



RV Products Division

COLEMAN-MACH
HOJA DE CONSULTA DE DATOS
472X4*87X
AIRE ACONDICIONADO MACH 8 15,000

Capacidad (BTU/H nominales)	Enfriamiento/Calefacción Calefacción (faja eléctrica) ¹	15,000 6,000
Clasificación eléctrica	115 VCA, 60 Hz, 1 fase	
Amperaje de enfriamiento a carga completa bajo condiciones de la norma del Instituto de Aire Acondicionado y Refrigeración (Air Conditioning and Refrigeration Institute, A. R. I.)	Compresor D. I. del motor Bajo: .7 Alto: 1.3 D. E. del motor 1.8	12.6
Amperaje del equipo característico	Calefacción ¹	15.2
Watts funcionales (enfriamiento) condición de la norma del A. R. I. (26.6 °C [80 °F]. bulbo seco [dry bulb, DB] 19.4 °C [67 °F]. bulbo húmedo [wet bulb, WB] en interiores, 35 °C [95 °F]. DB en exteriores)	1671	
Watts funcionales (enfriamiento) condición de desierto (37.7 °C [100 °F]. DB 22 °C [72 °F]. WB en interiores, 48.8 °C [120 °F]. DB en exteriores)	1995	
Watts funcionales ¹ Faja eléctrica	1748	
Amperaje del rotor bloqueado del compresor	63	
Dispositivo de medición	Tubos capilares	
Carga de refrigerante: R-410A	591.47 ml (20.0 oz)	
Entrega de aire del evaporador (PCM)	300 – Alta velocidad	
Tamaño del generador	Consultar “Generadores” a continuación	
Peso de la unidad (libras)	41.73 kg (92 lb) ²	
Usar fusible con retardo de tiempo o disyuntor de 30 A máx., usar cables de alimentación de cobre de 10 AWG mín. Usar fusible con retardo de tiempo o disyuntor de 20 A mín., usar cables de alimentación de cobre de 12 AWG mín.		

¹Cuando está equipado con la función Elect-A-Heat.

²Los ensambles de techo pueden agregar 1.5 a 2.6 kg (3.5 a 12.5 lb) dependiendo del número de modelo.

ENSAMBLE DE TECHO: Cualquier serie 8530 o 9530

GENERADORES:

Airxcel, Inc. no tiene como política dimensionar los generadores para la aplicación en vehículos recreativos o estructuras relacionadas. Sin embargo, cuando se dimensionan los generadores, el consumo de energía eléctrica total en Watts debe determinarse y considerarse tal como sigue:

- A. Watts máximos de funcionamiento del aire acondicionado en las pruebas de desierto de Airxcel, Inc. (Consulte las especificaciones).
- B. Consumo de energía de hornos electrónicos, tostadoras, cafeteras, televisores, refrigeradores, luces, etc.
- C. Los generadores pierden capacidad bajo las siguientes condiciones: (1) La altitud aumenta por encima del nivel del mar, (2) la temperatura aumenta por encima de ciertas temperaturas de diseño en exteriores y (3) falta de mantenimiento.

Airxcel, Inc.
RV Products Division
P.O. Box 4020
Wichita, KS 67204

Coleman es una marca comercial registrada de The Coleman Company Inc. usada bajo licencia. Mach es una marca comercial registrada.

Technical drawing showing the bottom view of the device. Dimensions are indicated:

- Overall width: 28.40
- Overall depth: 41.10
- Internal width (left): 14.50
- Internal width (right): 14.50
- Internal depth (left): 21.25
- Internal depth (right): 6.95
- Height of the central component: 8.25

DIMENSIONES pulgadas (cm)	
Exterior Corona	Altura 8.25 in (21)
	Ancho 28.40 in (72.1)
	Longitud 41.10 in (104.4)
Interior Corona	Profundidad 2.2 in (5.6)
	Ancho 19.9 in (50.5)
	Longitud 20.1 in (51.1)

Technical drawing of the roof assembly showing dimensions and components:

- Dimensions:**
 - Overall width: 41.10
 - Overall height: 28.40
 - Inner width: 20.12
 - Inner height: 19.96
 - Top-left corner radius: 5.75
 - Top-left corner offset: 3.06
 - Bottom-left corner offset: 7.20
 - Bottom-left corner radius: 2.98
- Components:**
 - CORONA DEL ENSAMBLE DE TECHO DE ENTREGA LIBRE SERIE 9000** (Roof assembly crown, Free delivery series 9000)
 - ABERTURA DE TECHO DE 14 x 14** (Roof opening 14 x 14)
 - CORONA DE LA UNIDAD DE TECHO SERIE 47000** (Roof unit crown, Series 47000)



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.