirekte Wasserkühlung ausgelegt ist. Die Wasserpumpe wird von einer Zapfwelle (ohne Riemen) angetrieben. Dieser WhisperPower-Motor arbeitet zwischen 2400 und 3600 Umdrehungen pro Minute.

#### PICCOLO 5 / 1-ZYLINDER DIESELGENERATOR / PREISBEISPIEL

WP49003005	Piccolo 5, 1 Zylinder, 230V / 4,4 kVA / 4 kW / 50 Hz, mit Start-/Stop-Fernbedienung, einstellbare U/min	8 664.00 €
WP40230201	Wassereinlass-Kit	302.00 €
WP40230272	Entlüftungs-Kit	197.00 €
WP40230281	WP-WL Wassersammler/Abgas-Kit	618.00 €
WP40230291	WP-WGS Wasser-/Gasabscheider-Kit	630.00 €
WP40290060	AGM-Starterbatterie, 12V / 55Ah	272.00 €
WP40290106	WP-Starterbatterie-Installations-Kit, inkl. 12V / 7A Batterieladegerät	300.00 €
WP40230205	Universal Kraftstoff-Kit	300.00 €
WP40222244	WPL-15W40 General, Schmieröl, 4 Ltr.	83.00 €
WP40401170	A-Kit / Erstinspektion	117.00 €
<b>GESAMTPREIS INKL. ZUBEHÖR AB WERK HOLLAND</b>		<b>11 483.00 €</b>

#### OPTION

WP40280105	WP-Touch Bedienfeld, Farbe, 5 Zoll	731.00 €
------------	------------------------------------	----------

### PICCOLO 6



Der WhisperPower Genverter® Piccolo 6 ist der kleinste, leiseste und leistungsstärkste seiner Art. Dank des elektronischen PMG-Wechselrichterausgangs liefert er die ideale Stromqualität für alle Ihre Komfortgeräte wie Waschmaschine, Klimaanlage, Elektro- kochfeld und Batterieladegeräte.

#### PICCOLO 6 / 2-ZYLINDER DIESELGENERATOR / PREISBEISPIEL

WP49004005	Piccolo 6, 2 Zylinder, 230V / 6 kVA / 6 kW / 50 Hz, mit Start-/Stop-Fernbedienung, einstellbare U/min	16 238.00 €
WP40230211	Wassereinlass-Kit	310.00 €
WP40230273	Entlüftungs-Kit	225.00 €
WP40230281	WP-WL Wassersammler/Abgas-Kit	618.00 €
WP40230291	WP-WGS Wasser-/Gasabscheider-Kit	630.00 €
WP40290061	AGM-Starterbatterie, 12V / 80Ah	347.00 €
WP40290106	WP-Starterbatterie-Installations-Kit, inkl. 12V / 7A Batterieladegerät	300.00 €
WP40230205	Universal Kraftstoff-Kit	300.00 €
WP40222244	WPL-15W40 General, Schmieröl, 4 Ltr.	83.00 €
WP40401170	A-Kit / Erstinspektion	117.00 €
<b>Gesamtpreis inkl. Zubehör ab Werk Holland</b>		<b>19 259.00 €</b>

#### Option

WP40280101	WP-Touch Bedienfeld, Farbe, 7 Zoll	1 254.00 €
------------	------------------------------------	------------

Diese Preisliste ersetzt alle bisherigen. Preisänderungen ohne Vorankündigung bleiben vorbehalten. Wenn oben nicht anders spezifiziert, gelten die Preise ab Schenefeld & inklusive 19% Mehrwertsteuer.

Sonderangebote und Aktionen immer aktuell auf [www.sailtec.de](http://www.sailtec.de)!

## AUFLADEN DER BATTERIEN

### DC POWER CUBE

Der DC PowerCube ist für umfangreichere elektrische Systeme mit einer großen Batteriebank und erheblichem Gleichstromverbrauch konzipiert. Der DC PowerCube wandelt den gelieferten Strom (aus dem Netz oder vom Generator) in Gleichstrom für Beleuchtung, elektronische Geräte, Pumpen und andere Gleichstromlasten um. Der DC PowerCube kann bis zu 4,3 kW (24 V oder 48 VDC) liefern, was ausreicht, um Batterien schnell zu laden und gleichzeitig die verschiedenen Gleich- und Wechselstromverbraucher mit Strom für alle Geräte an Bord selbst der größten Fahrzeuge zu versorgen. Der DC PowerCube kann sogar als Stromversorgung ohne Batterien verwendet werden, da die gleichmäßige Ausgangsspannung unglaublich gleichmäßig und ohne Restwelligkeit ist.



### SUPREME PRO

Marine- und mobile Objekte sind oft mit einer großen Anzahl von elektrischen Geräten ausgestattet, die mit Wechsel- und Gleichstrom betrieben werden. WhisperPower liefert eine Reihe von Batterieladegeräten/Gleichrichtern, die den höchsten Industriestandards entsprechen und speziell für 24 VDC-Geräte entwickelt wurden. Die professionellen Batterieladegeräte der Supreme-Serie vereinen drei wichtige Funktionen. Reibungsloses, rippelfreies, mehrstufiges Laden von Batterien, eine Stromversorgungsfunktion zur direkten Pufferung von Gleichstromgeräten und ein komplettes Alarm- und Überwachungsgerät für das gesamte 24-VDC-System. Alle Modelle sind mit Eingängen von 90 – 265 VAC / 50 – 60 Hz kompatibel und verfügen über drei separate Ausgänge. Der Supreme Pro ist in 4 verschiedenen 24 V-Modellen erhältlich und zeichnet sich durch ein kleines und robustes Design aus, das für extrem raue Bedingungen geeignet ist, mit einem Gewicht von nur 6,5 kg.

### HANDLICHE BATTERIELADEGERÄTE

Plug-and-Play-Batterieladegeräte für kleine Batteriesysteme. Die WhisperPower Handy-Batterieladegeräte sind ideal für das Laden aller Arten von kleinen Batterien. Ob es sich um verschlossene Batterien für Wasserfahrzeuge oder Fischerboote handelt oder um größere offene Blei-Säure-Starterbatterien in umfangreichen elektrischen Systemen, das vollautomatische Handy lädt schnell und vollständig, was sowohl der Lebensdauer als auch der Zuverlässigkeit der Batterie zugutekommt. Die Handy-Ladegeräte, zu denen auch eine Halterung für die feste Montage gehört, werden mit allem geliefert, was zum Anschluss des Ladegeräts an die Wechselstromquelle und die Batterie erforderlich ist.

### DC-DC WANDLER

In den meisten elektrischen Systemen werden sowohl 24-VDC- als auch 12-VDC-Geräte verwendet. WhisperPower Switched Mode DC-DC-Wandler nehmen eine bestimmte Spannung, z. B. 24 VDC, auf und wandeln sie in eine andere Gleichspannung, z. B. 12 VDC, um. Die Switched-Mode-Technologie sorgt für minimalen Energieverlust und hohe Leistung.

<b>DC POWERCUBE HOCHLEISTUNGS-BATTERIELADEGERÄT (S000T400)</b>		
WP60202002	DC PowerCube 24V / 150A	3 398.00 €
WP60202003	DC PowerCube 48V / 80A	4 215.00 €
<b>SUPREME PRO BATTERIELADEGERÄT / GLEICHRICHTER (S000T400)</b>		
WP60205440	Supreme Pro 24V / 40A, 3 separate Ausgänge DC Ausgänge zum Laden mehrerer Batteriebänke	1 150.00 €
WP60205460	Supreme Pro 24V / 60A, 3 separate Ausgänge DC Ausgänge zum Laden mehrerer Batteriebänke	1 439.00 €
WP60205480	Supreme Pro 24V / 80A, 3 separate Ausgänge DC Ausgänge zum Laden mehrerer Batteriebänke	2 016.00 €
WP60205401	Supreme Pro 24V / 100A, 3 separate Ausgänge DC Ausgänge zum Laden mehrerer Batteriebänke	2 159.00 €
<b>SUPREME BATTERIELADEGERÄTE, ZUR FESTEN INSTALLATION, ES KÖNNEN BIS ZU DREI BATTERIEN GLEICHZEITIG GELADEN WERDEN (S000T500)</b>		
WP61112302	BC Supreme 12V / 20A	521.00 €
WP61112304	BC Supreme 12V / 40A	709.00 €
WP61112306	BC Supreme 12V / 60A	766.00 €
WP61112310	BC Supreme 12V / 100A	1 142.00 €
WP61124303	BC Supreme 24V / 30A	893.00 €
<b>WBC HANDY HANDLICHE BATTERIELADEGERÄTE, ZUR FESTEN INSTALLATION, ES KÖNNEN BIS ZU DREI BATTERIEN GLEICHZEITIG GELADEN WERDEN (S000T500)</b>		
WP61112007	WBC Handy 70 12V / 7A	225.00 €
WP61112015	WBC Handy 150 12V / 15A	285.00 €
WP61124006	WBC Handy 24/6 24V / 6A	316.00 €
<b>DC-DC WANDLER, MC-SERIE (DC-DC WANDLER MIT GEMEINSAMEN MINUSPOL, ABWÄRTSWANDLUNG VON 24VDC AUF 12VDC) (S000T400)</b>		
WP60110017	MC 12/24-10	143.00 €
WP60110005	MC 24/12-05	73.00 €
WP60110010	MC 24/12-08	97.00 €
WP60110016	MC 24/12-12	121.00 €
WP60110011	MC 24/12-20	152.00 €
WP60110012	MC 24/12-30	171.00 €
<b>DC-DC WANDLER, MCC-SERIE (DC-DC WANDLER MIT STROMBEGRENZUNG, ENTWICKELT FÜR DIE UMWANDLUNG VON 24 VDC IN 12 VDC UND ZUM LADEN VON 12V-BATTERIEN) (S000T400)</b>		
WP60110014	MCC 12/12-16	231.00 €
WP60201023	MCC 24/12-05	96.00 €
WP60110015	MCC 24/12-20	369.00 €
<b>DC-DC WANDLER, MG-SERIE (DC-DC WANDLER MIT GALVANISCHER ISOLIERUNG, ABWÄRTSBEHANDLUNG VON 24 VDC ODER 48 VDC AUF 12 VDC) (S000T400)</b>		
WP60110019	MG 12/12-08-I	199.00 €
WP60110026	MG 12/12-30-I	313.00 €
WP60110030	MG 24/12-3-I	140.00 €
WP60110020	MG 24/12-16-I	175.00 €
WP60110021	MG 24/12-30-I	313.00 €
WP60110025	MG 24/12-15-I	313.00 €
WP60110024	MG 48/12-08-I	190.00 €
WP60110023	MG 48/12-30-I	313.00 €

Diese Preisliste ersetzt alle bisherigen. Preisänderungen ohne Vorankündigung bleiben vorbehalten. Wenn oben nicht anders spezifiziert, gelten die Preise ab Schenefeld & inklusive 19% Mehrwertsteuer.

Sonderangebote und Aktionen immer aktuell auf [www.sailtec.de](http://www.sailtec.de)!

## WECHSELRICHTER UND KOMBIGERÄTE WECHSELRICHTER/LADEGERÄTE

### SINUSWELLEN WECHSELRICHTER

#### WP Sine

WP Sinus-Wechselrichter bieten den Besitzern von Fahrzeugen eine Vielzahl von Möglichkeiten, alle Arten von Wechselstromgeräten zu nutzen: Computer, Werkzeuge, Kaffeemaschinen, Mikrowellenherde, Fernsehgeräte, was auch immer! WhisperPower-Sinus-Wechselrichter sind vollkommen geräuschlose "Generatoren", die Wechselstrom aus der Batterie liefern. Diese modernen Wechselrichter aus der WP-Sine-Serie sind kompakt, leicht, robust und haben einen hohen Wirkungsgrad. Sie lassen sich leicht selbst installieren und benötigen keine Wartung. Sie sind eine ideale Ergänzung zu bestehenden Anlagen, die bereits über ein Batterieladegerät verfügen.

#### AC PowerCube

Der AC PowerCube ist ein professioneller Wechselrichter, der für den Dauerbetrieb auch unter extremen Bedingungen geeignet ist. Es gibt drei Modelle: den AC Power Cube 4 kVA, den AC PowerCube 7 kVA, der aus zwei parallel geschalteten 3,5-kW-Leistungsmodulen (in einem Gehäuse) besteht, die sich gegenseitig mit Strom versorgen. Das Modell AC PowerCube 14 kVA besteht aus vier 3,5-kW-Modulen, die redundant geschaltet sind. Die AC PowerCubes ermöglichen es, den Dieselgenerator für längere Zeit abzuschalten und die gesamte Anlage an Bord mit Strom zu versorgen, z. B. Klimaanlage, Küche und Kühlgeräte. Das Ergebnis ist ein geringerer Kraftstoffverbrauch, weniger Lärmbelästigung und weniger Betriebsstunden für den Generator.



### SINUS-WECHSELRICHTER/LADEGERÄTE

#### Supreme Combi

Der Supreme Combi Sinewave-Wechselrichter/Ladegerät eignet sich dank seiner effizienten und kompakten Bauweise für die Installation in engen Räumen. Dieses Gerät bietet den nötigen Komfort, den man an Bord eines Fahrzeugs oder Bootes erwartet. Alle Wechselstromgeräte wie Computer, Kaffeemaschine, Wasserkocher, Kochgeräte, Flachbildschirme usw. können angeschlossen werden und funktionieren problemlos. Das mehrstufige Batterieladegerät kann sowohl mit jedem Wechselstromgenerator als auch mit dem Landanschluss umgehen.

WhisperPower bietet drei verschiedene Technologien an: Für den semiprofessionellen Einsatz liefert WhisperPower Supreme Combi-Modelle, einen bidirektionalen Sinus-Wechselrichter, der die Batterie auflädt, wenn Wechselstrom zur Verfügung steht, und der in den Wechselrichtermodus umschaltet, wenn der Wechselstrom abgeschaltet wird. Die Leistung beträgt bis zu 2 kW, es wird die Switched-Mode-Technologie angewendet. Für den professionellen Einsatz bietet WhisperPower transformatorbasierte WP Combi's (2-3 kVA Leistung, auch für den reinen Wechselrichterbetrieb geeignet) und die voll funktionsfähigen WhisperPower Center (bis zu 27 kVA), die parallel zu anderen WhisperPower Centern und WhisperPower Generatoren eingesetzt werden können.

#### WPC Serie

Der WhisperPower Centre (WPC) ist der ultimative Wechselrichter/Ladegerät für multifunktionale Energiesysteme. Es ist einer der effizientesten und leistungsstärksten Wechselrichter auf dem Markt (94% Ertrag, 300% Spitzenleistung). Der WPC kann über den Generatoreingang mit jedem WhisperPower SQ, SC oder Genverter® AC-Generator gekoppelt werden. Die AC-Ausgänge können dann parallelgeschaltet werden, so dass die Generatorleistung oder der Netzanschluss mit der Leistung des Wechselrichters ergänzt werden kann.

WP SINE SINUSWELLEN WECHSELRICHTER (S000T500)		
WP61120600	WP-Sine-12V / 600W	405.00 €
WP61121500	WP-Sine 12V / 1000W	616.00 €
WP61122500	WP-Sine-12V / 2000W	848.00 €
WP61123500	WP-Sine 12V / 3000W	1 367.00 €
WP61140500	WP-Sine 24V / 500W	283.00 €
WP61142500	WP-Sine 24V / 2000W	861.00 €
AC POWERCUBE WECHSELRICHTER (S000T400)		
WP60203003	AC PowerCube 24V / 4000W	4 708.00 €
WP60203004	AC PowerCube 24V / 7000W	7 183.00 €
WP60203005	AC PowerCube 24V / 14000W	12 988.00 €
SUPREME COMBI WECHSELRICHTER/ LADEGERÄTE (S000T500)		
WP61122080	Supreme Combi 12V / 2000W - 80A	1 582.00 €
WP61123001	Supreme Combi 12V / 3000W - 100A	1 981.00 €
WP61242040	Supreme Combi 24V / 2000W - 40A	1 601.00 €
WP61124001	Supreme Combi 24V / 3000W - 50A	2 106.00 €
WPC SERIE WECHSELRICHTER/ LADEGERÄTE (S000T300)		
WP60201301	WPC 12V / 2000VA - 100A	4 528.00 €
WP60201315	WPC 12V / 3000VA - 160A	6 137.00 €
WP60201302	WPC 24V / 3500VA - 90A	4 939.00 €
WP60201006	WPC 24V / 5000VA - 140A	7 891.00 €
WP60201303	WPC 48V / 4000VA - 50A	5 214.00 €
WP60201317	WPC 48V / 6000VA - 100A	8 369.00 €

## ALL-IN-ONE LÖSUNG OctoPower 3

Batteriegestütztes Stromversorgungssystem für die Bereitstellung von Wechselstrom. Besteht aus einem Leistungselektronikmodul und einem oder zwei Lithium-Akkupacks. Alle Komponenten wurden im Werk von WhisperPower vorinstalliert/zusammengebaut.

Das Gerät wird als einfaches Plug & Play-Installation geliefert, mit Anschlüssen für AC-Eingang (Land), Solarmodul(e), die Starterbatterie des Aussen- oder Innenborders oder des Fahrzeugs. Die maximale Ladeleistung aus dieser Quelle beträgt 1 kW (100 Ampere / 12V). Es gibt Steckdosen für 230 VAC und optional 12 VDC.

### Anwendungen

Einsatz für Marine/Mobil/Haus Diesel- oder Benzingenerator, 230 V 50 Hz (120 V 60 Hz) Stromquelle für:

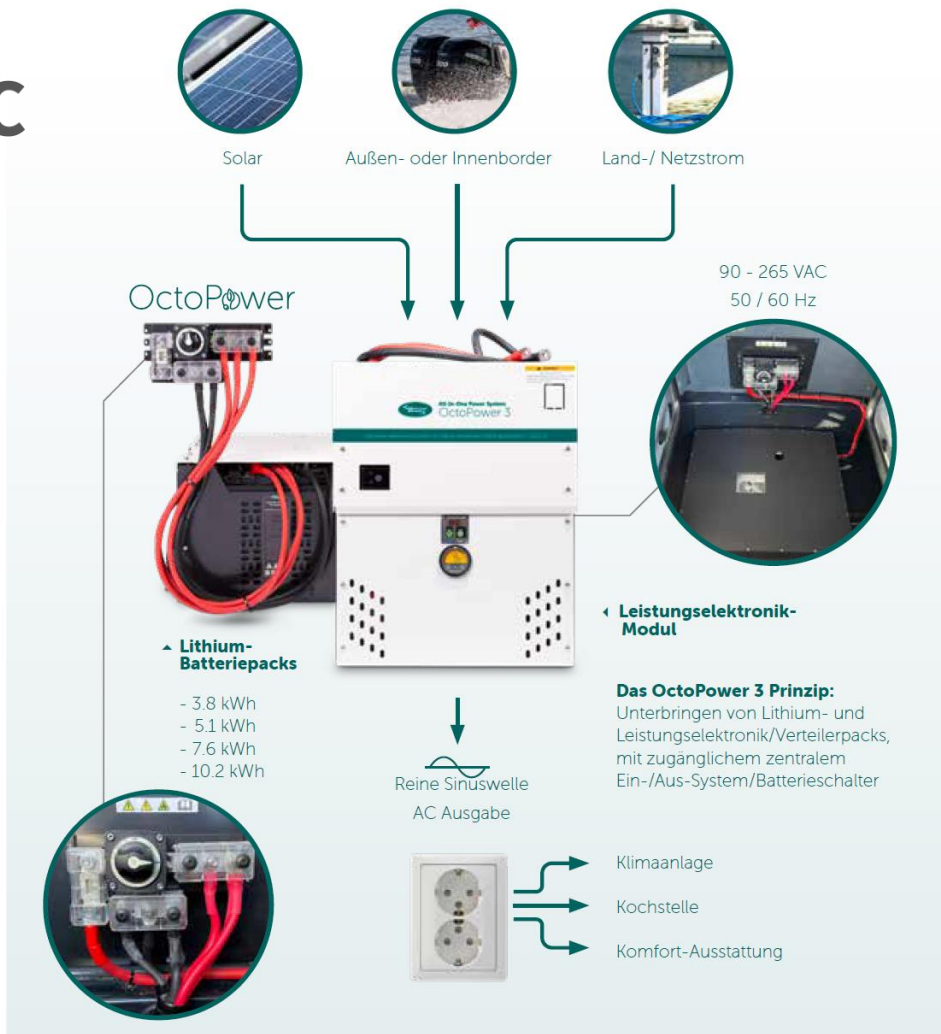
- Klimaanlage, 6.000 – 16.000 Btu
- Wasserkocher, Herd, Ofen, Mikrowelle, Unterhaltungselektronik
- Kaffeemaschine
- Verschiedene Haushaltsgeräte, Ladegeräte für Handys, Laptops usw.

### Merkmale

- Batteriegestütztes Stromversorgungssystem für AC-Stromversorgung
- Alles in einer Lösung: Batteriepack, Wechselrichter, Batterieladegerät, Solar MPPT-Laderegler, Batterie-zu-Batterie-Ladegerät, DC- und AC-Verteilung
- Geeignet für kleine Segel- und Motoryachten, Daycruiser, Mittelkonsolenboote mit Außenbordmotoren, Wohnmobile, Ferienhäuser, etc.
- Betreibt kleine Klimaanlage und andere Komfortsysteme über einen langen Zeitraum (4-8 Std.)
- Kann an Außen- oder Innenbordmotoren angeschlossen werden, um den Stromverbrauch zu decken und die Batterie zu laden (Lithium ION)
- Kann an WisperSolar Panels angeschlossen werden (MPPT-Tracker im Lieferumfang enthalten)
- Äußerst kompakt und geringes Gewicht
- Modulares System: Batteriekapazität wählbar von 3840Wh bis zu 5120Wh und 2x 3840Wh oder 5120Wh

OCTOPOWER, VORMONTIERTE "ALL-IN-ONE" LÖSUNG (S000T400)  
WP42001210 OctoPower 3 / 12V – 3kVA

7 488.00 €



Diese Preisliste ersetzt alle bisherigen. Preisänderungen ohne Vorankündigung bleiben vorbehalten. Wenn oben nicht anders spezifiziert, gelten die Preise ab Schenefeld & inklusive 19% Mehrwertsteuer.  
Sonderangebote und Aktionen immer aktuell auf [www.sailtec.de](http://www.sailtec.de)!

## BATTERIEN

### AGM BATTERIEN

S000T500

AGM-Batterien sind die wirtschaftlichsten, wartungsfreien Batterien, die für eine lange Lebensdauer ausgelegt sind. WhisperPower AGM-Batterien basieren auf der VRLA-Technologie (Valve Regulated Lead Acid), was bedeutet, dass sie wenig Belüftung benötigen, nicht aufrecht stehen müssen und keine Wartung benötigen.

#### Anwendungen der AGM Batterien

- Starten von Haupt- und Hilfsmotoren
- Versorgung von Pumpen und Beleuchtung
- Stromversorgung für die gesamte DC-Installation
- Stützbatterie für wichtige Funktionen wie Funkgeräte/Sender
- Geeignet für mittelgroße Wechselrichter



#### AGM BATTERIEN 12V

WP40290060	AGM Power Batterie 12V / 55Ah	272.00 €
WP40290061	AGM Power Batterie 12V / 80Ah	347.00 €
WP40290031	AGM Power Batterie 12V / 100Ah	413.00 €
WP40290062	AGM Power Batterie 12V / 145Ah	617.00 €
WP40290033	AGM Power Batterie 12V / 165Ah	676.00 €
WP40290063	AGM Power Batterie 12V / 200Ah	798.00 €
WP40290064	AGM Power Batterie 12V / 260Ah	1 044.00 €

### GEL BATTERIEN

Die WhisperPower GEL-Batterien sind die zuverlässigsten und leistungsstärksten Batterien, die auf dem Markt erhältlich sind. Sie haben die Wahl zwischen zwei Typen: einer 12-V-Batterie, die für Batteriebanken bis zu ca. 700 Ah (12 oder 24 VDC) geeignet ist, und einzelnen 2-V-Zellen, die für den Aufbau einer soliden Batteriebank mit 2000 Ah bei 12, 24 oder 48 VDC geeignet sind.

Ausgelegt für mindestens 3500 Lade-/Entladezyklen. Ideal für den täglichen Gebrauch, in Situationen mit hohem Lade-/Entladestrom. Die 2-Volt-Zellentechnologie ermöglicht die Zusammenstellung großer Batteriebanken mit einer Kapazität von bis zu 2000 Ah. Kaum Spannungsabfall über die Kabel und die Zellen, Plug-and-Play-Polverbinder im Lieferumfang enthalten. Erweiterte Garantie (anteilig bis zu 7 Jahre)

#### Der Unterschied zwischen GEL- und AGM-Batterien

- Bei GEL-Batterien wird der Elektrolyt von einer Art GEL absorbiert, wodurch die Batterie stärker und robuster wird.
- GEL-Batterien bieten eine bessere Wärmeverteilung (Leitung) als AGM-Batterien (Absorbed Glass Mat)
- GEL-Batterien haben eine längere Lebensdauer (größere Lade-/Entladezyklen)
- 12 V GEL-Batterien sind die beste Wahl für häufig genutzte elektrische Systeme

#### Der Unterschied zwischen 2V-GEL-Batterien und 12V-GEL-Batterien

- 2V-Zellen sind für tägliche tiefe Lade-/Entladezyklen ausgelegt
- 2V-Zellen werden in verschiedenen industriellen Anwendungen wie dem Materialtransport eingesetzt
- 2V-Zellen können hohe Spitzenlasten (z.B. von Elektromotoren) und hohe Ladeströme verkraften
- 2V-Zellen haben röhrenförmige Platten anstelle von flachen Platten, was zu einer sehr hohen Leistungsdichte führt
- 2V-Zellen reichen bis zu 2000 Ah
- Keine Spannungsabfälle oder ungleiche Ladung bei Reihen-/Parallelschaltung
- Die Zellen werden mit industriell vorgefertigten Kabeln geliefert



#### GEL BATTERIEN 12V(S000T500)

WP40290070	GEL Power Batterie 12V / 100Ah	492.00 €
WP40290071	GEL Power Batterie 12V / 145Ah	703.00 €
WP40290072	GEL Power Batterie 12V / 180Ah	900.00 €
WP40290073	GEL Power Batterie 12V / 225Ah	1 095.00 €

#### GEL BATTERIEN 2V (S000T300)

WP40290035	GEL Power Batterie 2V / 210Ah	402.00 €
WP40290037	GEL Power Batterie 2V / 440Ah	625.00 €
WP40290038	GEL Power Batterie 2V / 525Ah	701.00 €
WP40290040	GEL Power Batterie 2V / 750Ah	772.00 €
WP40290041	GEL Power Batterie 2V / 1000Ah	1 050.00 €
WP40290042	GEL Power Batterie 2V / 1250Ah	1 281.00 €
WP40290043	GEL Power Batterie 2V / 1500Ah	1 513.00 €
WP40290044	GEL Power Batterie 2V / 1650Ah	1 801.00 €

Diese Preisliste ersetzt alle bisherigen. Preisänderungen ohne Vorankündigung bleiben vorbehalten. Wenn oben nicht anders spezifiziert, gelten die Preise ab Schenefeld & inklusive 19% Mehrwertsteuer.

Sonderangebote und Aktionen immer aktuell auf [www.sailtec.de](http://www.sailtec.de)!

**SAILTEC GmbH | Hasselbinnen 28 | 22869 Schenefeld bei Hamburg**  
**Fon 040 822994-0 | Fax 040 822994-70 | Email [info@sailtec.de](mailto:info@sailtec.de) | Internet [www.sailtec.de](http://www.sailtec.de)**

## LITHIUM BATTERIEN

### Hochwertige Lithium-Batterien

In den letzten 20 Jahren sind Lithiumbatterien dank der Verwendung von Elektroautos unglaublich populär geworden. Die Batteriekapazitäten haben sich erhöht, und ihre Verwendung an Bord von Schiffen oder in Fahrzeugen hat in den letzten Jahren deutlich zugenommen. WhisperPower hat für jede Anwendung den richtigen Typ von Lithium-Batterien.

### Merkmale

- Lange Lebensdauer > 5000 Zyklen
- Tiefzyklus, DOD 90%
- Schnelles Wiederaufladen, bis zu 100 % der Ah-Kapazität
- Höhere Umgebungstemperaturen zulässig
- Klein und leicht, 3 Mal weniger Gewicht als Bleibatterien



LITHIUM POWER BASIC BATTERIEN 12V / 24V (S000T300)		
WP40291201	LITHIUM Power Basic 12V / 50Ah / 640Wh	590.00 €
WP40291202	LITHIUM Power Basic 12V / 100Ah / 1280Wh	944.00 €
WP40291203	LITHIUM Power Basic 12V / 150Ah / 1920Wh	1 440.00 €
WP40291205	LITHIUM Power Basic 12V / 100Ah / 2560Wh	1 878.00 €
LITHIUM POWER PLUS BATTERIEN 12V (S000T300)		
WP40290209	LITHIUM Power Plus 12V / 210Ah / 2688Wh	5 073.00 €
WP40290219	LITHIUM Power Plus 12V / 340Ah / 4352Wh	7 079.00 €
LITHIUM POWER PLUS SYSTEM, MODULARES BATTERIE-REGAL-SYSTEM 24V (S000T100)		
WP40290223	LITHIUM Power Plus 24VDC / 5,5KWH / Horizontal / Anzahl Module 4	9 532.00 €
WP40290203	LITHIUM Power Plus 24VDC / 5,5KWH / Tower Vertikal / Anzahl Module 4	9 532.00 €
WP40290225	LITHIUM Power Plus 24VDC / 11,1KWH / Horizontal / Anzahl Module 8	18 669.00 €
WP40290205	LITHIUM Power Plus 24VDC / 11,1KWH / Tower Vertikal / Anzahl Module 8	18 669.00 €
WP40290226	LITHIUM Power Plus 24VDC / 16,6KWH / Horizontal / Anzahl Module 12	27 923.00 €
WP40290206	LITHIUM Power Plus 24VDC / 16,6KWH / Tower Vertikal / Anzahl Module 12	27 923.00 €
LITHIUM POWER PLUS SYSTEM, MODULARES BATTERIE-REGAL-SYSTEM 48V (S000T100)		
WP40290231	LITHIUM Power Plus 48VDC / 5,5KWH / Horizontal / Anzahl Module 4	9 532.00 €
WP40290211	LITHIUM Power Plus 48VDC / 5,5KWH / Tower Vertikal / Anzahl Module 4	9 532.00 €
WP40290235	LITHIUM Power Plus 48VDC / 11,1KWH / Horizontal / Anzahl Module 8	18 669.00 €
WP40290215	LITHIUM Power Plus 48VDC / 11,1KWH / Tower Vertikal / Anzahl Module 8	18 669.00 €
WP40290236	LITHIUM Power Plus 48VDC / 16,6KWH / Horizontal / Anzahl Module 12	27 923.00 €
WP40290216	LITHIUM Power Plus 48VDC / 16,6KWH / Tower Vertikal / Anzahl Module 12	27 923.00 €
WP40290218	LITHIUM Power Plus 48VDC / 22,2KWH / Doppel Tower Vertikal / Anzahl Module 16	37 013.00 €

## Für horizontalen oder vertikalen Einbau

- Vorinstallierte Sammelschienen und Schnittstellenanschlüsse. BMS integriert
- Vorderseiter Zugang
- Konzipiert für den Einsatz auf rauer See und im mobilen Bereich
- Plug & Play-Installation
- DC + und - Bereit zum Anschluss



Diese Preisliste ersetzt alle bisherigen. Preisänderungen ohne Vorankündigung bleiben vorbehalten. Wenn oben nicht anders spezifiziert, gelten die Preise ab Schenefeld & inklusive 19% Mehrwertsteuer.

Sonderangebote und Aktionen immer aktuell auf [www.sailtec.de](http://www.sailtec.de)!