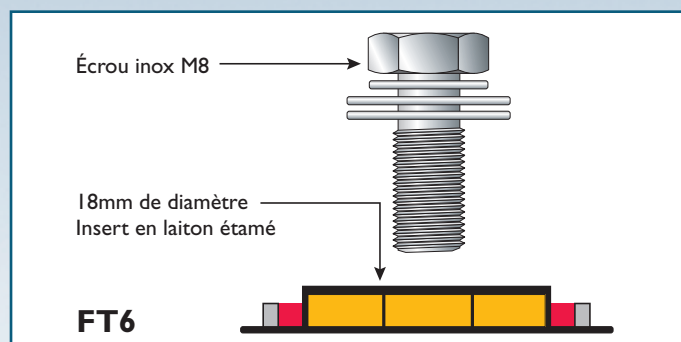
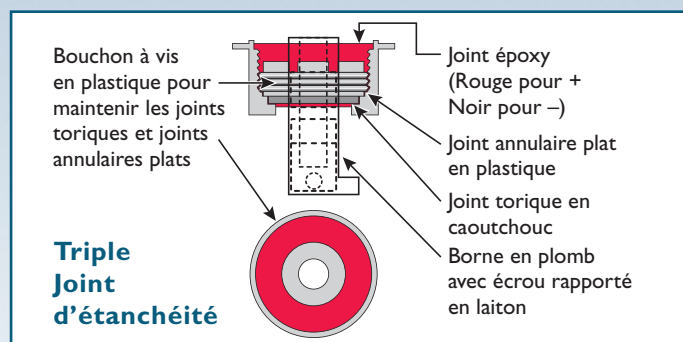
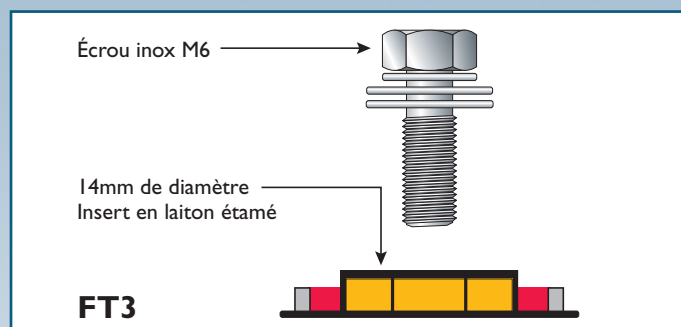
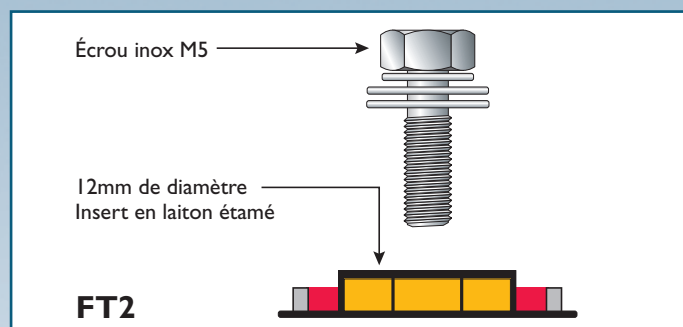


POWER SONIC® Série PSG

PSG (Gel) Cyclage Monoblocs 6 & 12 volts

MODÈLE	TENSION NOMINALE V	CAPACITÉ NOMINALE C20 (AH)	DIMENSIONS (mm) ± 2 mm VEUILLEZ VOUS REPORTER AUX FICHES TECHNIQUES INDIVIDUELLES POUR DES INFORMATIONS COMPLÈTES			TYPE DE BORNES	QUANTITÉ PAR CARTON
			LONGUEUR	LARGEUR	HAUTEUR HT		
PSG-62000	6	200	243	188	275	Insert M8	1
PSG-12170	12	16	181	76	168	Insert M5	2
PSG-12260	12	26	165	126	176	Insert M6	1
PSG-12310	12	31	196	131	151	Insert M6	1
PSG-12400 *	12	40	196	165	175	Insert M6	1
PSG-12550 *	12	55	229	138	215	Insert M6	1
PSG-12700 *	12	70	259	169	215	Insert M6	1
PSG-121000 *	12	100	307	169	215	Insert M6	1
PSG-121100 *	12	110	326	173	217	Insert M6	1
PSG-121350 *	12	135	341	173	281	Insert M6	1
PSG-121500 *	12	150	482	170	238	Insert M8	1
PSG-122000 *	12	200	522	240	222	Insert M8	1
PSG-122500 *	12	250	520	268	220	Insert M8	1

Tous les modèles marqués d'un * sont équipés d'un triple joint d'étanchéité



La liste ci-dessus constitue uniquement une sélection de nos modèles les plus courants. Si le produit dont vous avez besoin ne figure pas sur cette liste, merci de nous contacter ou de consulter notre site Internet – www.power-sonic-fr.com



Caractéristiques – PSG (Gel) Monoblocs 12 Volts

■ Batteries Étanches et sans entretien

La construction étanche de la batterie POWER-SONIC permet son fonctionnement sans problème dans toutes les positions (nous déconseillons toutefois une utilisation continue en position inversée) Fonctionnant sur le principe de recombinaison des gaz (99%) aucune maintenance ou entretien n'est nécessaire.

■ Conditions de stockage

Des bouchons à évent hermétiques, et des alliages spéciaux particulièrement étudiés assurent un taux de décharge très faible et par conséquent une longue conservation. Le taux d'auto décharge varie avec la température ambiante. Un stockage à température basse améliore les performances et la longévité.

■ Utilisation en cyclage

Le nombre de cycles de charge/décharge dépend de la capacité tirée de la batterie (fonction du taux de décharge et de l'intensité de la charge), de la température de fonctionnement, et de la méthode de charge.

■ Flexibilité de la conception

Les batteries peuvent être utilisées en série et/ou en parallèle pour offrir un choix étendu de tensions et de capacités.

■ Compacité

Les batteries POWER-SONIC sont étudiées et conçues avec des matériaux de très haute qualité, industrialisées avec des procédures de contrôle rigoureux assurant à chaque batterie une capacité volumique et massive optimum.

■ Fonctionnement sur une large plage de températures

Charge -15° à + 50°
Décharge -20° à + 60°
Stockage -20° à + 50° (Batteries chargées)

■ Conception

La série PSG est conçue pour les applications de cyclage. La durée de vie exprimée en cycles pouvant varier de 250 à 1200 cycles suivant :
La profondeur et le régime de décharge
La température ambiante

■ Construction de la Batterie

- Electrolyte thixotropique gélifié
- Bacs et couvercles totalement étanches
- Bornes de sorties à haute conductivité
- Joints de bornes (triple joints) de haute technologie
- soupapes de sécurité basse pression
- séparateurs spéciaux, micro-poreux, à faible résistance
- grilles en alliages spéciaux résistant aux décharges profondes
- Bacs et couvercles en ABS

■ Normes

- Classification non renversable
- Approuvé par IATA comme « produits non dangereux »
- Disponible conforme à la norme BS6290 Partie 4
- Fabriqué conformément à la norme ISO 9001

■ Applications

- Fauteuils roulants / véhicules électriques
- Caddies de golf
- Équipement médical portable
- Bateaux / Applications maritimes / Aides à la navigation
- Énergie photovoltaïque / solaire / éolienne
- Télécommunications

POWER PS SONIC®

POWER-SONIC EUROPE LIMITED
(Royaume Uni)
(Siège européen)
3 Buckingham Square
Hurricane Way
Wickford, Essex SS11 8YQ

Tél.: Siège : +44 (0)1268 560686
Services clientèle : +44 (0)1268 568571
Ventes et marketing : +44 (0)1268 568572
Fax : +44 (0)1268 560902
E-mail : Sales@power-sonic.co.uk
Site Internet : www.power-sonic.co.uk

POWER-SONIC EUROPE LIMITED
(France)
5-7 Avenue du Général De Gaulle
60300 SENLIS

Tél.: +33 (0)3 44 32 18 17
Fax : +33 (0)3 44 32 18 18
E-mail : contact@power-sonic-fr.com
Site Internet : www.power-sonic-fr.com

POWER-SONIC CORPORATION (HQ)
(États-Unis)
Power-Sonic Corporation
7550 Panasonic Way
San Diego, California 92154
États-Unis

Tél.: 1 (619) 661 2020
Fax : 1 (619) 661 3650
Site Internet : www.power-sonic.com

