

# OPEN AIR

12V FULL INVERTER

**Bergstrom**

LÍDER EN AIRE ACONDICIONADO PARA VEHÍCULOS



## TABLA DE AUTONOMÍA

### Configuración 1.2

MODELO DE BATERÍA	VELOCIDAD OPENAIR	CON PLACAS SOLARES 240 W	CON PLACAS SOLARES 150 W	SIN PLACAS SOLARES
1 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	11 horas	3 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	5,5 horas	2,25 horas
	3ª velocidad	45 horas	3,75 horas	2 horas
	4ª velocidad	9,5 horas	2,75 horas	1,5 horas
	5ª velocidad	4,5 horas	2 horas	1,25 horas
2 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	24,5 horas	6,25 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	12,5 horas	5 horas
	3ª velocidad	99,5 horas	8,25 horas	4 horas
	4ª velocidad	20,75 horas	6 horas	3,25 horas
	5ª velocidad	9,75 horas	4,5 horas	2,75 horas
1 x BATERÍA LITIO LFP (LiFePO4) 200Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	37 horas	11 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	20,25 horas	8,75 horas
	3ª velocidad	130 horas	14 horas	7,25 horas
	4ª velocidad	31,75 horas	10,5 horas	6,25 horas
	5ª velocidad	16,25 horas	8 horas	5,25 horas

## TABLA DE CONSUMO

### Configuración 1.2

VELOCIDAD OPENAIR	CONSUMO (A)
1ª velocidad	14,4 A
2ª velocidad	17,9 A
3ª velocidad	21,3 A
4ª velocidad	25,1 A
5ª velocidad	29,8 A

Para los paneles solares se considera una corriente de carga constante de 10 A para paneles de 150 W y de 20 A para paneles de 240 W sin tener en cuenta otros factores.



[www.bergstromspain.com](http://www.bergstromspain.com)

# OPEN AIR

12V FULL INVERTER

**Bergstrom**

LÍDER EN AIRE ACONDICIONADO PARA VEHÍCULOS



## TABLA DE AUTONOMÍA

### Configuración 2.0

MODELO DE BATERÍA	VELOCIDAD OPENAIR	CON PLACAS SOLARES 240 W	CON PLACAS SOLARES 150 W	SIN PLACAS SOLARES
1 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	11 horas	3 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	4,25 horas	2 horas
	3ª velocidad	3 horas	1,5 horas	1 horas
	4ª velocidad	1,5 horas	1 horas	0,75 horas
	5ª velocidad	1 horas	0,75 horas	0,5 horas
2 x BATERÍA AGM 105Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	24,5 horas	6,25 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	9,5 horas	4,25 horas
	3ª velocidad	7 horas	3,5 horas	2,5 horas
	4ª velocidad	3,5 horas	2,5 horas	1,75 horas
	5ª velocidad	2,25 horas	1,5 horas	1,25 horas
1 x BATERÍA LITIO LFP (LiFePO4) 200Ah	1ª velocidad	Ininterrumpido	37 horas	11 horas
	2ª velocidad	Ininterrumpido	15,75 horas	7,75 horas
	3ª velocidad	12 horas	6,5 horas	4,5 horas
	4ª velocidad	6,5 horas	4,5 horas	3,5 horas
	5ª velocidad	4,25 horas	3,25 horas	2,75 horas

## TABLA DE CONSUMO

### Configuración 2.0

VELOCIDAD OPENAIR	CONSUMO (A)
1ª velocidad	14,4 A
2ª velocidad	20,1 A
3ª velocidad	33,5 A
4ª velocidad	44,2 A
5ª velocidad	56,4 A

Para los paneles solares se considera una corriente de carga constante de 10 A para paneles de 150 W y de 20 A para paneles de 240 W sin tener en cuenta otros factores.



[www.bergstromspain.com](http://www.bergstromspain.com)