



Batería MK PARV-GEL

### PARV-Gel

**Ciclos en esperanza de vida vs. profundidad de descarga (PPD) a 2-hr/25°C:**

- 6000 @ 10% DOD
- 2500 @ 25% DOD
- 1100 @ 50% DOD



Batería MK - PARV, EFV

### PARV-AGM

**Ciclos en esperanza de vida vs. profundidad de descarga a 3 horas/25°C:**

- 920 a 30% PDD
- 410 a 50% PDD
- 200 a 80% PDD

## Batería MK

### PARV-Gel

Las baterías de la serie MK reguladas por válvulas y electrolito gelatinoso están diseñadas para dar energía confiable y sin mantenimiento en aplicaciones de energía renovable donde se necesitan frecuentes ciclos de descarga profunda y se desea un mínimo de mantenimiento. Su construcción sellada elimina "riegos" periódicos, derrames y vapores corrosivos de ácido. El electrolito no se estratifica y por tanto no son necesarias las recargas de igualación. Pérdidas por desuso de 2% al mes significa poca deterioración en el transporte y almacenamiento. Son ideales para sistemas FV pequeños y medianos y son de calificación "no derramables". Estas baterías ofrecen contenedores de polipropileno con ventilas autosellables, placa de aleación plomo-calcio en gel de ácido sulfúrico. No incluyen tornillos de terminal, se venden por separado. Garantía limitada de 5 años -reemplazo gratis en los primeros dos años y parte proporcional en los restantes tres años de la garantía.

### PARV-EFV

Sellada, libre de mantenimiento, regulada por válvula tipo EFV, disponible en capacidades menores, perfectas para aplicaciones solares de cargas ligeras como telemetría, adquisición de datos, monitoreo remoto, sistemas ininterrumpibles e iluminación de emergencia. Las capacidades nominales de descarga son a 20 horas/20°C. voltaje cíclico de terminación de recarga = 14.40 Vdc, flotante 13.80Vdc. No derramable. Garantía limitada de 2 años.

PARV-Gel	Voltaje	Capacidad a 100 Hr.	Tamaño del Borne (pulg)	Dimensiones (cm)	Peso (kg)
8GUI	12V	36 Ah	1/4"	20 x 13 x 18	10.9
8G22NF	12V	58 Ah	11/32"	24 x 14 x 24	17.7
8G24	12V	84 Ah	5/16" poste	28 x 17 x 25	24.5
8G27	12V	99 Ah	5/16" poste	32 x 17 x 25	26
8G31	12V	112 Ah	3/8"	33 x 17 x 24	33.6
8G4D	12V	210 Ah	3/8"	53 x 22 x 26	59.5
8G8D	12V	265 Ah	3/8"	53 x 28 x 26	73
8GGC2	6V	198 Ah	11/32"	26 x 18 x 28	30.9
PARV-EFV		20 Hr.			
ES 712	12	7	3/16" tab	15 x 7 x 9	2.5
ES1212	12	12	1/4" tab	15 x 10 x 9	4.1
ES1712	12	17	1/2" bandera	18 x 8 x 17	6.1