

CHARGEURS DE BATTERIES AC/DC

SBC PRO | 12, 24 ou 48 VDC PUISSANCES 10 à 60 A



✓ **Les chargeurs de batteries SBC intègrent 8 courbes de charge** permettant la recharge de tous les types de batteries. Leur algorithme de charge à 4 étapes assure une charge optimale de la batterie.

✓ **Fonctions multiples** : le mode demi-charge permet de recharger à 50%, le mode nuit réduit au minimum le bruit du ventilateur, le mode alimentation permet une utilisation sans batterie. Les chargeurs SBC intègrent également une fonction 0 V destinée à sortir les batteries lithium de leur sécurité. Le mode "recovery" permet de charger une batterie ayant une tension très basse avec un courant diminué.

✓ **Simplicité** : très complets, les chargeurs sont aussi faciles à installer qu'à paramétrer. D'un seul coup d'oeil, vous visualiserez la recharge et les réglages effectués grâce aux LEDs situées sur le dessus du chargeur, sur l'afficheur LCD déporté ou encore sur l'application Bluetooth.

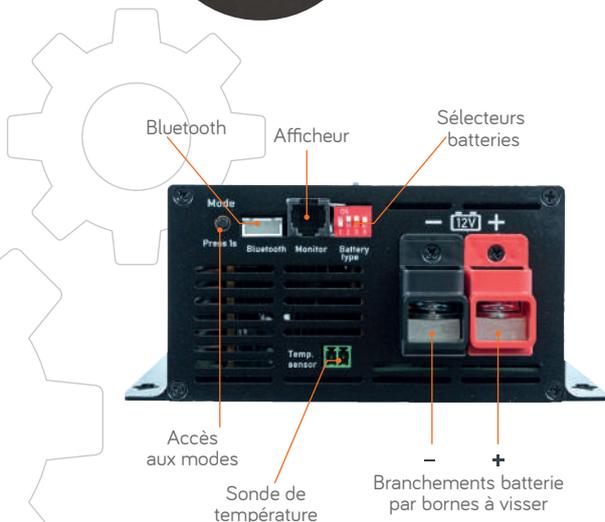


Contrôlez rapidement le fonctionnement de votre chargeur SBC Pro grâce aux voyants situés sur le dessus de l'appareil.



📱 L'application Bluetooth en option vous permettra d'accéder et de modifier les modes.

CHARGEURS DE BATTERIES



	SBC12-30	SBC12-60	SBC24-15	SBC48-10
SORTIE CHARGEUR				
Courant de sortie	30 A	60 A	15 A	10 A
Courant de sortie demi-charge	15 A	30 A	7,5 A	5 A
Courant de sortie mode nuit	10 A	20 A	6 A	3 A
Tension (Absorption/ floating)	GEL	14,3 / 13,8 Vdc	28,6 / 27,6 Vdc	57,2 / 55,2 Vdc
	AGM	14,7 / 13,5 Vdc	29,4 / 27,6 Vdc	58,8 / 55,2 Vdc
	Plomb ouvert	14,4 / 13,5 Vdc	28,8 / 27 Vdc	57,6 / 54 Vdc
	Lithium LifePO4 Courbe 1	14,6 / 13,8 Vdc	29,2 / 27,6 Vdc	58,4 / 55,2 Vdc
	Lithium LifePO4 Courbe 2	14,4 / 13,8 Vdc	28,8 / 27,6 Vdc	57,6 / 55,2 Vdc
	Lithium LifePO4 Courbe 3	14,2 / 13,8 Vdc	28,4 / 27,6 Vdc	56,8 / 55,2 Vdc
	Lithium LifePO4 Courbe 4	13,9 / 13,8 Vdc	27,8 / 27,6 Vdc	55,6 / 55,2 Vdc
	Lithium-ion	12,6 / 12,5 Vdc	25,2 / 25,6 Vdc	50,4 / 50 Vdc
Contrôle de charge	4 phases (précharge/bulk/absorption/float) mode alimentation		4 phases (précharge/bulk/ absorption/float) mode alimentation	4 phases (précharge/bulk/ absorption/float) mode alimentation
Sortie batterie	1		1	1
Technologie batterie	GEL, AGM, Pb ouvert, lithium		GEL, AGM, Pb ouvert, lithium	GEL, AGM, Pb ouvert, lithium
Branchement positif	borne à visser M8		borne à visser M8	borne à visser M8
Branchement négatif	borne à visser M8		borne à visser M8	borne à visser M8
ENTRÉE CHARGEUR				
Tension d'entrée nominale	230 Vac		230 Vac	230 Vac
Plage d'entrée	180 à 260 Vac		180 à 260 Vac	180 à 260 Vac
Plage de fréquence	50 Hz		50 Hz	50 Hz
Puissance consommée (pleine charge)	490 W	980 W	490 W	490 W
Rendement	> 90%		> 90%	> 90%
Branchement	prise IEC 320		prise IEC 320	prise IEC 320
PROTECTIONS				
Inversion de polarité	oui (fusible)		oui (fusible)	oui (fusible)
Surchauffe	oui		oui	oui
Court-circuit en sortie	oui		oui	oui
Fusibles DC	oui		oui	oui
Refroidissement	ventilation forcée		ventilation forcée	ventilation forcée
AFFICHEUR				
Type	Voyants LEDs (afficheur LCD en option)		Voyants LEDs (afficheur LCD en option)	Voyants LEDs (afficheur LCD en option)
ENVIRONNEMENT & CONFORMITÉS				
Température de fonctionnement (°C)	-20 à 50°C		-20 à 50°C	-20 à 50°C
Humidité relative	95 %		95 %	95 %
Indice de protection	IP22		IP22	IP22
Dimensions L x l x h	221 x 155 x 70 mm	230 x 190 x 70 mm	221 x 155 x 70 mm	221 x 155 x 70 mm
Poids	1,4 Kg	1,9 Kg	1,4 Kg	1,4 Kg
Standards	CE / RoHS		CE / RoHS	CE / RoHS
RECOMMANDATIONS & OPTIONS				
Afficheur déportable	LCD METER-AC		LCD METER-AC	LCD METER-AC
Sonde de température	ST-AC		ST-AC	ST-AC
Bluetooth	CLE-BT		CLE-BT	CLE-BT
	SBC12-30	SBC12-60	SBC24-15	SBC48-10

En option



Sonde de température
ST-AC

Afficheur LCD
METER-AC-DC



Adaptateur bluetooth
CLE-BT

