



# PowerXtreme



## PowerXtreme X20 et X30

Les batteries au plomb sont lourdes. Elles peuvent présenter des fuites et doivent être enlevées l'hiver afin d'être entretenues. EmergoPlus propose une solution à l'ensemble de ces problèmes. Le PowerXtreme X30 a remporté la première place au test de batterie du magazine néerlandais KCK. Les batteries PowerXtreme sont légères et grâce à l'utilisation du lithium, elles peuvent offrir des performances inespérées. Cette batterie est tout à fait fiable, pas étonnant que cette batterie ait si bien réussi le test. Contrairement aux batteries au plomb traditionnelles, cette batterie pèse l'équivalent de moins de 4 bouteilles d'eau, soit 5,6 kg au lieu de 25 kg. Un boîtier de batterie peu encombrant et une ventilation (la mise à l'air à travers le plancher de la caravane) ne sont plus nécessaires et vous économisez même un chargeur séparé. Le chargeur de batterie, le système utilisé pour fixer la batterie au plancher de la caravane sont intégrés dans la batterie, ce qui réduit l'espace nécessaire au placement de la batterie. Le chargeur de batterie et la batterie sont conçus et fabriqués pour répondre aux exigences minimales de la batterie. Les coûts initiaux sont bien sûr plus élevés, mais comme vous ne devez pas acheter un chargeur supplémentaire, que la durée de vie d'une PowerXtreme est beaucoup plus longue que celle des batteries au plomb-acide, cette solution finira par vous revenir meilleur marché! Les batteries PowerXtreme conviennent à tous les types de mover. Le modèle X30 est suffisamment puissant pour être utilisé comme batterie embarquée.



Puissance extrême



Longue durée de vie



Haute capacité



Ultra léger

[www.emergoplus.com](http://www.emergoplus.com)

 **emergoplus**



# PowerXtreme

- Haute capacité; double capacité d'une batterie au plomb comparable
- Beaucoup plus puissante que la batterie au plomb
- Durée de vie 3 à 4 fois supérieure à celle d'une batterie au plomb
- Autodécharge très basse, sans entretien
- Respectueux de l'environnement: entièrement recyclable
- Sont inclus: un chargeur intérieur et un indicateur de capacité de la batterie
- Sécurité optimale: pas de fuite de gaz, de liquide ni risque d'explosion
- Technologie LiFePO4
- Installation facile
- Inclus des cosses rapides clipsables



## Spécifications techniques

Numéro d'article	EM010002	EM010001
<b>Modèle</b>	<b>X20</b>	<b>X30</b>
Voltage	12V	12V
Voltage nominal	12,8V	12,8V
<b>Capacité</b>	<b>20Ah</b>	<b>30Ah</b>
Courant continu maximal	100A	100A
Courant éphémère	150A	200A
Débit de pointe	200A	300A
Courant de charge maximal	40A	60A
Tension de charge maximale	14,6V	14,6V
Tension de décharge maximale	9V	9V
Entrée CA	100 - 240 Vac	100 - 240 Vac
Température de service	-20 °C - +60 °C	-20 °C - +60 °C
Température de charge	0 °C - +45 °C	0 °C - +45 °C
Température de stockage	-10 °C - +45 °C	-10 °C - +45 °C
<b>Poids</b>	<b>4,4 kg</b>	<b>5,6 kg</b>
Pôles	2 x M6 (taraudage)	2 x M6 (taraudage)
Communication	Bluetooth	Affichage de la capacité
Garantie	5 ans	5 ans
<b>Durée de vie (80% DOD)</b>	<b>&gt; 1500 cycles</b>	<b>&gt; 1500 cycles</b>
Classe IP	IP 62	IP 62
Chimie de cellule	LiFePO4	LiFePO4
Dimensions	250 x 175 x 120 mm	250 x 175 x 120 mm
Dispositifs de sécurité	Surtension/sous-tension, court-circuit, température	Surtension/sous-tension, court-circuit, température