



HECHO EN EUROPA, PARA EUROPA

Q Range

La gama inteligente de Cummins para aplicaciones comerciales e industriales

Hoy en día, para satisfacer un amplio rango de necesidades modernas, la energía tiene que ser no solo fiable, sino también adaptable. Por eso hemos optimizado nuestra nueva gama para satisfacer las necesidades más críticas de su mercado. Con una fiabilidad legendaria y más de 100 años de experiencia, su operación puede confiar en nosotros.





GAMA DE PRODUCTOS

Q Range

Cartera de productos

Cummins ofrece una gama completa de grupos electrógenos para cada necesidad de energía y cada emplazamiento. Los generadores Q Range han sido fabricados para ofrecer un rendimiento de primera clase basado en una fiabilidad, una robustez y una rentabilidad probadas y comprobadas. Disponibles tanto en versión insonorizada como abierta, los grupos electrógenos Q Range suministran energía fiable incluso en los lugares más remotos.



Nombre del modelo	Frecuencia (Hz)	Energía de emergencia		Energía principal		Modelo de motor	Modelo de alternador	Modelo de controlador	Emisiones
		kVA	kWe	kVA	kWe				
C22D5Q	50	22	18	20	16	X2.5-G2	SOL2-G1	PS0600	-
C38D5Q	50	38	30	35	28	X3.3-G1	S1L2-J1	PS0600	-
C55D5EQ	50	55	44	50	40	4BTAA3.3-G14	UC 224 D	PS0600	Fase IIIA UE
C66D5EQ	50	66	53	60	48	4BTAA3.3-G14	UC 224 F	PS0600	Fase IIIA UE
C110D5Q	50	110	88	100	80	6BTA5.9-G5	UC 274 C	PS0600	-
C170D5Q	50	170	136	155	124	6BTA5.9-G7	UC 274 F	PS0600	-
C220D5EQ	50	220	176	200	160	QSB7-G5	UC 274 H	PC 1.2	Fase IIIA UE
C275D5EQ	50	275	220	250	200	QSL9-G7	UCD 274 K	PC 1.2	Fase IIIA
C330D5EQ	50	330	264	300	240	QSL9-G7	HC444D	PC 1.2	Fase IIIA
C450D5Q	50	450	360	409	327	QSG12-G4	S4L1D-G41	PC 2.2	-
C550D5QB	50	550	440	500	400	M15-G8	S5L1S-D4	PC 2.2	-

¿Depende de su energía? Dependa de nosotros.

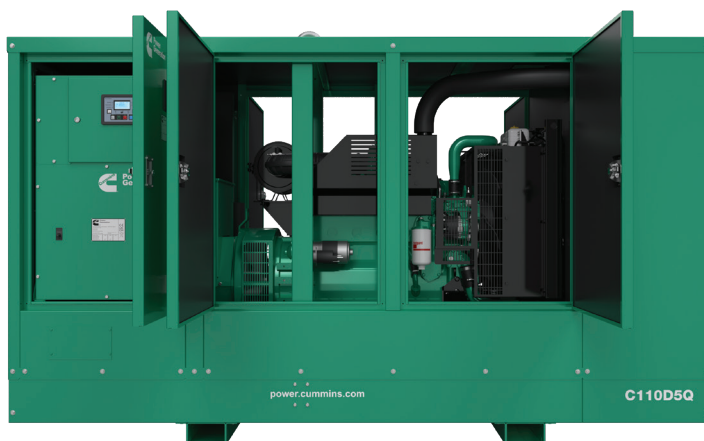
PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Radiador de 50 °C: Garantiza un funcionamiento eficiente a temperaturas ambiente altas.
- Pruebas de fábrica estándar: Para garantizar la fiabilidad de las operaciones in situ
- Grupos electrógenos insonorizados: desde 38 °C hasta 45 °C y 1000m.s.n.m trabajando en cualquier condición de carga
- Grupos electrógenos abiertos: por encima de 50 °C y 1000m.s.n.m trabajando en cualquier condición de carga
- Funcionamiento en frío: calentador del refrigerante para garantizar el arranque del motor a temperaturas ambiente bajas.
- Concepto de estructura atornillada: Fácil mantenimiento y servicio
- Pintura rugosa: Acabado robusto
- Entradas de aire: Polímero resistente a los rayos UV libre de óxido
- Depósito de combustible polimérico: Evita los defectos de soldadura y el riesgo de fugas
- Contención de vertidos al 110 %: Para evitar fugas de líquidos y proteger el medioambiente

EQUIPAMIENTO CON ALCANCE DE SUMINISTRO ESTÁNDAR

- Cargador de batería
- Batería de arranque
- Desconector de batería
- Calentador del refrigerante*
- Interruptor magnetotérmico de IV polos

*Componente opcional para generadores en versión abierta



Grupos electrógenos abiertos				Grupos electrógenos insonorizados				
Dimensiones				Dimensiones				Nivel de presión sonora Lp(A) 7m
Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura (mm)	Peso (kg)	
1965	815	1125	606	1975	825	1285	757	68 dB(A)
1965	815	1125	691	1975	825	1285	842	68 dB(A)
2310	1000	1455	997	2320	1015	1685	1263	67 dB(A)
2310	1000	1455	1044	2320	1015	1685	1310	67 dB(A)
3080	1160	1650	1410	3100	1185	1950	1840	68 dB(A)
3080	1160	1750	1543	3100	1185	1950	1973	68 dB(A)
3080	1170	1650	1686	3195	1180	1940	2191	69 dB(A)
4000	1415	2080	2570	4030	1425	2495	3370	69 dB(A)
4000	1415	2080	2890	4030	1425	2495	3600	69 dB(A)
4000	1415	2235	3276	4030	1425	2495	3840	71 dB(A)
3500	1750	2120	4154	4530	1780	2630	5458	75 dB(A)

*Nota: Los pesos representan un grupo con características estándar. Los pesos con líquidos no incluyen el combustible.

Garantizando la máxima flexibilidad para un producto mejorado

Equipamiento opcional para grupos electrógenos

Los grupos electrógenos Q Range están diseñados para satisfacer las necesidades más críticas de su mercado. Con un amplio rango de características opcionales disponibles, usted puede personalizar estos grupos electrógenos para adaptarlos a sus requisitos específicos, garantizando soluciones de energía fiables y eficientes para cualquier tipo de aplicación.

Equipamiento opcional	Grupos electrógenos abiertos			Grupos electrógenos insonorizados		
	De 22 a 66 kVA	De 110 a 330 kVA	450 y 550 kVA	De 22 a 66 kVA	De 110 a 330 kVA	450 y 550 kVA
Instalado en el grupo electrógeno						
Calentador del refrigerante	○	○	○	✓	✓	✓
Alternador: excitación por imán permanente (PMG)	○ MOQ disponible para 55 y 66 kVA	—	—	○ MOQ disponible para 55 y 66 kVA	—	—
Bobinado auxiliar	○ MOQ disponible para 22 y 38 kVA	—	—	○ MOQ disponible para 22 y 38 kVA	—	—
Panel con bases de enchufes	—	—	—	○	○ disponible para 110 y 170 kVA	—
Depósito de combustible ampliado	—	—	—	○	—	—
Válvula de 3 vías	○	—	—	○	—	—
Opción entregada suelta						
Silenciador residencial (entrada/salida lateral)	○	○	○	✓	✓	✓
Silenciador industrial (entrada/salida en línea)	○	○	○	—	—	—
Kit de mantenimiento	○	—	—	○	—	—
Garantía ampliada	○	○	○	○	○	○
Disponibilidad de QSOL						
Documentación del grupo electrógeno en otros idiomas	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Nota: Para otras solicitudes de personalización, póngase en contacto con su representante de ventas para conocer la disponibilidad o la evaluación de cada caso particular..

✓ Estándar ○ Opcional — No disponible MOQ Cantidad de pedido mínima



Potencia fiable, totalmente equipado

Potencia adaptable donde la necesite

Esta gama de grupos electrógenos comerciales e industriales se fabrica en Europa, según las especificaciones europeas, para clientes europeos. Esto significa calidad Cummins genuina, diseñada para las necesidades actuales y futuras, con una disponibilidad mayor y una entrega más rápida, concebida según las especificaciones que usted más necesite.

La excepcional robustez de los grupos electrógenos Q Range se caracteriza por la extraordinaria fiabilidad de los motores Cummins, la huella compacta de toda la gama con dimensiones optimizadas y una serie de accesorios incluidos como equipamiento de serie, que maximizan la versatilidad del equipo para satisfacer una amplia gama de necesidades modernas.

COMPACTO Y LIGERO

Relación potencia/peso mejorada con una eficiencia excelente

INSONORIZADO

Una vez instaladas, las carrocerías que cumplen la normativa CE garantizan un entorno seguro para los usuarios



FÁCIL DE MANTENER

Puede hacer fácilmente el mantenimiento de los grupos electrógenos Q Range y ponerlos nuevamente en servicio más rápidamente, reduciendo al mínimo el tiempo de inactividad.

FIABILIDAD CUMMINS

Rendimiento en el que puede confiar incluso en altitudes elevadas y temperaturas extremas.



Atención sanitaria



Industria y fabricación



Ganadería



Edificios públicos



Agricultura



Construcción
Aplicación estacionaria solamente



Hoteles

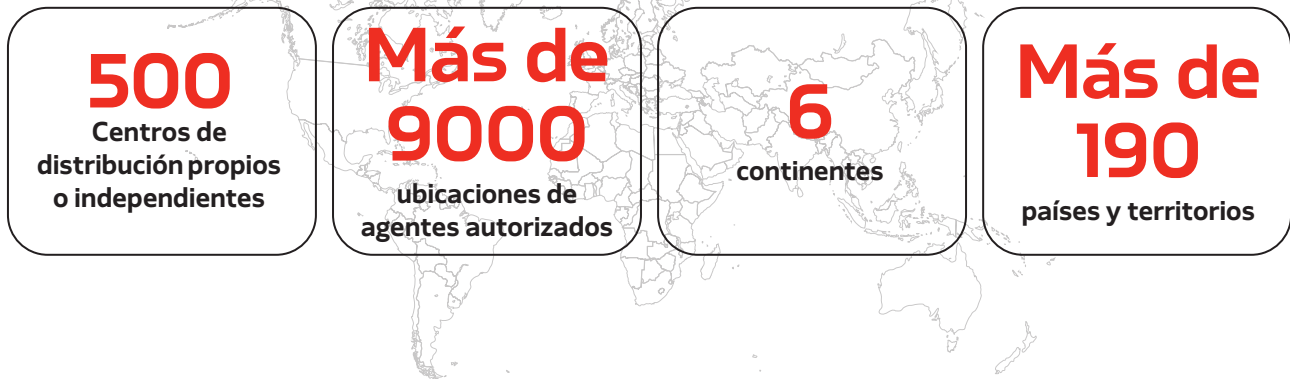


Edificios comerciales y pequeñas oficinas

La mejor asistencia postventa en su categoría

Los más de 100 años de experiencia en generación de energía y en el diseño de sistemas, convierten a Cummins en el asesor de confianza de la industria para aplicaciones vitales de muchas de las principales empresas, instituciones e infraestructuras críticas del mundo.

Cada sistema se desarrolla basándose en décadas de contrastada experiencia en aplicaciones y en ingeniería de sistemas integrados, con pruebas y validaciones exhaustivas. Y todo ello con el respaldo de una amplia red mundial de profesionales de servicio y asistencia formados por Cummins que pueden mantener su sistema en funcionamiento, ya sea para un mantenimiento planificado o para un tiempo de inactividad imprevisto.



También una asistencia de ventas poderosa

Empezamos a apoyarlo en cuanto se pone en contacto con nosotros. Los grupos electrógenos Q Range cuentan con el soporte de un equipo europeo de ventas especializado y de un experto de Cummins que lo ayudará en todo momento.

BÉLGICA

T: +32 (0) 154 791 00
E: genset.benelux@cummins.com

REPÚBLICA CHECA

T: +420 272 680 110
E: generatory@cummins.com

FRANCIA

T: +33 4 72 22 92 72
E: genset.france@cummins.com

ALEMANIA

T: +49 (0) 61 52 17 40
E: genset.dach@cummins.com

IRLANDA

T: +353 (0) 1 89 14 600
E: genset.ireland@cummins.com

ITALIA

T: +39 025 165 58 1
E: powergen.ita@cummins.com

PAÍSES BAJOS

T: +31 (0) 78 618 1200
E: genset.benelux@cummins.com

NORUEGA

T: +47 64 97 45 00
E: genset.scandinavia@cummins.com

POLONIA

T: +48 12 661 53 05
E: agregaty@cummins.com

RUMANÍA

T: +40 731 630 477
E: generatoare@cummins.com

ESPAÑA

T: +34 916 78 76 00
E: genset.spain@cummins.com

SUECIA

T: +46 (0) 8 595 133 90
E: genset.scandinavia@cummins.com

TURQUÍA

T: +90 216 581 73 00
E: genset.turkey@cummins.com

REINO UNIDO

T: +44 (0) 1933 33 42 00
E: genset.uk@cummins.com

BALCANES OCCIDENTALES

T: +381 22 32 80 93
E: genset.westbalkans@cummins.com

 Visítenos en cummins.com



Cummins Inc.
Box 3005
Columbus, IN 47202-3005
U.S.A.

cummins.com

Boletín 6626581 Producido en el Reino Unido Rev. 7/25
©2025 Cummins Inc.