



GENUINE PRODUCTS

24SI™ Alternador de servicio pesado

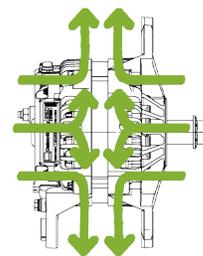


CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

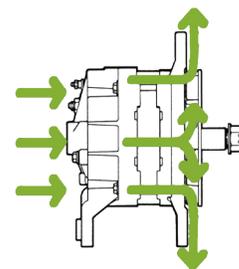
- **Ventilador interno doble (DIF)** de diseño ofrece la tecnología de enfriamiento máximo
- **OE aprobado**, asegurando OE calidad, la fiabilidad y el rendimiento del mercado de accesorios para los reemplazos
- **Producción de 160 amperios** a la velocidad en carretera y 100 amperios a ralentí salida superior
- **Ligero y de tamaño compacto** permite una instalación simplificada
- **Garantía:** 1 año/millas ilimitadas (Aplicable a los EE.UU. y Canadá)

Tecnología de máximo enfriamiento especialmente diseñado para las temperaturas bajo el capó mayores de hoy en día

El 24SI tiene un diseño de doble ventilador interno (DIF) que proporciona la tecnología de enfriamiento máximo. Los ventiladores duales generan una mayor circulación de aire sobre la electrónica del alternador. Esto permite que el alternador funcione a temperaturas más bajas lo que mejora la eficacia de funcionamiento y la durabilidad de la unidad. Con un solo ventilador exterior, el aire es aspirado desde el extremo terminal y pasa a través de la longitud del alternador para salir a través del ventilador. La mayor temperatura de operación reduce la eficiencia y la durabilidad de la unidad.



Tecnología de ventilador interno doble de 24SI

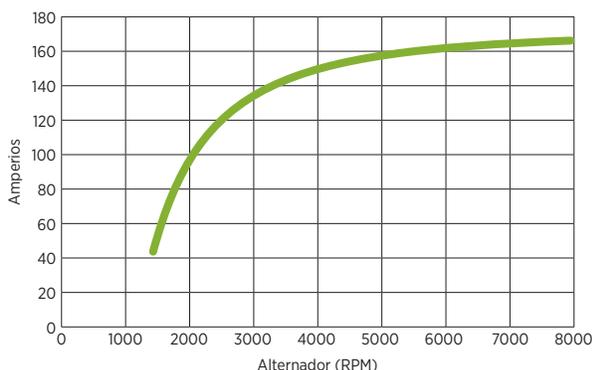


Tecnología convencional de un solo ventilador externo

ESPECIFICACIONES

Rendimiento de salida	160 amperios para sistemas de 12 voltios (100 amperios de marcha en vacío) 70 amperios para sistemas de 24 voltios
Giro	Hacia la derecha
Velocidad máxima	10.000 RPM continuas 12.000 RPM intermitentes
Límites de temperatura	Bajo: -40 °C (-40 °F) Alto: 105 °C (221 °F)
Polaridad	Toma a tierra negativa
Montaje	j180 3 orejas cortas y pad
Peso	7.7 kg (16.2 lb)

CURVA DE POTENCIA DE 24SI 12V



24SI™ Alternador de Servicio Pesado

COMPARACIÓN CON LA COMPETENCIA

Especificaciones	Delco Remy 24SI	Leece Neville 110-555	Bosch AL9960LH
Voltaje de salida nominal	14,0	13,8	14,0
Salida a 2000 RPM	100 amperios	96 amperios	94 amperios
Salida a 6000 RPM	160 amperios	160 amperios	155 amperios
Diámetro general	150,0 mm	170,1 mm	147,2 mm
Longitud	213,7 mm	222,5 mm	206,5 mm
Masa/peso totales	7,7 kg	8,7 kg	6,9 kg
Ventilador de enfriamiento	Ventilador interno doble	Ventilador externo simple	Ventilador interno doble
Cojinete DE	62 mm	62 mm	52 mm
Protección de cojinete	Protección del lanzador	Sin protección	Sin protección
Eje del rotor	25 mm	25mm	17 mm



Tecnología De Maximo Enfriamiento

SUSTITUYE A LOS ALTERNADORES DE LA COMPETENCIA

Leece Neville	Reemplazar con Delco Remy
 <p>LN 110-555JHO</p>	 <p>Nuevo servicio: sin núcleo 24SI 8600310</p>
 <p>LN 110-555PHO</p>	 <p>Nuevo servicio: sin núcleo 24SI 8600889</p>

NÚMEROS DE PIEZAS

Montaje	Modelo	N.º de pieza	Salida (amperios)
Pad	12V	8600889	160
	24V	8600471	70
J-180 de 3 orejas cortas	12V	8600310	160
	24V	8600388	70

Soporte Técnico 01800 000 7378

Contáctese con nosotros si necesita asistencia para identificar un número de pieza o para solucionar un problema en el sistema eléctrico.



BorgWarner Inc.
600 Corporation Drive
Pendleton, IN 46064 USA
Para recibir asistencia técnica,
llame al 1-800-372-3555

delcoremy.com

Delco Remy es una marca registrada de General Motors Corporation con licencia de BorgWarner PDS (Anderson) L.L.C. | C111275P | 12-16