



# DAISA



Mayo 2015

# MK POWERED



## BATERÍAS AGM

| PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS                                                                                                                                       | APLICACIONES                                                                                                                               |                                                                                                                                |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Totalmente sin mantenimiento</li> <li>Construcción hermética con válvulas de seguridad</li> <li>Diseño compacto</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Uso en flotación o cíclico</li> <li>Baja autodescarga</li> <li>Construcción plomo calcio</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Scooters eléctricos</li> <li>Sillas ruedas</li> <li>Grúas elevación enfermos</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Biomedicina</li> <li>Sistemas alimentación ininterrumpida</li> <li>Múltiples aplicaciones</li> </ul> |



ES3-6



ES3.8-6



ES2.3-12V



ES5-12V



ES10-12S



M50-12 SLD M

| MODELO       | V  | CAPACIDAD AH C20 | MEDIDAS MÁXIMAS (mm) |       |        |
|--------------|----|------------------|----------------------|-------|--------|
|              |    |                  | LARGO                | ANCHO | ALTURA |
| ES1.2-6      | 6  | 1,2              | 97                   | 25    | 57     |
| ES3-6        | 6  | 3                | 134                  | 34    | 65     |
| ES3.8-6      | 6  | 3,8              | 66                   | 33    | 104    |
| ES4-6        | 6  | 4,5              | 71                   | 47    | 107    |
| ES7-6        | 6  | 7                | 151                  | 34    | 94     |
| ES12-6       | 6  | 12               | 151                  | 50    | 99     |
| ES13-6       | 6  | 13               | 108                  | 70    | 140    |
| NUEVA ES20-6 | 6  | 20               | 155                  | 80    | 125    |
| ES0.8-12     | 12 | 0,7              | 96                   | 25    | 62     |
| ES1.2-12     | 12 | 1,2              | 97                   | 43    | 59     |
| ES1.9-12     | 12 | 2,3              | 178                  | 34    | 66     |
| ES2.3-12V    | 12 | 2,1              | 182                  | 23    | 61     |
| ES2.9-12     | 12 | 2,9              | 79                   | 55,5  | 106    |
| ES3-12       | 12 | 3                | 134                  | 67    | 65,5   |
| ES5-12       | 12 | 5                | 90                   | 70    | 109    |
| ES5.5-12 L   | 12 | 5,5              | 195                  | 47    | 74     |
| ES7-12       | 12 | 7,2              | 151                  | 65    | 102    |
| ES9-12       | 12 | 9                | 151                  | 65    | 102    |
| ES10-12S     | 12 | 10               | 151                  | 65    | 114    |
| ES12-12      | 12 | 12               | 151                  | 99    | 100    |
| ES14-12      | 12 | 14               | 151                  | 99    | 100    |
| ES17-12      | 12 | 18               | 181                  | 76    | 167    |
| ES20-12CFT   | 12 | 20               | 181                  | 76    | 167    |
| ES22-12      | 12 | 22               | 181                  | 76    | 167    |
| ES26-12      | 12 | 26               | 166                  | 175   | 125    |
| MU-1 SLD M-2 | 12 | 35               | 197                  | 131   | 180    |
| M40-12 SLD M | 12 | 45               | 198                  | 166   | 171    |
| M50-12 SLD M | 12 | 50               | 198                  | 166   | 171    |



COMPROBADOR MK-1

### CARGADORES

| REFERENCIA | VOLTIOS | I CARGA | P.V.P. SIN IVA |
|------------|---------|---------|----------------|
| LS 24/2    | 24 V    | 2 AMP.  | 125,61         |
| LS 24/5    | 24 V    | 5 AMP.  | 158,18         |
| LS 24/8    | 24 V    | 8 AMP.  | 251,32         |

Accesorios: Adaptadores terminal batería 3,20

### COMPROBADOR

Comprobador de Baterías y Cargadores  
 Precio neto: **690 €**  
 Tensión Max. de entrada 16V  
 Tensión Min. de entrada 6V  
 Intensidad descarga 0.3 - 25A (Incrementos de 0.1A)  
 Conexión Puerto USB



CARGADOR LS 24/8

# LÍDER EN BATERÍAS HERMÉTICAS DE GEL



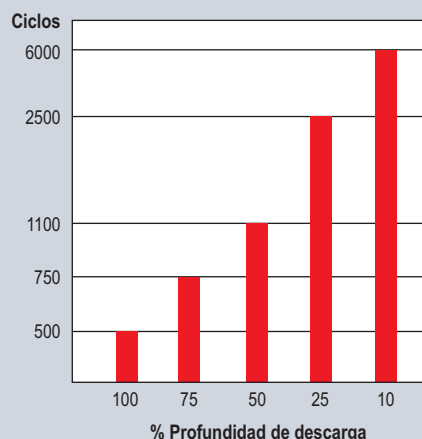
## PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Totalmente Sin Mantenimiento. No necesita adiciones de agua
- Su construcción hermética elimina vapores corrosivos y fugas de ácido
- El ácido no se estratifica, por lo que no requiere recarga de igualación
- Permite recargas rápidas
- Mayor longevidad y mayor profundidad de descarga para las aplicaciones más exigentes
- Baja autodescarga, inferior al 2% mensual, permite un prolongado almacenaje
- Cumple con la normativa IATA para su transporte aéreo
- Su excelente calidad de fabricación asegura un servicio fiable
- Tensión / 6, 8 y 12 Voltios
- Rejillas de aleación / Plomo-calcio
- Terminales y casquillos / Forjados
- Recipiente y tapa / Polipropileno
- Electrolito / Gel tixotrópico de ácido sulfúrico
- Ventilación / Herméticas (hasta 2 PSI)
- Temperatura de funcionamiento  
Batería cargada 100%, -60°C (-76°F) a 60°C (140°F)

## APLICACIONES

- Sillas de ruedas eléctricas
- Maquinaria limpieza
- Energía solar
- Carritos de golf
- Telecomunicaciones
- Residencial
- Bombeo agua
- Protección catódica
- Monitorización remota
- Refrigeración
- Iluminación
- Asistencia a la navegación
- Generadores eólicos
- Autocaravanas
- Y un gran número de aplicaciones más

## BATERÍAS DE GEL: nº de ciclos de vida frente a la profundidad de descarga



## ESPECIFICACIONES DE CARGA

- Tensión de carga a 20° C (68° F) / 6V: 6.9V- 7.05V  
12V:13.8V-14.10V
- Flotación a 20°C (68°F) / 6V: 6.75V-6.9V  
12V:13.5V-13.8V

## GARANTÍA 24 MESES

- Por defecto de fabricación.
- Se requiere un cargador específico a tensión constante.
- Si se utiliza un cargador convencional se producirá la **pérdida total de la Garantía**.  
Por favor consúltenos.



| MODELO       | V  | CAPACIDAD AH |        |         | CCA SAE | DIMENSIONES MÁXIMAS (mm) |       |        | PESO KG. |
|--------------|----|--------------|--------|---------|---------|--------------------------|-------|--------|----------|
|              |    | C5 AH        | C20 AH | C100 AH |         | LARGO                    | ANCHO | ALTURA |          |
| 8GU1H        | 12 | 27           | 31     | 36      | 200     | 211                      | 130   | 184    | 11,2     |
| M40-12 SLD G | 12 | 34           | 40     | 48      | 225     | 197                      | 168   | 175    | 14,4     |
| M22NF SLD G  | 12 | 43           | 50     | 58      | 210     | 228                      | 140   | 235    | 17,1     |
| M34 SLD G    | 12 | 48           | 60     | 70      | 300     | 259                      | 169   | 178    | 19,3     |
| M24 SLD G FT | 12 | 63           | 73     | 85      | 335     | 260                      | 171   | 210    | 24,3     |
| 8G27         | 12 | 72           | 88     | 99      | 505     | 324                      | 171   | 236    | 28,7     |
| E31 SLD G ST | 12 | 81           | 97     | 108     | 450     | 329                      | 171   | 238    | 32,5     |
| 8G5SHP       | 12 | 110          | 125    | 137     | -       | 345                      | 172   | 290    | 38,6     |
| 8G4D         | 12 | 153          | 183    | 210     | 970     | 527                      | 216   | 254    | 58,9     |
| 8G8D         | 12 | 188          | 225    | 265     | 1150    | 527                      | 279   | 254    | 72,9     |
| 8GGC2        | 6  | 147          | 180    | 198     | 585     | 260                      | 181   | 276    | 31,0     |
| 8GTE35       | 6  | 167          | 196    | 211     | -       | 245                      | 191   | 270    | 31,3     |



DESDE 1984 ponemos a su disposición la mayor oferta de baterías y acumuladores, cargadores y comprobadores de baterías, así como autoradios, alarmas y equipos audiovisuales.

Somos especialistas en energía, consúltenos sobre sus necesidades, y le ofreceremos la mejor solución: baterías para automóvil, camión o moto, baterías de tracción para carretillas eléctricas, para fregadoras y barredoras, plataformas eléctricas, baterías para alarmas, SAIs / UPS, baterías para carritos y coches de golf, sillas eléctricas, embarcaciones náuticas, para instalaciones solares, etc...



contacto: [daisa@daisa.es](mailto:daisa@daisa.es)

#### CALL CENTER

Zona Centro  
Telf.: **91 779 15 05**  
Fax: **91 380 86 19**  
[varta080@daisa.es](mailto:varta080@daisa.es)

Zona Norte  
Telf.: **93 387 83 58**  
Fax: **93 383 57 80**  
[varta090@daisa.es](mailto:varta090@daisa.es)

Zona Sur  
Telf.: **96 317 18 19**  
Fax: **96 185 93 14**  
[varta030@daisa.es](mailto:varta030@daisa.es)

Zona Canarias, Ceuta y Melilla  
Telf.: **96 317 18 19**  
Fax: **96 185 93 14**  
[varta030@daisa.es](mailto:varta030@daisa.es)

**ONE2ONE - DAISA**  
P. Miralcampo - C/ del Plástico, 4  
Telf.: **949 26 47 00** / Fax: **949 26 04 51**  
19200 **Azuqueca de Henares**  
**GUADALAJARA**  
[varta081@daisa.es](mailto:varta081@daisa.es)

Pso. de la Castellana, 166 bajo 3  
Telf.: **91 490 55 57**  
Fax: **91 662 18 89**  
28046 **MADRID**  
[varta080@daisa.es](mailto:varta080@daisa.es)

P.I. Villares La Reina  
C/ Bélgica, 37  
Telf.: **923 10 09 33**  
Fax: **923 20 46 76**  
37184 **SALAMANCA**  
[014daisa@daisa.es](mailto:014daisa@daisa.es)

Pocomaco-Parcela, G-4  
Telf.: **981 29 70 00**  
Fax: **981 29 87 57**  
15190 **LA CORUÑA**  
[002daisa@daisa.es](mailto:002daisa@daisa.es)

P. I. III, C/ Llanterners, 15  
Telf.: **96 185 93 18**  
Fax: **96 185 93 14**  
46120 **Alboraya**  
**VALENCIA**  
[003daisa@daisa.es](mailto:003daisa@daisa.es)

C/ San Bernardino, 12  
Telf.: **922 61 63 53**  
38108 Taco-La Laguna  
**STA. CRUZ DE TENERIFE**  
[mhernandez@daisa.es](mailto:mhernandez@daisa.es)

P. I. Calonge  
C/ Cromo, 5  
Telf.: **95 443 78 00**  
Fax: **95 435 92 23**  
41007 **SEVILLA**  
[004daisa@daisa.es](mailto:004daisa@daisa.es)

C/ Sant Lluc, 32  
Telf.: **93 307 39 54**  
Fax: **93 307 20 39**  
08918 **BADALONA**  
[009daisa@daisa.es](mailto:009daisa@daisa.es)

P. I. Mora Garay  
C/ Isaac Peral, 55  
Telf.: **98 514 78 10**  
Fax: **98 538 17 19**  
33211 **GIJÓN**  
[gijon01@daisa.es](mailto:gijon01@daisa.es)

[www.daisa.es](http://www.daisa.es)



ISO 9001 · ISO 14001