













AGM / GEL

La gama de baterías me, está compuesta por una completa gama de baterías monobloc AGM / GEL de descarga profunda para aplicaciones como Vehículos eléctricos, buggies, carros de golf, caravaning, SAI, herramientas, juguetes eléctricos, pequeñas aplicaciones renovables, telecomunicaciones



Baterías monobloc Me energy



Batería monobloc me 12/220



Batería monobloc me 12/150



Batería monobloc me 12/120



Batería monobloc me 12/80



Las baterías me AGM/GEL, están compuestas por una completa gama de baterías herméticas de plomo ácido VRLA, Valve Regulated Lead Acid, que signfica válvula de regulación de seguridad para el escape de gases que actúa únicamente en caso de sobrecarga o de algún fallo de los componentes.

Las baterías me no requieren ningún mantenimiento.

La gama de baterías me está compuesta por baterías monobloc AGM y GEL.

AGM, Abosrvent Glass Mat, significa que el electrolito esta absorbido por una capa de fibra de vidrio que envuelve las

GEL, en las baterías de gel, el electrolito está inmovilizado en forma de GEL.

Las baterías AGM / GFL tienen un índice de autodescarga inferior al 2% mensual a temperaturas de almacenamiento de 20°C, por lo que se pueden almacenar durante un mayor tiempo sin necesidad de recarga. El índice de autodescarga aumenta si se eleva la temperatura.

Este tipo de baterías, poseen una excelente capacidad de recuperación ante descargas profundas o prolongadas, aunque esto influye directamente en la reducción de la vida de las baterías, al igual que cualquier otra batería de plomo/ácido

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 trás 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
- Herramientas, juguetes eléctricos
- Energías Renovables
- · Telecomunicaciones.

MONOBLOC AGM

Modelo	Voltaje	Capacidad Ah 1.80 - UPC 20 °C		Dimensiones	Peso
		C ₁₀	C ₁₀₀	(largo x ancho x alto)	
MEBA 12-8	12	8 Ah C20 *		151 x 66 x 96 (100) mm	2,6 Kgr.
MEBA 12-14	12	14 Ah C20 *		151 x 98 x 95 (100) mm	4,1 Kgr.
MEBA 12-20	12	20 Ah C20 *		181 x 76 x 167 (167) mm	5,8 Kgr.
MEBA 12-22	12	22 Ah C20 *		181 x 76 x 167 (167) mm	6.1 Kgr.
MEBA 12-24	12	24 Ah C20 *		175 x 165 x 125 (125) mm	7.2 Kgr.
MEBA 12-26	12	26 Ah C20 *		165 x 125 x 175 (180) mm	8.0 Kgr.
MEBA 12-28	12	28 Ah C20 *		165 x 125 x 175 (180) mm	8.2 Kgr.
MEBA 12-33	12	33 Ah		196 x 130 x 157 (200) mm	10.2 Kgr
MEBA 12-38	12	38 Ah		197 x 165 x 175 (175) mm	12.2 Kgr
MEBA 12-45	12	45 Ah		197 x 165 x 175 (175) mm	13.2 Kgr
MEBA 12-50	12	50 Ah		228 x 137 x 207 (213) mm	15.5 Kgr
MEBA 12-55	12	55 Ah		228 x 137 x 207 (213) mm	16.5 Kgr
MEBA 12-60	12	60 Ah	73 Ah	350 x 166 x 175 (175) mm	18.0 Kgr
MEBA 12-65	12	65 Ah		350 x 166 x 175 (175) mm	19.5 Kgr
MEBA 12-70	12	70 Ah		260 x 168 x 210 (215) mm	21.0 Kgr
MEBA 12-75	12	75 Ah		260 x 168 x 210 (215) mm	22.0 Kgr
MEBA 12-80	12	80 Ah		330 x 171 x 217 (220) mm	27.0 Kgr
MEBA 12-90	12	90 Ah	115 Ah	330 x 171 x 217 (220) mm	28.0 Kgr
MEBA 12-100	12	100 Ah	125 Ah	330 x 171 x 217 (220) mm	29.5 Kgr
MEBA 12-120	12	120 Ah	145 Ah	412 x 173 x 237 (237) mm	35.0 Kgr
MEBA 12-150	12	150 Ah	190 Ah	484 x 170 x 241 (241) mm	42.5 Kgr
MEBA 12-200	12	200 Ah		522 x 240 x 219 (225) mm	59.5 Kgr.
MEBA 12-220	12	220 Ah	280 Ah	522 x 260 x 220 (225) mm	64.0 Kgr
MEBA 12-250	12	250 Ah		522 x 260 x 220 (225) mm	69.0 Kgr
MEBA 6-250	6	250 Ah		260 x 180 x 275 (275) mm	35.0 Kgr.

MONOBLOC GEL

Modelo	Voltaje	Capacidad Ah 1.80 - UPC 20 °C		Dimensiones	Peso
		C ₁₀	C ₁₀₀	(largo x ancho x alto)	
MEBG 12-20	12	20 Ah		181 x 76 x 167 (167) mm	5,8 Kgr.
MEBG 12-22	12	22 Ah		181 x 76 x 170 (170) mm	6.1 Kgr.
MEBG 12-24	12	24 Ah		175 x 165 x 125 (125) mm	7.2 Kgr.
MEBG 12-26	12	26 Ah		165 x 125 x 175 (180) mm	8.0 Kgr.
MEBG 12-28	12	28 Ah		165 x 125 x 175 (180) mm	8.2 Kgr.
MEBG 12-33	12	33 Ah		196 x 130 x 157 (200) mm	10.2 Kgr.
MEBG 12-38	12	38 Ah		197 x 165 x 175 (175) mm	12.2 Kgr.
MEBG 12-50	12	50 Ah		228 x 137 x 207 (213) mm	15.5 Kgr.
MEBG 12-55	12	55 Ah		228 x 137 x 207 (213) mm	16.5 Kgr.
MEBG 12-65	12	65 Ah		350 x 166 x 175 (175) mm	19.5 Kgr.
MEBG 12-70	12	70 Ah		260 x 168 x 210 (215) mm	21.0 Kgr.
MEBG 12-75	12	75 Ah		260 x 168 x 210 (215) mm	22.0 Kgr.
MEBG 12-80	12	80 Ah		330 x 171 x 217 (220) mm	27.0 Kgr.
MEBG 12-90	12	90 Ah		330 x 171 x 217 (220) mm	28.0 Kgr.
MEBG 12-100	12	100 Ah	125 Ah	330 x 171 x 217 (220) mm	29.5 Kgr.
MEBG 12-120	12	120 Ah		412 x 173 x 237 (237) mm	35.0 Kgr.
MEBG 12-150	12	150 Ah	190 Ah	484 x 170 x 241 (241) mm	42.5 Kgr.
MEBG 12-200	12	200 Ah		522 x 240 x 219 (225) mm	59.5 Kgr.
MEBG 12-220	12	220 Ah	280 Ah	522 x 260 x 220 (225) mm	69.0 Kgr.

DESCARGAS

CATÁLOGO GENERAL 2020 CATÁLOGO BATERÍAS ME POF baterias me.pdf Tamaño archivo: 2.57 MiB MANUAL BATERÍAS ME ENERGY VRLA CERTIFICADO GARANTÍA ME AGM / GEL Certificado de garantía Me AGM GEL Rev Tamaño archivo: 56.63 KiB POF participado de garantía Me AGM GEL Rev Tamaño archivo: 56.63 KiB