



### LA SERIE DE ST MARIBAT :

Si vous recherchez une batterie pour un usage non intensif, il est préférable de choisir une batterie de semi-traction. En comparaison avec une batterie de démarrage, dans une batterie semi-traction, les plaques sont un peu plus épaisses et le séparateur n'est pas le même. En raison de la robustesse des plaques, ce type de batterie convient mieux pour un usage cyclique.

La durée de vie d'une batterie semi-traction est d'environ 300 cycles de charge. Toutefois, la durée de vie est déterminée également par le soin apporté à l'entretien de la batterie.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES LES PLUS IMPORTANTES :

- Plaques plus larges
- Grilles à géométrie radiale
- Matière active avec une composition spécifique qui peut résister à des décharges cycliques
- Grilles avec composition Pb/Sb/Sn/As/Se ce qui améliore la résistance contre la corrosion et permet un meilleur contact entre les matières actives
- Séparateurs micro-poreux en caoutchouc et laine de verre pour éviter la perte des matières actives.

### APPLICATIONS :

Machines de nettoyage  
Nacelles,  
Fauteuils roulants électriques,  
Voiturettes et chariots de golf,  
Caravanes,  
Mobil homes,  
Bateaux,...

### LA SERIE ST AGM MARIBAT :

Les batteries ST AGM de MARIBAT peuvent fournir l'intensité suffisante pour le démarrage des moteurs thermiques, elles conviennent aussi pour toutes les applications de stockage d'énergie ou pour l'alimentation d'électricité, en cas de coupure de courant.

### AVANTAGES :

- 100% étanche
- Capacité aux cyclages de 20 à 40% supérieure
- Durée de vie accrue de 30%

### APPLICATIONS :

Nacelles électriques de chantier  
Auto-laveuses  
Balayeuses électriques  
Voiturettes de golf  
Groupes électrogènes  
Péniches  
Chalutiers  
Solaire/éolien



ST MARIBAT :

| Reference | Tension (V) | Capacité (Ah)<br>C20 C5 | Longueur | Dimension<br>Largeur | Hauteur | Poids (Kg) | Type De<br>Borne |
|-----------|-------------|-------------------------|----------|----------------------|---------|------------|------------------|
| ST6V220   | 6           | 220                     | 180      | 260                  | 179     | 27,8       | UT               |
| ST6V235   | 6           | 235                     | 190      | 260                  | 179     | 29         | UT               |
| ST6V240   | 6           | 240                     | 195      | 260                  | 179     | 31         | UT               |
| ST6V240E  | 6           | 240                     | 195      | 245                  | 191     | 27,3       | A                |
| ST6V260   | 6           | 260                     | 195      | 260                  | 179     | 29,5       | UT               |
| ST6V250   | 6           | 250                     | 200      | 298                  | 183     | 28,3       | 33 UT            |
| ST6V275   | 6           | 275                     | 225      | 298                  | 183     | 28,3       | 34 UT            |
| ST6305    | 6           | 305                     | 255      | 310                  | 183     | 35,9       | 39 UT            |
| ST6V330   | 6           | 330                     | 270      | 310                  | 183     | 35,9       | 42 UT            |
| ST6V350   | 6           | 350                     | 290      | 310                  | 183     | 35,9       | 45 UT            |
| ST6V370   | 6           | 370                     | 295      | 314                  | 183     | 41,0       | 51 UT            |
| ST6V390   | 6           | 390                     | 310      | 314                  | 183     | 41,0       | 51 UT            |
| ST6V430   | 6           | 430                     | 340      | 314                  | 183     | 41,0       | 54,5 UT          |

BATTERIE SEMI TRACTION : 8V

|         |   |     |     |     |     |      |    |   |
|---------|---|-----|-----|-----|-----|------|----|---|
| ST8V165 | 8 | 165 | 140 | 262 | 179 | 27,5 | 29 | S |
| ST8V190 | 8 | 190 | 155 | 262 | 179 | 27,5 | 31 | S |

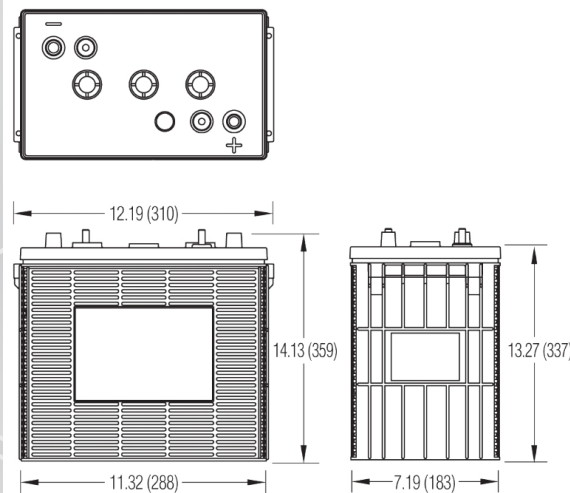
BATTERIE SEMI TRACTION : 12V

|         |    |     |     |     |     |      |    |    |
|---------|----|-----|-----|-----|-----|------|----|----|
| S12V95  | 12 | 95  | 75  | 281 | 173 | 23,8 | 23 | UT |
| S12V105 | 12 | 105 | 85  | 329 | 173 | 23,8 | 23 | UT |
| S12V115 | 12 | 115 | 95  | 329 | 173 | 23,8 | 27 | UT |
| S12V130 | 12 | 130 | 95  | 329 | 173 | 23,8 | 30 | UT |
| S12V150 | 12 | 150 | 123 | 328 | 179 | 26,7 | 37 | UT |
| S12V155 | 12 | 155 | 125 | 329 | 179 | 26,7 | 38 | UT |
| S12V185 | 12 | 185 | 150 | 394 | 178 | 37,2 | 46 | UT |
| S12V195 | 12 | 195 | 160 | 394 | 178 | 37,2 | 49 | UT |
| S12V215 | 12 | 215 | 180 | 394 | 188 | 37,2 | 49 | UT |

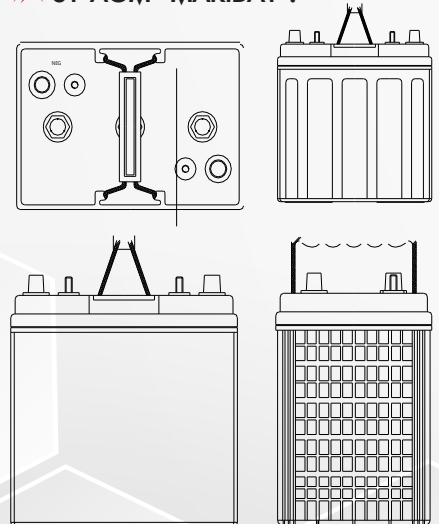
ST AGM MARIBAT :

| Type    | Volts | Ampere Hour<br>Capacity (Ah)<br>20HR 5HR | Minutes Of<br>Discharge<br>@25A @75A | Maximum Overall Dimension mm (inch)<br>L W H TH | Approx. Weight<br>Kg(lbs.) |
|---------|-------|------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|
| EV6260  | 6     | 260 226                                  | 572 149                              | 295(11 5/8) 180(7 1/8) 274(10 3/4) 296 (11 3/4) | 36.5 (80.5)                |
| EV6312  | 6     | 312 271                                  | 736 208                              | 295(11 5/8) 180(7 1/8) 346(13 5/8) 368 (14 3/8) | 48.2 (106.3)               |
| EV6390  | 6     | 390 331                                  | 915 255                              | 295(11 5/8) 180(7 1/8) 406(16 ) 428 (16 7/8)    | 54.2 (119.5)               |
| EV12234 | 12    | 234 198                                  | 518 125                              | 387(15 1/4) 180(7 1/8) 346(13 5/8) 368 (14 1/2) | 65.4 (144.2)               |
| EV12240 | 12    | 240 210                                  | 530 147                              | 387(15 1/4) 180(7 1/8) 346(13 5/8) 368 (14 1/2) | 67.0 (147.7)               |

ST MARIBAT :



ST AGM MARIBAT :



CONTACT@MARIBAT.NET



+212 522 014 036  
+212 529 025 859



704, ZI SAPINO NOUACEUR  
CASABLANCA - MOROCCO

www.maribat.net

