



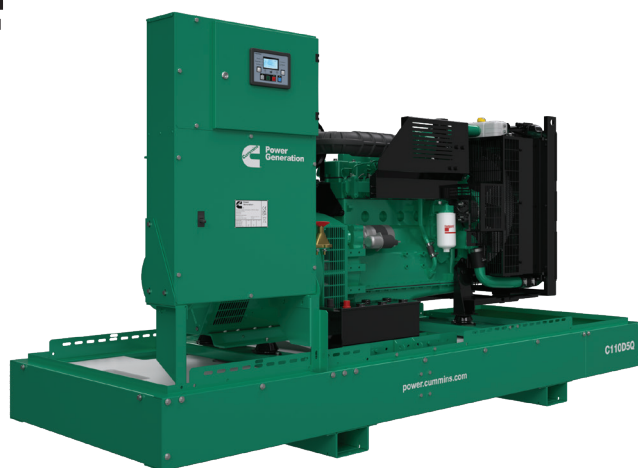
FABRIQUÉ EN EUROPE, POUR L'EUROPE

# Gamme Q Range

Gamme Cummins intelligente au service de vos applications commerciales et industrielles

Aujourd'hui, l'alimentation doit être non seulement fiable, mais aussi adaptable, pour répondre à un large éventail de nouveaux besoins. C'est pourquoi nous avons optimisé notre nouvelle gamme pour répondre aux besoins les plus critiques de votre marché. Forts d'une fiabilité légendaire et de plus de 100 ans d'expertise, nous sommes un partenaire sur lequel vos opérations peuvent compter.





## GAMME DE PRODUITS

# Gamme Q Range

## Gamme de produits

Cummins offre une gamme complète de groupes électrogènes adaptée à tous les besoins d'alimentation et à chaque type de site. Les groupes électrogènes de la Gamme Q Range sont conçus pour délivrer des performances de classe mondiale, alliant fiabilité, robustesse et rentabilité éprouvées. Proposés en versions capoté et châssis, les groupes électrogènes de la Gamme Q Range garantissent une alimentation fiable, même dans les sites les plus isolés.

Nom du modèle	Fréquence (Hz)	Puissance nominale de secours		Puissance nominale principale		Modèle du moteur	Modèle d'alternateur	Modèle du contrôleur	Émissions
		kVA	kWe	kVA	kWe				
C22D5Q	50	22	18	20	16	X2.5-G2	S0L2-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	EU Stage IIIA
C66D5EQ	50	66	53	60	48	4BTAA3.3-G14	UC 224 F	PS0600	EU Stage IIIA
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 274H	PC 1.2	EU Stage IIIA
C275D5EQ	50	275	220	250	200	QSL9-G7	UCD 274 K	PC 1.2	EU Stage IIIA
C330D5EQ	50	330	264	300	240	QSL9-G7	HC444D	PC 1.2	EU Stage IIIA
C450D5Q	50	450	360	409	327	QSG12-G4	S4L1D-G4	PC 2.2	-
C550D5QB	50	550	440	500	400	M15-G8	S5L1S-D4	PC 2.2	-

# Vous comptez sur votre énergie ? Comptez sur nous.

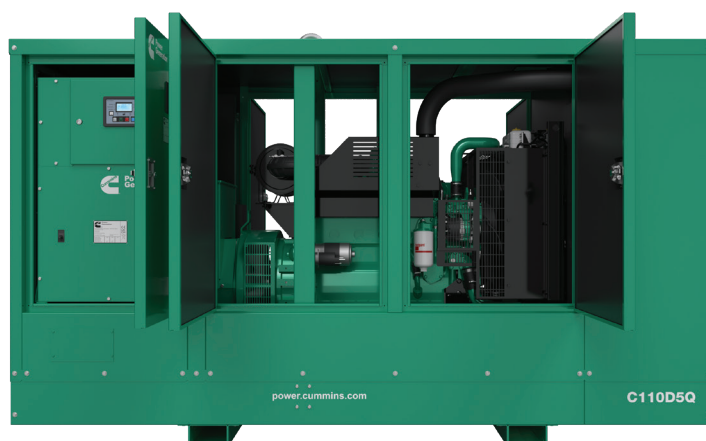
## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Radiateur 50°C : Garantit un fonctionnement optimal même à des températures ambiantes élevées
- Test standard en usine : Pour garantir la fiabilité des opérations sur site
- Groupes électrogènes capotés : conçus pour fonctionner sous toute condition de charge, de 38 °C à 45 °C et jusqu'à 1 000 mètres d'altitude
- Groupes électrogènes sur châssis : conçus pour fonctionner sous toute condition de charge, à des températures supérieures à 50 °C et jusqu'à 1 000 mètres d'altitude.
- Performances par temps froid : Préchauffage du liquide de refroidissement pour assurer le démarrage du moteur par basse température ambiante.
- Châssis à fixations boulonnées : Maintenance et entretien simplifiés
- Finition peinture texturée : Finition robuste
- Entrées d'air : Matériau polymère inoxydable avec protection UV
- Réservoir de carburant en polymère : Conception sans soudure, minimisant les risques de fuite
- Bac de rétention intégré avec capacité de récupération de 110 % du volume de carburant Afin de prévenir les fuites et préserver l'environnement

## ÉQUIPEMENT FOURNI EN STANDARD

- Chargeur de batterie
- Batterie de démarrage
- Coupe batterie
- Réchauffeur de liquide de refroidissement moteur\*
- Disjoncteur 4 pôles

\* Option disponible pour groupes électrogènes sur châssis



Groupes électrogènes en châssis				Groupes électrogènes capotés				
Dimensions				Dimensions				Niveau de pression acoustique Lp(A) 7m
Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Poids (kg)	
1 965	815	1 125	606	1 975	825	1 285	757	68 dB(A)
1 965	815	1 125	691	1 975	825	1 285	842	68 dB(A)
2 310	1 000	1 455	997	2 320	1 015	1 685	1 263	67 dB(A)
2 310	1 000	1 455	1 044	2 320	1 015	1 685	1 310	67 dB(A)
3 080	1 160	1 650	1 410	3 100	1 185	1 950	1 840	68 dB(A)
3 080	1 160	1 750	1 543	3 100	1 185	1 950	1 973	68 dB(A)
3 080	1 170	1 650	1 686	3 195	1 180	1 940	2 191	69 dB(A)
4 000	1 415	2 080	2 570	4 030	1 425	2 495	3 370	69 dB(A)
4 000	1 415	2 080	2 890	4 030	1 425	2 495	3 600	69 dB(A)
4 000	1 415	2 235	3 276	4 030	1 425	2 495	3 840	71 dB(A)
3 500	1 750	2 120	4 154	4 530	1 780	2 630	5 458	75 dB(A)

\* Remarque : Les poids indiqués correspondent à un groupe équipé des fonctionnalités standard. Les poids humides n'incluent pas le carburant.

# Garantir une flexibilité accrue pour améliorer continuellement le produit

## Options d'équipement disponibles pour groupes électrogènes

Les groupes électrogènes de la Gamme Q Range sont conçus pour répondre aux exigences les plus critiques de votre marché. Grâce à une large gamme de fonctionnalités disponibles en option, vous pouvez personnaliser ces groupes électrogènes en fonction de vos besoins spécifiques pour produire des solutions d'alimentation fiables et efficaces pour toutes vos applications

Accessoires en option	Groupes électrogènes en châssis			Groupes électrogènes capotés		
	22 à 66kVA	110 à 330kVA	450 et 550kVA	22 à 66kVA	110 à 330kVA	450 et 550kVA
<b>Groupe électrogène installé</b>						
Chauffage de liquide de refroidissement	○	○	○	✓	✓	✓
Alternateur - Aimant permanent Générateur (PMG)	○ MOQ disponible pour 55 et 66kVA	—	—	○ MOQ disponible pour 55 et 66kVA	—	—
Enroulement auxiliaire	○ MOQ disponible pour 22 et 38kVA	—	—	○ MOQ disponible pour 22 et 38kVA	—	—
Pack prises	—	—	—	○	○ disponible pour 110 et 170kVA	—
Réservoir de carburant grande autonomie	—	—	—	○	—	—
Vanne 3 voies	○	—	—	○	—	—
<b>Option séparée</b>						
Silencieux résidentiel (entrée/sortie latérale)	○	○	○	✓	✓	✓
Silencieux industriel (entrée/sortie en ligne)	○	○	○	—	—	—
Kit de maintenance	○	—	—	○	—	—
Extension de garantie	○	○	○	○	○	○
<b>Disponible sur QSOL</b>						
Documentation sur le groupe électrogène dans d'autres langues	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ Standard   ○ En option   — Non disponible   MOQ Quantité minimale de commande

Remarque : Pour toute autre demande spécifique, veuillez contacter votre représentant commercial afin de confirmer la disponibilité et/ou d'évaluer la rentabilité.



# Alimentation fiable, équipement complet

## Une alimentation adaptable où vous voulez

Cette gamme de groupes électrogènes commerciaux et industriels est conçue et fabriquée en Europe, selon des spécifications européennes, afin de répondre aux besoins des clients européens. Cela garantit une qualité authentique Cummins, pensée pour répondre aux besoins d'aujourd'hui et anticiper ceux de demain, avec une disponibilité accrue, une livraison plus rapide et des spécifications parfaitement adaptées à vos exigences

La robustesse remarquable des groupes électrogènes de la Gamme Q Range repose sur des moteurs Cummins d'une fiabilité éprouvée, un encombrement réduit grâce à des dimensions optimisées, ainsi que des équipements standard complets, offrant une polyvalence maximale pour répondre à une grande variété de besoins actuels.

### PLUS PETIT ET PLUS LÉGER

Un rapport puissance/poids optimisé offrant une efficacité remarquable.

### ATTÉNUATION SONORE

Les armoires conformes aux normes CE assurent un environnement sécurisé pour les utilisateurs après installation.



### PLUS FACILE À ENTREtenir

Les groupes électrogènes de la Gamme Q Range sont conçus pour un entretien simplifié et une remise en service rapide, réduisant ainsi au minimum les temps d'arrêt

### FIABILITÉ CUMMINS

Des performances sur lesquelles vous pouvez compter, quelles que soient l'altitude ou les conditions climatiques extrêmes



Santé



Industrie et fabrication



Agriculture



Immeubles publics



Élevage



Construction  
Applications stationnaires uniquement



Hôtels

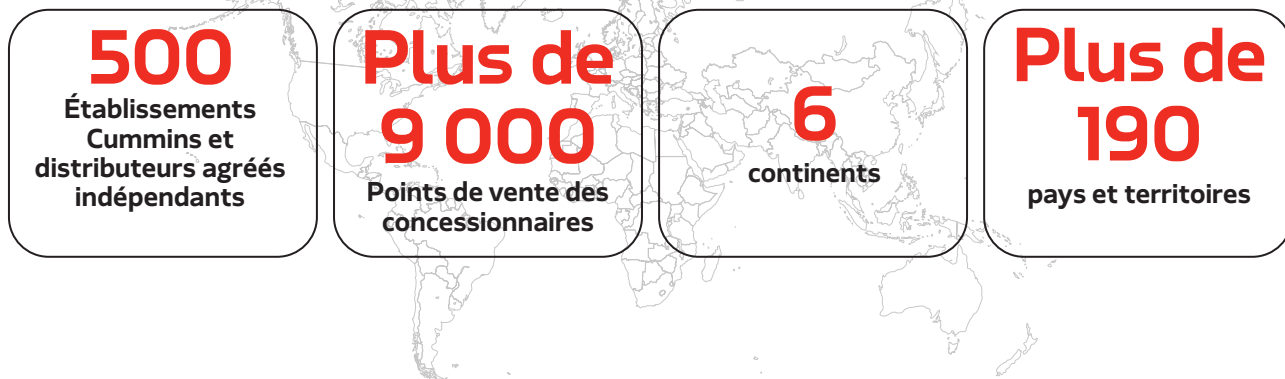


Locaux commerciaux et petits immeubles de bureaux

# La meilleure assistance après-vente du marché

Avec plus de 100 ans d'expertise dans la génération d'électricité et la conception de systèmes, Cummins s'impose comme le partenaire de confiance du secteur, soutenant des applications vitales pour de nombreuses entreprises, institutions et infrastructures critiques à travers le monde.

Chaque système s'appuie sur plusieurs décennies d'expertise éprouvée en applications et en ingénierie système complète, renforcée par des tests et validations rigoureux. Tout cela est appuyé par un vaste réseau mondial de professionnels formés par Cummins, capables d'assurer la maintenance de votre système à distance, que ce soit pour un entretien programmé ou pour intervenir rapidement en cas d'arrêt imprévu.



## Support commercial efficace

Nous intervenons dès le premier contact pour vous accompagner. Les groupes électrogènes de la Gamme Q Range bénéficient du soutien d'une équipe commerciale européenne dédiée, accompagnée d'un expert Cummins à vos côtés à chaque étape du processus.

### BELGIQUE

T : +32 (0) 154 791 00

E : genset.belux@cummins.com

### RÉPUBLIQUE TCHÈQUE

T : +420 272 680 110

E : generatory@cummins.com

### FRANCE

T : +33 4 72 22 92 72

E : genset.france@cummins.com

### ALLEMAGNE

T : +49 (0) 61 52 17 40

E : genset.dach@cummins.com

### IRLANDE

T : +353 (0) 1 89 14 600

E : genset.ireland@cummins.com

### ITALIE

T : +39 025 165 58 1

E : powergen.ita@cummins.com

### PAYS-BAS

T : +31 (0) 78 618 1200

E : genset.belux@cummins.com

### NORVÈGE

T : +47 64 97 45 00

E : genset.scandinavia@cummins.com

### POLOGNE

T : +48 12 661 53 05

E : agregaty@cummins.com

### ROUMANIE

T : +40 731 630 477

E : generatoare@cummins.com

### ESPAGNE

T : +34 916 78 76 00

E : genset.spain@cummins.com

### SUÈDE

T : +46 (0) 8 595 133 90

E : genset.scandinavia@cummins.com

### TURQUIE

T : +90 216 581 73 00

E : genset.turkey@cummins.com

### ROYAUME-UNI

T : +44 (0) 1933 33 42 00

E : genset.uk@cummins.com

### BALKANS OCCIDENTAUX

T : +381 22 32 80 93

E : genset.westbalkans@cummins.com

 [Rendez-vous sur cummins.com](https://www.cummins.com)



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

[cummins.com](https://www.cummins.com)

Bulletin 6626552 Produit au Royaume-Uni Rév. 8/25  
©2025 Cummins Inc.