

DOOSAN

Plateforme commune 12/254 | Gamme de produits



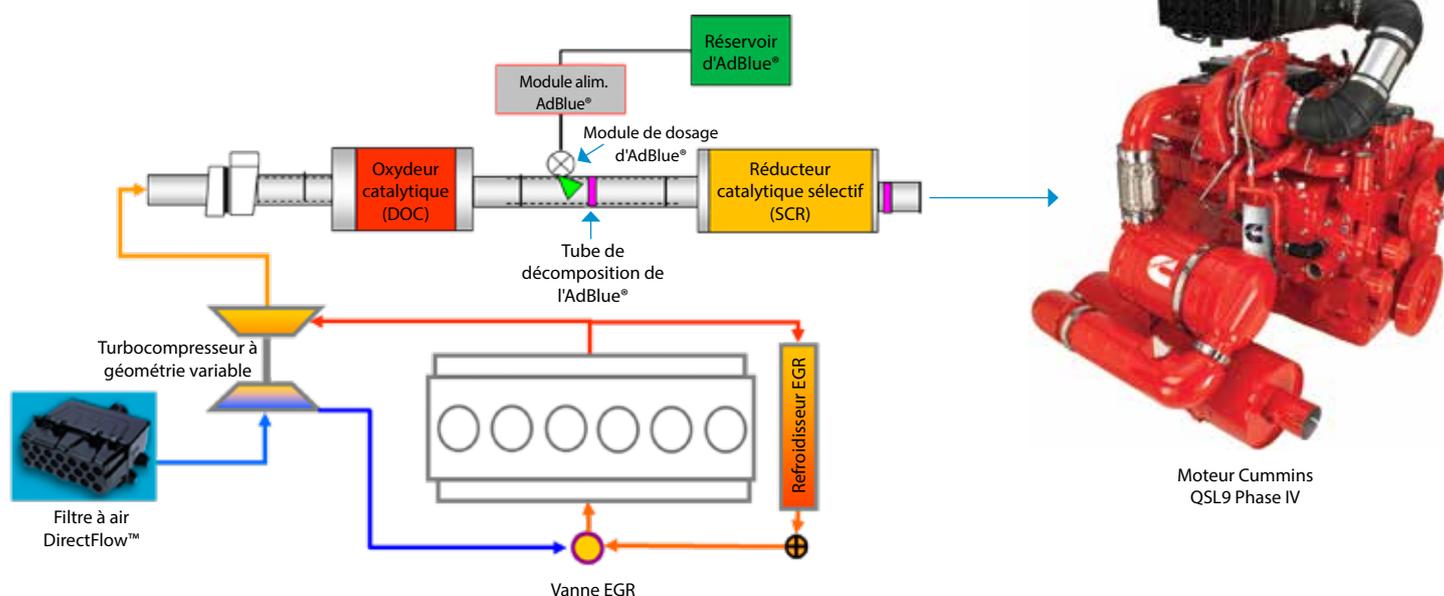
STAGE IV 
TIER4FINAL

Traitement de l'échappement

Les moteurs diesel industriels Cummins Phase IV intègrent un système de traitement de l'échappement spécialement développé pour les exigences des normes européennes Phase IV. C'est un système sans filtre à particules, à flux libre, qui ne requiert aucun entretien spécial.

Le système de traitement de l'échappement du Cummins QSL9 T4F se compose de trois sous-ensembles :

1. Oxydeur catalytique (DOC)
2. Réducteur catalytique sélectif (SCR)
3. Système de dosage d'AdBlue®



| Compresseur | 9/274 | 9/304 | 12/254 | 17/244 | 21/224 |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Compresseur | | | | | |
| Débit d'air libre - m ³ /min | 27 | 29,9 | 25 | 23,3 | 21,5 |
| Pression de service nominale - bar (psi) | 8,6 (125) | 8,6 (125) | 12 (175) | 17,2 (250) | 21 (300) |
| Moteur | | | | | |
| Marque / Modèle | Cummins / QSL9 |
| Conformité aux normes antipollution | Phase IV |
| Nombre de cylindres | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Régime à pleine charge - tr/min | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 | 1800 |
| Puissance - kW (Ch) | 226 (303) | 247 (331) | 247 (331) | 247 (331) | 247 (331) |
| Refroidissement | Liquide | Liquide | Liquide | Liquide | Liquide |
| Contenance du réservoir de carburant - L | 485 | 485 | 485 | 485 | 485 |
| Contenance du réservoir d'AdBlue® - L | 31 | 31 | 31 | 31 | 31 |
| Emissions sonores | | | | | |
| Entièrement conforme à la directive 2000/14/CE (2006) relative aux émissions sonores à l'extérieur des bâtiments - L _{WA} | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Dimensions (sur train roulant) | | | | | |
| Longueur hors tout (timon relevé / baissé) - mm | 4408 / 5841 | 4408 / 5841 | 4408 / 5841 | 4408 / 5841 | 4408 / 5841 |
| Largeur hors tout - mm | 2120 | 2120 | 2120 | 2120 | 2120 |
| Hauteur - mm | 2497 | 2497 | 2497 | 2497 | 2497 |
| Poids (net) - kg | 4810 | 4810 | 4810 | 5010 | 5010 |
| Poids (opérationnel) - kg | 5210 | 5210 | 5210 | 5410 | 5410 |
| Dimensions (sur support d'expédition) | | | | | |
| Longueur hors tout - mm | 4408 | 4408 | 4408 | 4408 | 4408 |
| Largeur hors tout - mm | 2120 | 2120 | 2120 | 2120 | 2120 |
| Hauteur - mm | 2504 | 2504 | 2504 | 2504 | 2504 |
| Poids (net) - kg | 4710 | 4710 | 4710 | 4910 | 4910 |
| Poids (opérationnel) - kg | 5110 | 5110 | 5110 | 5310 | 5310 |
| Sorties d'air BSPT | | | | | |
| | 1 x 2" 2 x 1¼" |

Les meilleures technologies



Équipement standard

- Goussets de fourches avec capots amovibles
- Bac de rétention et bouchons de vidange regroupés

Facilité d'accès

Accès facile et commode à tous les points de contrôle et d'entretien, au nouveau tableau de bord digital interactif avec écran de contrôle couleur et aux filtres à air



Facilité d'entretien

Accès facile au radiateur par les deux côtés grâce aux capots arrière et latéraux relevables



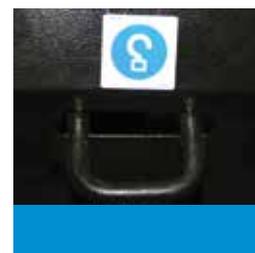
Train roulant

Le compresseur est monté de série sur une remorque à quatre roues et train avant directionnel. Afin de répondre aux divers besoins de nos clients, nous proposons également une remorque grande vitesse avec système de freinage pour circulation sur la voie publique ainsi qu'un châssis non roulant pour installation à poste fixe.



Conception modulaire et adaptabilité

La conception modulaire de nos compresseurs permet d'ajouter facilement toutes sortes d'options. Nous proposons une vaste gamme d'options pour configurer précisément votre matériel selon l'application envisagée : d'un refroidisseur d'air final avec décanteur et filtres supplémentaires (système IQ) à la peinture personnalisée aux couleurs de l'entreprise du client.



Autres caractéristiques standard

Plusieurs sorties d'air et des anneaux d'arrimage bien placés

Les compresseurs Doosan Infracore Portable Power ne sont pas conçus, prévus ou approuvés pour la production d'air comprimé respirable. L'air comprimé produit par nos compresseurs ne doit en aucun cas être utilisé comme air respirable.

Votre expérience avec un compresseur Doosan Portable Power commence ici

Tranquillité d'esprit

Tous les compresseurs Doosan sont vendus avec une garantie d'1 an ou 2000 heures couvrant l'ensemble du produit. Le bloc compresseur est couvert par une garantie standard de 2 ans ou 4000 heures. Cette garantie peut être étendue à 5 ans ou 10000 heures, à condition d'utiliser uniquement des pièces, des fluides et des filtres d'origine, et que la machine soit entretenue aux intervalles spécifiés par un concessionnaire agréé Doosan Portable Power. Cette option d'extension de garantie augmente la valeur de revente car elle est transférable au propriétaire suivant. Certains moteurs peuvent être inclus dans cette garantie de 5 ans.



Assistance et service après-vente

- Stock permanent de pièces consommables chez le concessionnaire
- Disponibilité en express des autres pièces
- En cas de problèmes difficiles à résoudre, Doosan Portable Power met sa compétence technique à votre service et à celui de son concessionnaire.

Solutions de financement

Nous proposons des solutions de financement et de location-vente configurées sur mesure pour répondre au mieux à vos besoins. Notre système simplifié de prêt et d'acceptation de crédit vous permettra de transformer rapidement vos projets en réalité.



Avec Doosan Portable Power, vous n'achetez pas simplement un équipement performant. Vous accédez simultanément à la puissance de Doosan Portable Power et à la compétence de ses collaborateurs. Des ingénieurs et des techniciens aux représentants et à votre concessionnaire, nous sommes tous là pour vous accompagner. Nous nous consacrons à vous offrir une valeur ajoutée maximale, tous les jours, de chantier en chantier. Partout où vous apercevez un matériel Doosan Portable Power, vous pouvez être certain que l'équipe Doosan Portable Power au complet est présente.

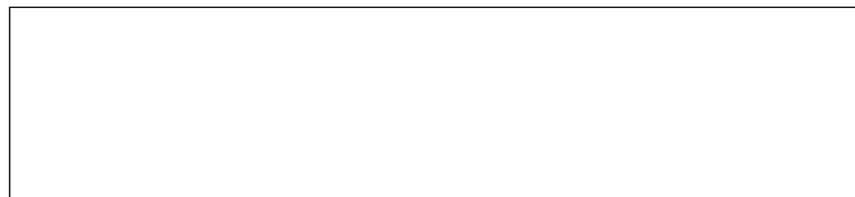
Tant que vous serez propriétaire d'un équipement Doosan Portable Power, notre organisation d'assistance sans égale sur le marché se tiendra à votre disposition pour que vous puissiez travailler sans interruption. Doosan Portable Power s'engage pour la totalité de la durée de vie de ses produits. Nous travaillons tous les jours à vous fournir les meilleures ressources possibles en matière d'informations sur les produits, de services financiers, de formations, de documentation technique, de service après-vente, de fourniture de pièces détachées et davantage encore...

www.doosanportablepower.eu

Des compresseurs et de nombreux autres équipements



La conception et les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. Les produits Doosan Portable Power présentés en illustration ne sont pas toujours des modèles standard.



Portable Power

