

## Optioneel



### Bluetooth dongle

Met de **VE.Direct to Bluetooth Smart dongle** kunt u uw **Peak Power Pack** uitlezen en bedienen met uw smartphone.



Peak Power Pack	PPP-8	PPP-20	PPP-30	PPP-40
Capaciteit	8Ah	20Ah	30Ah	40Ah
Opgeslagen energie	102Wh	256Wh	384Wh	512Wh
Accutype	Lithium-ion (LiFePO4)			
Nominale spanning	12,8 V			
Zelfontlading wanneer ingeschakeld	< 13 Ah / jaar (< 1,4 mA)			
Zelfontlading in opslagmodus	< 6,5 Ah / jaar (< 0,7 mA)			
<b>Uitgang 1: hoogvermogen "mover"</b>				
Continue uitgangsstroom	150A			
Maximale uitgangsstroom (10 seconden)	200A			
Kortsluitstroom	300A			
Beveiligingen	Overbelasting / kortsluiting / temperatuur / te diepe ontlading			
Maximale laadstroom	n.v.t.	n.v.t.	15A	20A
Aanbevolen laadspanning	14 V (niet beveiligd)			
Maximale laadspanning	14,2V (niet beveiligd)			
Maximale kabeldoorsnede	16 mm <sup>2</sup> (schroefklemmen)			
<b>Uitgang 2: boordnet "domestic"</b>				
Continue uitgangsstroom	n.v.t.			
Maximale uitgangsstroom (10 seconden)	n.v.t.			
Kortsluitstroom	n.v.t.			
Beveiligingen	n.v.t.			
Maximale laadstroom	n.v.t.	n.v.t.	10A	10A
Aanbevolen laadspanning	14V (niet beveiligd)			
Maximale laadspanning	n.v.t.			
Maximale kabeldoorsnede	n.v.t.			
<b>Ingang 1: "car/solar"</b>				
Ingangsspanningsbereik	11V < V <sub>in</sub> < 25V			
Stroombegrenzing	7A			
<b>Ingang 2: "adapter"</b>				
Uitgangsspanning	15V			
Uitgangsstroom	3A			
Ingangsspanning	110/230V 50/60Hz			
<b>Algemeen</b>				
Bediening	Multifunctionele drukknop met twee kleuren LED			
VE.Direct-poort	Communicatie met een smartphone (VE.Direct Bluetooth Smart-dongle vereist) Aansluiting op een pc (VE.Direct naar USB-kabel vereist)			
Bedrijfstemperatuur	Accu laden: 0°C tot 40°C    Accu ontladen: -20°C tot +40°C Opslag: -20°C tot +40°C (opladen en ontladen niet mogelijk buiten het aangegeven temperatuurbereik)			
Luchtvochtigheid (geen condensvorming)	Max. 95%			
Gewicht	2,2 kg	3,8 kg	5,4 kg	8,6 kg
Afmeting h x b x d (mm)	92 x 190 x 172	132 x 190 x 172	172 x 190 x 172	212 x 190 x 172
<b>Normen</b>				
Veiligheid	NEN-EN-IEC 60335-1, NEN-EN-IEC 60335-2-29, NEN-EN-IEC 62109-1			
Emissie / Immunititeit	NEN-EN 55014-1, NEN-EN 55014-2, NEN-IEC 61000-3-2, NEN-IEC 61000-3-3, NEN-EN 50498			

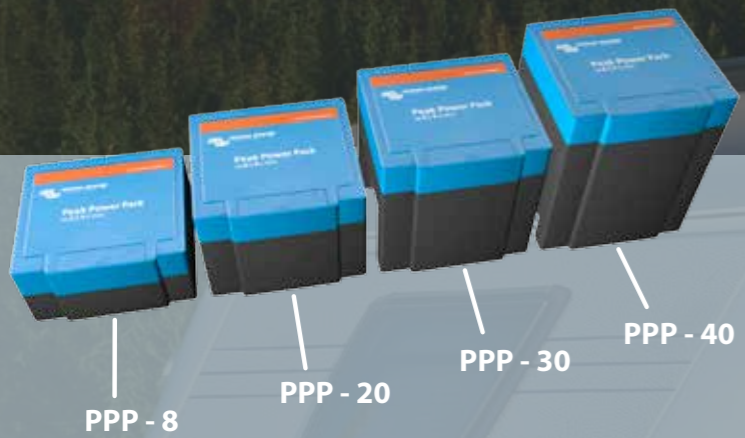
# Peak Power Pack

Power on demand



- Lichtgewicht accu met groot vermogen.
- Ruimte besparend.
- Onderhoudsvrij.
- Ingebouwde zonne-energie, regel- en oplaadunit.
- Kan een jaar worden opgeslagen (lage zelfontlading).
- Regelsysteem voor extra lange levensduur.
- Li-ion systeem met interne lader.





PPP - 8

PPP - 20

PPP - 30

PPP - 40

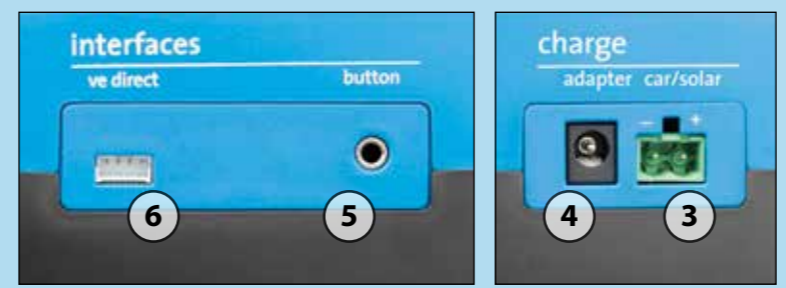


1

2

## Peak Power Pack

De Peak Power Pack is een lithium-ion accu en een acculader in één behuizing. De Peak Power Pack is speciaal ontwikkeld om in een korte tijd een hoge stroom te leveren, ideaal voor een caravan rangeersysteem (caravan mover). De Peak Power Pack is ook zeer geschikt voor bijvoorbeeld de stroomvoorziening in uw caravan en zorgt voor comfort onderweg en op uw vakantiebestemming. Het is zelfs mogelijk de status van de Peak Power Pack uit te lezen met uw mobiele telefoon (zie bluetooth dongle).



## Makkelijk in gebruik

De Peak Power Pack is oplaadbaar vanuit de auto en ook door middel van een zonnepaneel of door aansluiten op de spanning van de camping. Wanneer u oplaadt tijdens het rijden is de accu bij aankomst meteen te gebruiken voor het rangeren van de caravan.

Dankzij het bijgeleverde kabeltje is de Peak Power Pack gemakkelijk te bedienen. De drukknop geeft met behulp van een ingebouwd LED lampje in verschillende kleuren de status van de accu weer.

## Aansluitingen

- 1 200A mover aansluiting
- 2 30A boordnet aansluiting
- 3 7A universele laad-ingang
- 4 aansluiting voor 3A universele adapter
- 5 aansluiting voor het bedieningskabeltje
- 6 VE.Direct aansluiting, o.a. voor de Bluetooth dongle

## Inclusief



Bevestigingsmateriaal



110/230V adapter



Netsnoer



Kabel met drukknop