



## Baterías AGM / GEL

### Características Generales

- Hermética
- Libre mantenimiento
- Bajo ratio de autodescarga
- Elevada vida útil
- Rango de temperatura: -15 °C a 50 °C
- Rendimiento mejorado: hasta 500 ciclos @80% profundidad de descarga
- Excelente capacidad de recuperación tras una descarga profunda.

### Construcción

- Placa positiva: Plana, con bajo contenido en Ca y empastado especial
- Placa negativa: Rejilla compensada Pb-Ca para una mejor recombinación
- Electrolito: Ácido sulfúrico de alta pureza
- Contenedor y tapa en ABS
- Válvula con sistema de seguridad anti explosión integrada.

### Aplicaciones típicas:

- Vehículos eléctricos
- Buggies y carros de Golf
- SAI
- Herramientas, juguetes eléctricos
- Energías Renovables
- Telecomunicaciones.



### Baterías Monobloc AGM

Modelo	Voltaje	Capacidad	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Peso
MEBA12-8	12	8 Ah C <sub>20</sub>	151 x 66 x 96 (100) mm	2,6 kg
MEBA12-14	12	14 Ah C <sub>20</sub>	151 x 98 x 95 (100) mm	4.1 kg
MEBA12-20	12	20 Ah C <sub>20</sub>	181 x 76 x 167 (167) mm	5.8 kg
MEBA12-22	12	22 Ah C <sub>20</sub>	181 x 76 x 167 (167) mm	6.1 kg
MEBA12-24	12	24 Ah C <sub>20</sub>	175 x 165 x 125 (125) mm	7.2 kg
MEBA12-26	12	26 Ah C <sub>20</sub>	165 x 125 x 175 (180) mm	8.0 kg
MEBA12-28	12	28 Ah C <sub>20</sub>	165 x 125 x 175 (180) mm	8.2 kg
MEBA12-33	12	33 Ah C <sub>10</sub>	196 x 130 x 157 (200) mm	10.2 kg
MEBA12-38	12	38 Ah C <sub>10</sub>	197 x 165 x 175 (175) mm	12.2 kg
MEBA12-45	12	45 Ah C <sub>10</sub>	197 x 165 x 175 (175) mm	13.2 kg
MEBA12-50	12	50 Ah C <sub>10</sub>	228 x 137 x 207 (213) mm	15.5 kg
MEBA12-55	12	55 Ah C <sub>10</sub>	228 x 137 x 207 (213) mm	16.5 kg
MEBA12-60	12	60 Ah C <sub>10</sub>	350 x 166 x 175 (175) mm	18.0 kg
MEBA12-65	12	65 Ah C <sub>10</sub>	350 x 166 x 175 (175) mm	19.5 kg
MEBA12-70	12	70 Ah C <sub>10</sub>	260 x 168 x 210 (215) mm	21.0 kg
MEBA12-75	12	75 Ah C <sub>10</sub>	260 x 168 x 210 (215) mm	22.0 kg
MEBA12-80	12	80 Ah C <sub>10</sub>	330 x 171 x 217 (220) mm	27.0 kg
MEBA12-90	12	90 Ah C <sub>10</sub>	330 x 171 x 217 (220)mm	28.0 kg
MEBA12-100	12	100 Ah C <sub>10</sub>	330 x 171 x 217 (220) mm	29.5 kg
MEBA12-120	12	120 Ah C <sub>10</sub>	412 x 173 x 237 (237) mm	35.0 kg
MEBA12-150	12	150 Ah C <sub>10</sub>	484 x 170 x 241 (241) mm	42.5 kg
MEBA12-200	12	200 Ah C <sub>10</sub>	522 x 240 x 219 (225) mm	59.5 kg
MEBA12-220	12	220 Ah C <sub>10</sub>	522 x 260 x 220 (225) mm	64.0 kg
MEBA12-250	12	250 Ah C <sub>10</sub>	522 x 260 x 220 (225) mm	69.0 kg
MEBA6-250	6	250 Ah C <sub>10</sub>	260 x 180 x 275 (275) mm	35.0 kg

## Baterías AGM / GEL

### Baterías Telecom AGM

Modelo	Voltaje	Capacidad	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Peso
MEBTA12-50	12	50 Ah C <sub>10</sub>	277 x 106 x 222 (222) mm	17.5 kg
MEBTA12-70	12	70 Ah C <sub>10</sub>	564 x 114 x 187 (188) mm	25.0 kg
MEBTA12-100	12	100 Ah C <sub>10</sub>	508 x 110 x 225 (239) mm	31.0 kg
MEBTA12-120	12	120 Ah C <sub>10</sub>	551 x 110 x 239 (239) mm	36.0 kg
MEBTA12-150	12	150 Ah C <sub>10</sub>	551 x 110 x 287 (287) mm	45.0 kg
MEBTA12-180	12	180 Ah C <sub>10</sub>	560 x 126 x 320 (320) mm	54.0 kg

### Características GEL

- Bajo Ratio de descarga
- Tiempo entre mantenimientos: 9 meses a 25 °C
- Estabilidad a alta temperatura
- Rango de temperatura: -20 °C a 55 °C
- Excelente capacidad de recuperación tras una descarga profunda.
- Electrolito estabilizado en estado de GEL, sin fugas ni estratificación.
- Vida útil: Hasta 5 años en aplicaciones Renovables conforme IEC61427

### Construcción

- Placa positiva: Plana, con bajo contenido en Ca y empastado especial
- Placa negativa: Rejilla compensada Pb-Ca para una mejor recombinación
- Separador: Daramic PVC para baterías de GEL.
- Electrolito: Ácido sulfúrico diluido con nano GEL
- Contenedor y tapa en ABS
- Válvula con sistema de seguridad anti explosión integrada.



### Baterías GEL

Modelo	Voltaje	Capacidad	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Peso
MEBG12-20	12	20 Ah C <sub>20</sub>	181 x 76 x 167 (167) mm	5.8 kg
MEBG12-22	12	22 Ah C <sub>20</sub>	181 x 76 x 170 (170) mm	6.1 kg
MEBG12-24	12	24 Ah C <sub>20</sub>	175 x 165 x 125 (125) mm	7.2 kg
MEBG12-26	12	26 Ah C <sub>20</sub>	165 x 125 x 175 (180) mm	8.0 kg
MEBG12-28	12	28 Ah C <sub>20</sub>	165 x 125 x 175 (180) mm	8.2 kg
MEBG12-33	12	33 Ah C <sub>10</sub>	196 x 130 x 157 (200) mm	10.2 kg
MEBG12-38	12	38 Ah C <sub>10</sub>	197 x 165 x 175 (175) mm	12.2 kg
MEBG12-50	12	50 Ah C <sub>10</sub>	228 x 137 x 207 (213) mm	15.5 kg
MEBG12-55	12	55 Ah C <sub>10</sub>	228 x 137 x 207 (213) mm	16.5 kg
MEBG12-65	12	65 Ah C <sub>10</sub>	350 x 166 x 175 (175) mm	19.5 kg
MEBG12-70	12	70 Ah C <sub>10</sub>	260 x 168 x 210 (215) mm	21.0 kg
MEBG12-75	12	75 Ah C <sub>10</sub>	260 x 168 x 210 (215) mm	22.0 kg
MEBG12-80	12	80 Ah C <sub>10</sub>	330 x 171 x 217 (220) mm	27.0 kg
MEBG12-90	12	90 Ah C <sub>10</sub>	330 x 171 x 217 (220) mm	28.0 kg
MEBG12-100	12	100 Ah C <sub>10</sub>	330 x 171 x 217 (220) mm	29.5 kg
MEBG12-120	12	120 Ah C <sub>10</sub>	412 x 173 x 237 (237) mm	35.0 kg
MEBG12-150	12	150 Ah C <sub>10</sub>	484 x 170 x 241 (241) mm	42.5 kg
MEBG12-200	12	200 Ah C <sub>10</sub>	522 x 240 x 219 (225) mm	59.5 kg
MEBG12-250	12	250 Ah C <sub>10</sub>	522 x 260 x 220 (225) mm	69.0 kg