



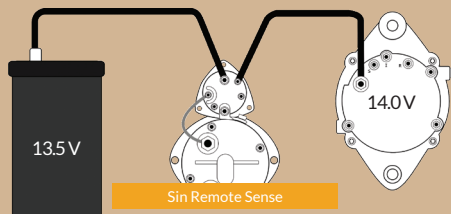
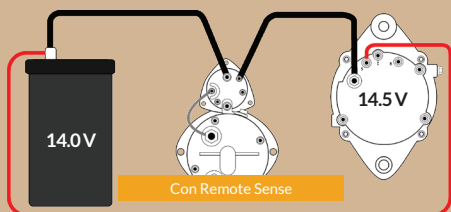
40SI™

ALTERNADOR DE SERVICIO PESADO SIN ESCOBILLAS



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- **Ventaja sin escobillas:** menos partes móviles significa menos desgaste y una vida más larga
- **Remote Sense** reduce hasta un 50% el tiempo de carga de las baterías



Un segundo cable mide el voltaje real de las baterías y advierte al alternador para que este aumente su salida y compense la caída de voltaje, asegurando 14 volts en la batería. El voltaje apropiado forzará más corriente a la batería llevándola a un estado completo de carga entre paradas del vehículo.

- **Aprobación OE**, asegurando calidad de equipo original y el rendimiento para el mercado de repuesto
- **Salida superior** produce hasta 320 amperios a velocidad en carretera y 190 amperios a ralentí
- **Garantía:** 3 años / Kilometraje ilimitado

ALTA EFICIENCIA = AHORRO DE COMBUSTIBLE

Calcule sus ahorros de combustible en delcoremy.com.

Alta eficiencia se traduce en menos demanda de potencia del motor, lo que permite un ahorro substancial de combustible.

Datos de operación en tiempo real para el vehículo y el sistema eléctrico en varias aplicaciones. La siguiente tabla muestra el ahorro sobre el costo de combustible con base a un ciclo de vida típico al incrementar la eficiencia del alternador de un 60% a un 72%.

AHORRO DE COMBUSTIBLE

Tipo de vehículo y millas recorridas	Corriente promedio	Costo de combustible con alternador a un 60% de eficiencia	Costo de combustible con alternador a un 72% de eficiencia	Ahorro
Tractocamión (500k mi)	84 Amps	\$4,534	\$3,778	\$756
Camión mediano (350k mi)	40 Amps	\$2,235	\$1,863	\$372
Autobús escolar (250k mi)	102 Amps	\$9,040	\$7,533	\$1,057

Basado en el combustible diesel \$4/galón

ESPECIFICACIONES

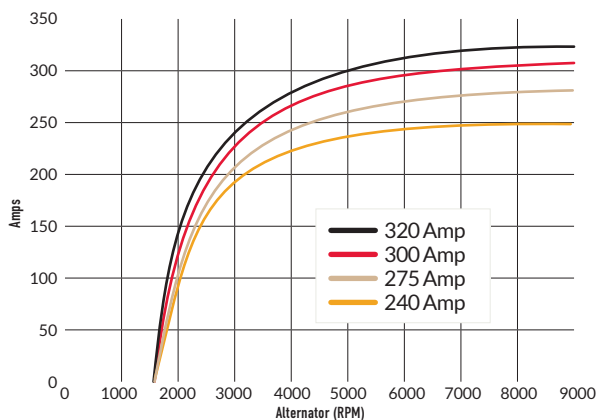
Amperaje de salida	12 Volts 240 Amps (160 Amps en ralentí) 12 Volts 275 Amps (180 Amps en ralentí) 12 Volts 300 Amps (190 Amps en ralentí) 12 Volts 320 Amps (190 Amps en ralentí)
Velocidad máxima	8.000 RPM continuo, 10.000 RPM Intermitente
Rotación	A favor de las manecillas del reloj (Clockwise)
Rango de temperatura	240 & 275 Amp: 125°C/257°F 300 & 320 Amp: 115°C/239°F
Montaje	J180 Corto, J180 Largo, Montaje PAD
Eficiencia	72%
Peso	31 lbs/14.1 kg

40SI™ ALTERNADOR DE SERVICIO PESADO SIN ESCOBILLAS

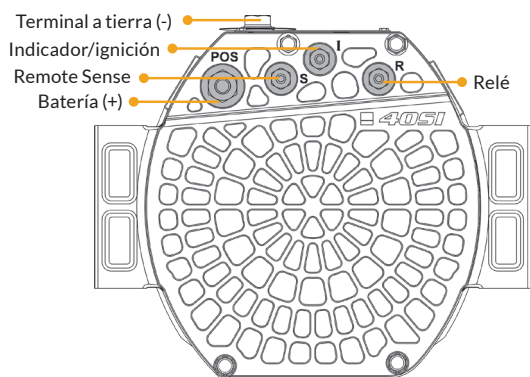
COMPARACIÓN DIRECTA

Especificaciones	40SI	Leece Neville
Diseño	Sin escobillas	Escobillas
Rango de Temperatura	240 & 275 Amp: 257°F/125°C 300 & 320 Amp: 239°F/115°C	230°F/110°C
Promedio de eficiencia	72%	60%
Peso	31 lbs/14.1 kg	32 lbs/14.4 kg
Diámetro de Estator	152 mm	167 mm
Longitud	252 mm	272 mm
Remote Sense	Si	No

40SI 12V CURVA DE DESEMPEÑO



INSTALACIÓN



NOTA: Cuando la terminal de remote sense no está conectada, el alternador opera y regula el voltaje de manera normal

REFERENCIA CRUZADA

40SI 12 VOLT							
Montaje	Delco Remy 40SI		Leece-Neville				
	# de Parte	Salida (Amps)	# de Parte	Código de Venta	Salida (Amps)		
Pad	8600338	240	BLP2332GH BLP2334GH	BLP2332GH BLP2334GH	185		
			A0014940PA A0014948PA A00149551PGH	4940PA 4948PA 4951PGH	200		
			A0014958PA A0014959PA	4958PA 4959PA	220		
	8600094	275	A0014942PA A0014944PA A0014947PA A0014949PA A00114949GH A0014975PAA	4942PA 4944PA 4947PA 4949PA 4949GH 4975PAA	270		
			8600298	300			
			8600628	320	A0014962PA A0014962PAH A0014966PAA	4962PA 4962PAH 4966PAA	320
J180 Hinge largo	8600390	240	A0014850AA A0014860AA A0014860JB A0014861JB A0014863JB A0014868JGH A0014884JB	4850AA 4860AA 4860JB 4861JB 4863JB 4868JGH 4884JB	200		
			A0014885JB A0014887JB	4885JB 4887JB	220		
			A0014852AA	4852AA	240		
			A0014869JB A0014873JB	4869JB 4873JB	245		
			A00114854AA	4854AA	250		
			8600280	275	A0014856AA A0014867JB A0014867JGH A0014870AA A0014870JB A0014871JB A0014872AA A0014872JB	4856AA 4867JB 4867JGH 4870AA 4870JB 4871JB 4872AA 4872JB	270
	8600300	300					
	8600634	320			A0014890AA A0014890JB A0014892AA	4890AA 4860JB 4892AA	320
	J180 Hinge corto	8600339			240		
		8600279	275				
	8600299	300					
40SI 24 VOLT							
Montaje	Delco Remy 40SI		Referencias con la competencia				
	# de Parte	Salida (Amps)					
J180 Hinge corto	61000853	160	BLP2332GH				
Pad	61032570	130	23963289, 61014835				
	8600668	160	BLP2332GH				
	61032571		23963290, 61014826				



Para Servicio al Cliente o Asistencia Técnica
USA: 800-372-0222
México: 800 000 7378

04 | 2026

DEL COREMY.COM

DELCO REMY es una marca registrada de General Motors LLC, bajo la licencia de PHINIA Technologies Inc.

