

## Acumuladores monoblock ENERSOL

De las exigencias en aplicaciones fotovoltaicas que requieren acumuladores de poca capacidad han surgido soluciones específicas para el almacenamiento de la energía eléctrica. Los acumuladores en formato monoblock son de fácil integración, por su realización mecánica y su competitividad económica.

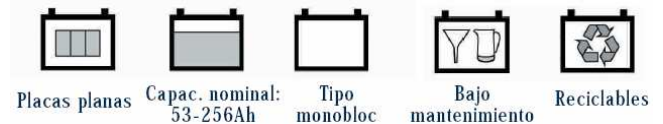
Las baterías monoblock son la respuesta ideal para aplicaciones fotovoltaicas, eólica, ciclaje u ocio de pequeño tamaño. Fiables y seguras estas baterías garantizan una alimentación continua, cubriendo en todo momento las necesidades incluso en períodos de puntas de consumo.

### Características

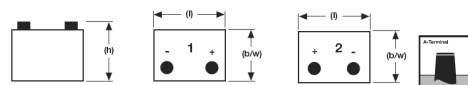
Las baterías Classic EnerSol son del tipo abierto y su robusto diseño las hace especialmente adecuadas para el uso en aplicaciones de consumo y tiempo libre (SHS - Solar Home Systems)

. Desarrolladas principalmente para sistemas fotovoltaicos, la gama Enersol representa:

- Una vida de diseño en aplicaciones cíclicas más larga en comparación con una batería de automoción estándar
- Mejor tensión de continua, gracias a cortas conexiones entre elementos.
- Excepcionales propiedades de anticorrosión debido al uso de placas de rejilla gruesa
- Separadores internos tipo manga de material micro poroso de fibra de vidrio para conservar las características de la batería durante toda su vida.
- Adaptadores de terminal opcionales



### Posición de los terminales



### Control de calidad

En el sistema de producción de las baterías se verifica durante todo el proceso paso a paso, permitiendo así obtener los máximos niveles de calidad.

### Garantías

La garantía del producto por defectos de fabricación será de 2 años.

### Datos eléctricos

EnerSol	Voltaje nominal	Capacidad C100 1,85 V/C	Capacidad nominal C120 1,85	Intensidad de carga I120 1,85	LaxAnxAl mm	Peso incluyendo ácido	Peso* del ácido	Terminal	Polos
EnerSol 50	12	52	53	0,44	207x175x190	13,6	3,5	A-Terminal	1
EnerSol 65	12	65	66	0,55	246x175x190	17,1	4,6	A-Terminal	1
EnerSol 80	12	78	80	0,66	278x175x190	20,4	5,6	A-Terminal	1
EnerSol 100	12	97	99	0,82	353x175x190	25,2	6,8	A-Terminal	1
EnerSol 130	12	130	132	1,10	348x175x190	35,2	10	A-Terminal	2
EnerSol 175	12	175	179	1,49	513x223x223	46,5	12,2	A-Terminal	2
EnerSol 250	12	250	256	2,13	518x276x242	63,0	18,6	A-Terminal	2

\*Densidad del ácido dN= 1,28Kg/l

[www.seguridad-bfiophtilas.com](http://www.seguridad-bfiophtilas.com)

