

# SPIRIT 1.0

Spirit S 9.8 Kg  
Spirit L 10 Kg  
Batt. 8,8 Kg

1Kw = ~3Ps  
1,5 T ok



IP 67

Alu

60 DB



XS: 530mm  
S: 630mm  
L: 754mm

Remote Control



Fast Charger



1018 Wh  
LI-Po



Standard Charger



Solar Adapter



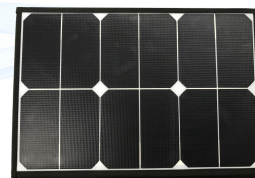
POD & Batt.



Bag Set



Panel 100 W





# SPIRIT 1.0

>	5,5 km/h	22 km	4h
>>	7 km/h	14 km	2h
>>>	9,2 km/h	9,2 km	1h

Ergebnis abweichend nach Bootstyp  
 Résultats différents suivant le bateau  
 Risultati seguente tipo della barca

Spirit 1.0	XS / S / L
Nennleistung Puissance nominale Potenza nominale	1000 W
Nennstrom Courant nominal Corrente nominale	24,6 A
Nennspannung Tension nominale Tensione nominale	40,7 V DC
Wirkungsgrad Rendement Efficienza	Max. 50%
Drehzahl Motor Vitesse moteur Velocità motore	1200 rpm
Einbaustelle hinten Montage arrière Montaggio posteriore	0°, 7°, 14°, 21°, 75° Winkel/ angle/ angolo
Pinne Barre franche Barra	360°
Geschwindigkeit Einstellung Régages de la vitesse Regolazione della velocità	Elektronisch gesteuert Commande électronique Comando elettronico
Schaff-Länge S/L Longueur d'arbre S/L Lunghezza dell' albero S/L	630 / 754 mm
Propellerflügel Anzahl Hélice nb. de pales Nr. pale dell'elica	2 / 280 mm

Motor Incl. 1 Battery & 1 Standard Charger		
Spirit 1.0 POD	CHF	2'380.-
Spirit 1.0 XS & S	CHF	2'380.-
Spirit 1.0 L	CHF	2'460.-
Spirit 1.0 XS & S Remote Control	CHF	2'760.-
Spirit 1.0 L Remote Control	CHF	2'840.-
Battery	CHF	1'290.-
Standard Charger	CHF	130.-
Fast Charger	CHF	330.-
Solar Panel Foldable 100W	CHF	390.-
Solar Charger Adapter	CHF	130.-
Magnet Key	CHF	35.-
Anode	CHF	35.-
Skeg	CHF	35.-
Propeller	CHF	130.-
Remote Controller	CHF	390.-
POD side mount control	CHF	590.-
Transport Bag Set	CHF	199.-
Inflatable Pump	CHF	299.-

Battery 1017 Wh LI-PO unsinkbar/ flottante/ galleggiante		Charger
Typ Type Tipo	Lithium-Polymer	Leistung Puissance Potenza <b>300 W</b>
Nennkapazität Capacité nominale Capacità nominale	1000 Wh	Ladezeit Temps de charge Tempo di carico <b>5H10</b>
Nennspannung Voltage nominal Votaggio nominale	40,7 V DC	Eingangsstrom Courant d'entrée Corrente di entr. 3A / 230 V ~
Entladeschlussspannung Voltage de coupure Votaggio di taglio	33 V DC	Ausgang Sortie Output <b>8A / 24 V DC</b>
Ladeschlussspannung Voltage pleine charge Votaggio di carico	46,2 V DC	Schnell-Ladegerät Chargeur rapide Caricatore rapido <b>2H20</b>
Anzahl Zyklen Nb. de cycle de vie Numero di cicli di vita	~>500 Cycle (80% Capac.)	
Betriebstemperaturbereich Température d'utilisation Temperatura di uso	Charging: 0/45°C Dicharg.: -20/60°C	