

## Serie CMS

### APLICACIONES:

CMS es la gama de bombas solares centrífugas AIG Pumps, diseñadas para el bombeo de agua limpia y líquidos químicamente no agresivos, aplicaciones domésticas, distribución automatizada de agua en depósitos, jardinería, riegos o abastecimientos hídricos.

Gracias a su motor de imanes permanentes sin escobillas y el algoritmo MPPT del inverter, garantizamos el mejor rendimiento posible de acuerdo con las condiciones de radiación y temperatura disponibles.

### CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo de bomba: Hierro fundido
- Impulsor: Latón
- Difusor y disco portacierre: Hierro fundido
- Eje: Inox. Aisi-304
- Cierre mecánico: Carbón / Cerámica
- Bajo demanda en Silicio / Silicio o Widia / Widia.
- Protección motor: IPX5
- Aislamiento: F
- Caudal máx. [m<sup>3</sup>/h]: 6
- Altura máx. [m]: 24



### MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	Potencia [W]	Voltaje Entrada Óptimo [V]	Panel Solar Recomendado		Cable [m]	Caudal máximo [m <sup>3</sup> /h]	Altura máxima [m]	ASP-IMP
			Tensión Circuito Abierto [Voc]	Potencia				
<b>CMS6-24-48-550</b>	550	60-90 CC	< 100	≥ 1,3* Potencia bomba	2	6	24	1" - 1"

