

| TIPO   | VOLTAJE | CAPACIDAD <sup>A</sup> Amp-Hora (Ah) |         |         |         |          | ENERGÍA (kWh)<br>Capacidad a 100 hs | BORNE<br>Predeterminado <sup>B</sup> | DIMENSIONES <sup>B</sup> Pulgadas (mm) |             |                     | PESO <sup>E</sup> lb (kg) | MANIJAS         | ORIENTACIÓN DE LA INSTALACIÓN |
|--|---------|--------------------------------------|---------|---------|---------|----------|-------------------------------------|--------------------------------------|--|-------------|---------------------|---------------------------|-----------------|-------------------------------|
|  |         | a 10 hs                              | a 20 hs | a 48 hs | a 72 hs | a 100 hs |                                     |                                      | Longitud                               | Ancho       | Altura <sup>C</sup> |                           |                 |                               |
| <b>LÍNEA INDUSTRIAL SOLAR – BATERÍAS DE ELECTROLITO LÍQUIDO DE CICLO PROFUNDO - 3,600 CICLOS A 50% DOD - CON SMART CARBON™</b> |         |                                      |         |         |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |                 |                               |
| SIND 06 610  | 6 VOLT  | 421                                  | 472     | 540     | 578     | 610      | 3.66                                | 14                                   | 15.33 (389)                            | 10.22 (260) | 24.01 (610)         | 220 (100)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| SIND 06 920  | 6 VOLT  | 627                                  | 708     | 813     | 870     | 920      | 5.52                                | 14                                   | 22.34 (567)                            | 10.30 (262) | 24.01 (610)         | 315 (143)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| SIND 06 1225   | 6 VOLT  | 835                                  | 942     | 1083    | 1159    | 1225     | 7.35                                | 14                                   | 27.13 (689)                            | 10.44 (265) | 24.01 (610)         | 415 (188)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| SIND 04 1685   | 4 VOLT  | 1149                                 | 1293    | 1489    | 1594    | 1685     | 6.74                                | 14                                   | 22.34 (567)                            | 10.30 (262) | 24.01 (610)         | 367 (167)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| SIND 04 2145   | 4 VOLT  | 1474                                 | 1647    | 1896    | 2030    | 2145     | 8.58                                | 14                                   | 27.22 (691)                            | 10.44 (265) | 24.01 (610)         | 465 (211)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| SIND 02 1990   | 2 VOLT  | 1393                                 | 1547    | 1771    | 1889    | 1990     | 3.98                                | 14                                   | 15.33 (389)                            | 10.22 (260) | 24.01 (610)         | 235 (107)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| SIND 02 2450   | 2 VOLT  | 1712                                 | 1882    | 2166    | 2318    | 2450     | 4.90                                | 14                                   | 17.33 (440)                            | 10.22 (260) | 24.01 (610)         | 278 (125)                 | Moldeado        | Vertical                      |
| <b>LÍNEA PREMIUM SOLAR – BATERÍAS DE ELECTROLITO LÍQUIDO DE CICLO PROFUNDO – 1,900 CICLOS A 50% DOD - CON SMART CARBON™</b>    |         |                                      |         |         |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |                 |                               |
| SPRE 12 225*   | 12 VOLT | 179                                  | 204     | 212     | 216     | 225      | 2.70                                | 6                                    | 14.97 (380)                            | 6.91 (176)  | 14.71 (374)         | 132 (60)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SPRE 06 255  | 6 VOLT  | 211                                  | 229     | 244     | 249     | 255      | 1.53                                | 16                                   | 10.30 (262)                            | 7.13 (181)  | 11.74 (298)         | 67 (30)                   | Integrado       | Vertical                      |
| SPRE 06 415*   | 6 VOLT  | 346                                  | 377     | 401     | 410     | 415      | 2.50                                | 5                                    | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 17.55 (446)         | 118 (54)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SPRE 02 1255*  | 2 VOLT  | 1039                                 | 1130    | 1203    | 1232    | 1255     | 2.51                                | 5                                    | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 17.55 (446)         | 119 (54)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| <b>LÍNEA SIGNATURE SOLAR – BATERÍAS DE ELECTROLITO LÍQUIDO DE CICLO PROFUNDO – 1,200 CICLOS A 50% DOD</b>                      |         |                                      |         |         |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |                 |                               |
| SSIG 12 170  | 12 VOLT | 136                                  | 153     | 157     | 164     | 170      | 2.04                                | 2                                    | 13.95 (354)                            | 7.13 (181)  | 10.71 (272)         | 84 (38)                   | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SSIG 12 230*   | 12 VOLT | 192                                  | 209     | 214     | 223     | 230      | 2.76                                | 6                                    | 14.97 (380)                            | 6.91 (176)  | 14.67 (373)         | 114 (52)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SSIG 12 255*   | 12 VOLT | 211                                  | 229     | 237     | 247     | 255      | 3.06                                | 6                                    | 14.97 (380)                            | 6.91 (176)  | 14.67 (373)         | 123 (56)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SSIG 06 235  | 6 VOLT  | 196                                  | 214     | 220     | 228     | 235      | 1.42                                | 1                                    | 10.30 (262)                            | 7.13 (181)  | 10.74 (273)         | 58 (26)                   | Integrado       | Vertical                      |
| SSIG 06 255  | 6 VOLT  | 211                                  | 229     | 237     | 247     | 255      | 1.53                                | 1                                    | 10.30 (262)                            | 7.13 (181)  | 10.74 (273)         | 62 (28)                   | Integrado       | Vertical                      |
| SSIG 06 290  | 6 VOLT  | 243                                  | 265     | 271     | 281     | 290      | 1.74                                | 1                                    | 10.30 (262)                            | 7.13 (181)  | 11.48 (292)         | 72 (33)                   | Integrado       | Vertical                      |
| SSIG 06 375*   | 6 VOLT  | 309                                  | 336     | 348     | 363     | 375      | 2.25                                | 6                                    | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 14.37 (365)         | 96 (44)                   | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SSIG 06 405*   | 6 VOLT  | 337                                  | 366     | 376     | 392     | 405      | 2.43                                | 6                                    | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 14.37 (365)         | 98 (44)                   | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SSIG 06 475*   | 6 VOLT  | 393                                  | 428     | 441     | 459     | 475      | 2.85                                | 5                                    | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 17.55 (446)         | 114 (52)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| SSIG 06 490*   | 6 VOLT  | 407                                  | 443     | 455     | 474     | 490      | 2.94                                | 5                                    | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 17.55 (446)         | 125 (57)                  | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| <b>LÍNEA SIGNATURE SOLAR – BATERÍAS DE ELECTROLITO LÍQUIDO DE CICLO PROFUNDO – 600 CICLOS A 50% DOD</b>                        |         |                                      |         |         |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |                 |                               |
| SSIG 12 95   | 12 VOLT | 79                                   | 87      | 88      | 92      | 95       | 1.14                                | 7                                    | 10.92 (277)                            | 6.62 (168)  | 9.25 (235)          | 47 (21)                   | Moldeado        | Vertical                      |
| SSIG 12 120  | 12 VOLT | 99                                   | 107     | 111     | 116     | 120      | 1.44                                | 9                                    | 12.84 (326)                            | 6.60 (168)  | 9.74 (247)          | 55 (25)                   | Moldeado        | Vertical                      |
| SSIG 12 145  | 12 VOLT | 122                                  | 132     | 135     | 140     | 145      | 1.74                                | 9                                    | 13.94 (354)                            | 6.75 (171)  | 10.09 (256)         | 66 (30)                   | Cuerda Trenzada | Vertical                      |
| TIPO   | VOLTAJE | CAPACIDAD <sup>A</sup> Amp-Hora (Ah) |         |         |         |          | ENERGÍA (kWh)<br>Capacidad a 20 hs  | BORNE<br>Predeterminado <sup>B</sup> | DIMENSIONES <sup>B</sup> Pulgadas (mm) |             |                     | PESO lb (kg)              | MANIJAS         | ORIENTACIÓN DE LA INSTALACIÓN |
|  |         | a 10 hs                              | a 20 hs | a 48 hs | a 72 hs | a 100 hs |                                     |                                      | Longitud                               | Ancho       | Altura <sup>C</sup> |                           |                 |                               |
| <b>LÍNEA AGM SOLAR - BATERÍAS AGM DE CICLO PROFUNDO - 1,700 CYCLES @ 50% DOD</b>   |         |                                      |         |         |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |                 |                               |
| SAGM 12 105  | 12 VOLT | 94                                   | 105     | 109     | 111     | 113      | 1.26                                | 15                                   | 12.80 (325)                            | 6.81 (173)  | 9.34 (237)          | 67 (30)                   | Moldeado        | Horizontal y Vertical         |
| SAGM 12 135  | 12 VOLT | 131                                  | 135     | 136     | 137     | 137      | 1.62                                | 15                                   | 12.96 (329)                            | 7.06 (179)  | 10.96 (278)         | 83 (38)                   | Integrado       | Horizontal y Vertical         |
| SAGM 12 205  | 12 VOLT | 174                                  | 205     | 210     | 213     | 216      | 2.46                                | 15                                   | 14.97 (380)                            | 6.94 (176)  | 14.07 (357)         | 131 (59)                  | Cuerda Trenzada | Horizontal y Vertical         |
| SAGM 08 165  | 8 VOLT  | 145                                  | 165     | 168     | 171     | 174      | 1.32                                | 15                                   | 10.30 (262)                            | 7.06 (179)  | 10.73 (273)         | 70 (32)                   | Integrado       | Horizontal y Vertical         |
| SAGM 06 220  | 6 VOLT  | 190                                  | 220     | 228     | 231     | 235      | 1.32                                | 15                                   | 10.30 (262)                            | 7.06 (179)  | 10.73 (273)         | 68 (31)                   | Integrado       | Horizontal y Vertical         |
| SAGM 06 315  | 6 VOLT  | 278                                  | 315     | 326     | 331     | 335      | 1.89                                | 15                                   | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 13.99 (355)         | 95 (43)                   | Cuerda Trenzada | Horizontal y Vertical         |
| SAGM 06 375  | 6 VOLT  | 329                                  | 375     | 389     | 394     | 400      | 2.25                                | 15                                   | 11.66 (296)                            | 6.94 (176)  | 16.31 (414)         | 114 (52)                  | Cuerda Trenzada | Horizontal y Vertical         |

| TAMAÑO DEL GRUPO BCI   | TIPO     | VOLTAJE | CAPACIDAD <sup>F</sup> Amp-Hora (Ah) |         |          | ENERGÍA (kWh)<br>Capacidad a 100 hs | BORNE<br>Predeterminado <sup>D</sup> | DIMENSIONES <sup>B</sup> Pulgadas (mm) |             |                     | PESO <sup>E</sup> lb (kg) |
|--|----------|---------|--------------------------------------|---------|----------|-------------------------------------|--------------------------------------|--|-------------|---------------------|---------------------------|
|  |          |         | a 5 hs                               | a 20 hs | a 100 hs |                                     |                                      | Longitud                               | Ancho       | Altura <sup>C</sup> |                           |
| <b>LÍNEA AGM – BATERÍAS DE VRLA DE CICLO PROFUNDO – 1,000 CICLOS A 50% DOD</b> |          |         |                                      |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |
| U1   | U1-AGM   | 12 VOLT | 29                                   | 33      | 34       | 0.41                                | 15                                   | 7.78 (198)                             | 5.20 (132)  | 6.75 (171)          | 27 (12)                   |
| 24   | 24-AGM   | 12 VOLT | 67                                   | 76      | 84       | 1.01                                | 6                                    | 10.77 (274)                            | 6.84 (174)  | 8.62 (219)          | 54 (24)                   |
| 27   | 27-AGM   | 12 VOLT | 77                                   | 89      | 99       | 1.19                                | 6                                    | 12.05 (306)                            | 6.84 (174)  | 9.32 (237)          | 64 (29)                   |
| GC12   | 12-AGM   | 12 VOLT | 112                                  | 140     | 144      | 1.72                                | 15                                   | 13.54 (344)                            | 6.76 (172)  | 10.88 (276)         | 100 (45)                  |
| <b>LÍNEA GEL – BATERÍAS DE VRLA DE CICLO PROFUNDO – 1,000 CICLOS A 50% DOD</b> |          |         |                                      |         |          |                                     |                                      |  |             |                     |                           |
| 24   | 24-GEL   | 12 VOLT | 66                                   | 77      | 85       | 1.02                                | 6                                    | 10.92 (277)                            | 6.61 (168)  | 9.26 (235)          | 52 (24)                   |
| 27   | 27-GEL   | 12 VOLT | 76                                   | 91      | 100      | 1.20                                | 7                                    | 12.73 (323)                            | 6.38 (162)  | 9.26 (235)          | 62 (28)                   |
| DIN  | 5SHP-GEL | 12 VOLT | 110                                  | 125     | 137      | 1.64                                | 8                                    | 13.58 (345)                            | 6.75 (172)  | 11.01 (280)         | 85 (39)                   |
| 8D   | 8D-GEL   | 12 VOLT | 188                                  | 225     | 265      | 3.18                                | 5                                    | 20.69 (526)                            | 10.95 (278) | 10.82 (275)         | 168 (76)                  |
| GC8  | 8V-GEL   | 8 VOLT  | 114                                  | 140     | 160      | 1.28                                | 6                                    | 10.31 (262)                            | 7.13 (181)  | 10.88 (276)         | 70 (32)                   |
| GC2  | 6V-GEL   | 6 VOLT  | 154                                  | 189     | 198      | 1.19                                | 6                                    | 10.25 (260)                            | 7.08 (180)  | 10.82 (275)         | 68 (31)                   |
| DIN  | TE35-GEL | 6 VOLT  | 180                                  | 210     | 220      | 1.32                                | 8                                    | 9.64 (245)                             | 7.51 (191)  | 10.65 (271)         | 69 (31)                   |















\* Caja Polyon™

- A. La cantidad de amperios hora (Ah) que una batería puede brindar cuando se descarga a una tasa constante a 86°F (30°C) y mantiene una tensión por encima de 1,75V/celda. Las capacidades se basan en el rendimiento máximo.
- B. Las dimensiones se basan en el tamaño nominal. Las dimensiones pueden variar según el tipo de manija o borne. Baterías deben ser montadas con espaciado mínimo de 0,5 pulgadas (12,7mm).
- C. Las dimensiones se toman desde la parte inferior de la batería hasta su punto más alto. Las alturas pueden variar según el tipo de borne.
- D. Las imágenes de los bornes son solo representativas.

- E. El peso puede variar.
- F. La cantidad de amperios hora (Ah) para Deep-Cycle AGM y GEL que una batería puede brindar cuando se descarga a una tasa constante a 80°F (27°C) y mantiene una tensión por encima de 1,75V/celda. Las capacidades se basan en el rendimiento máximo.

Los procedimientos de prueba de baterías de Trojan adhieren a los estándares de prueba de BCI e IEC. Visite el sitio web de Trojan Battery ([www.trojanbattery.com](http://www.trojanbattery.com)) para conocer la información más reciente. Bornes adicionales disponibles.

## Configuraciones de los Bornes / Postes

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>1 ELPT</b>   | <b>2 EHPT</b>   | <b>3 EAPT</b>   | <b>4 EUT</b>  | <b>5 LT</b>   | <b>6 DT</b>   | <b>7 UT</b>   | <b>8 AP</b>   |
| Perfil bajo embutido  | Perfil alto embutido  | Conexión de automoción embutido   | Universal embutido  | Terminal L  | Conexión de automoción y vástago  | Universal   | Conexión de automoción  |
|  |  |  |  |   |   |   |   |
| <b>9 WNT</b>  | <b>14 IND</b>   | <b>15 M6/M8</b>   | <b>16 SLT</b>   |   |   |   |   |
| Terminal para tuerca mariposa   | Industrial  | Inserción de 6mm / 8mm  | Terminal L pequeña  |   |   |   |   |

