



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

GENERAL	
Marca	TAO Power
Origen	Argentina
Aplicación	Tracción eléctrica
N° Parte	2079
ALIMENTACION DE ENTRADA (RED)	
Tipo	12V / 40A
Alimentación de Entrada (VCA)	Monofásico +Tierra
Voltaje de entrada (VCA)	220V
Corriente máx. de consumo	
Protección de entrada	Cilíndrico 10 x 38
PROPIEDADES	
Protección IP (Gabinete)	Convencional
Refrigeración	Natural
Interfaz de comunicación	3 Led
Idioma interfaz	-
Informe de operación	NO
Curvas de carga	NO
Tarjeta I/O	NO
Accesorios	NO

TIEMPO DE CARGA D.O.D 80% Ah	C(8)	C(5)
5.34 Hs	-	-
6 Hs.	-	-
7 Hs.	171	-
8 Hs.	220	-
9 Hs.	-	-
10 Hs.	-	-
12 Hs.	-	-

DIMENSIONES	
L x A x H (mm)	400 x 270 x 285
Peso Aprox. (Kg)	18
INCLUYE	
Conector igual o similar	SB Anderson / Rema
Cables de conexión a batería	SI
Cable + ficha a red	SI

GARANTIA	
Por defectos de fabricación	12 MESES
No contempla daños causados por mal trato, uso indebido, defectos en su red de alimentación, golpes, etc.	

CERTIFICACIÓN DE CALIDAD CE

La información en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso y no debe interpretarse como un compromiso por parte de **TAO POWER**, los datos deben confirmarse antes de determinar la compra del producto seleccionado.

ANTES DE CONECTAR UNA BATERÍA NUEVA VERIFIQUE EL ESTADO DE SU CARGADOR

Debe tener en cuenta que los cargadores tienen una vida útil promedio aproximada de 5 a 8 años superado este tiempo deben ser verificados.

Un cargador deficiente puede causar en su batería los siguientes efectos no deseados

- Daño irreversible de su batería
- Problemas de autonomía permanentes.
- Envejecimiento prematuro acortando su vida útil.
- Excesos de temperatura y sobrecargas.
- Mayor frecuencia en la reposición de agua dañando la batería y aumentando sus costos de mantenimiento.
- Excesivo consumo de energía de su red aumentando sus costos.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

FUNCIONALIDAD

- Este tipo de cargadores arrancan automáticamente al conectar la batería.
- El proceso de carga se realiza por intermedio de un control electrónico con un sistema de rectificación de potencia de onda completa.

CARGA

- Poseen placa electrónica de control que verifica las tensiones de carga limitando el funcionamiento del cargador de acuerdo a los parámetros seteados para la batería de plomo ácido abiertas.

ESTADO

- El progreso de la carga, ecualización, tiempo límite y falla se indican en los LEDS ubicados al frente del equipo.
- Posee botón para realizar ecualización (EQ) Manual de 6 horas.

FUNCIONES DE SEGURIDAD

- 4 Tipos de corte automáticos:
 - Corte por sobretensión de carga
 - Corte rápido por batería ya cargada
 - Corte por tiempo límite
 - Corte por fin de carga
- Parada manual de emergencia