

DOOSAN

Plateforme commune 12/254 | Gamme de produits



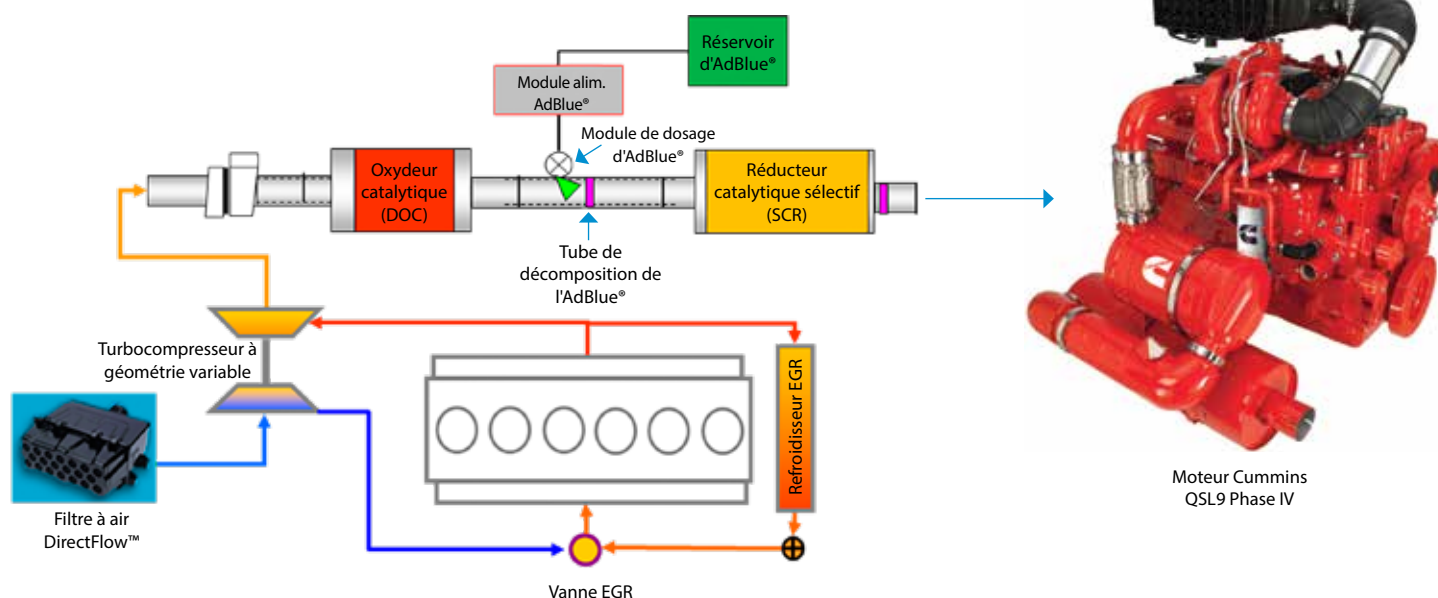
STAGE IV 
TIER4FINAL

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.

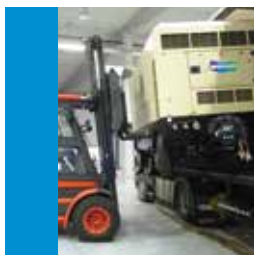
Le système de traitement de l'échappement du Cummins QSL9 T4F se compose de trois sous-ensembles :

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	Cummins / QSL9	Cummins / QSL9	Cummins / QSL9	Cummins / QSL9
Conformité aux normes antipollution	Phase IV	Phase IV	Phase IV	Phase IV	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"	1 x 2"	1 x 2"	1 x 2"	1 x 2"
	2 x 1¼"	2 x 1¼"	2 x 1¼"	2 x 1¼"	2 x 1¼"

Les meilleures technologies



Équipement standard

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

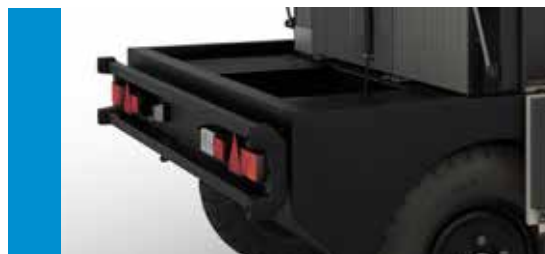
Facilité d'accès

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



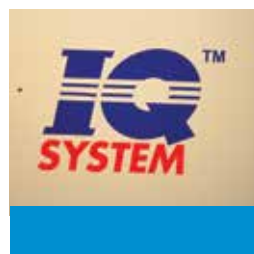
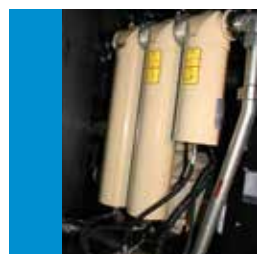
Facilité d'entretien

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.

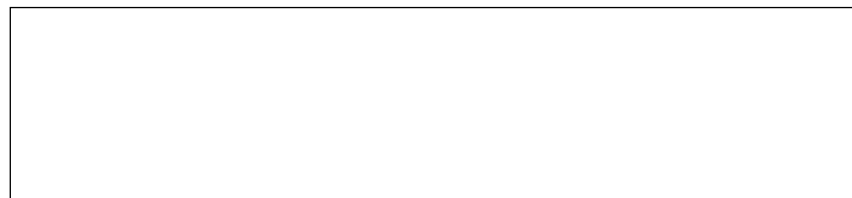
Tant que vous serez propriétaire d'un équipement Doosan Portable Power, notre organisation d'assistance sans égale sur le marché se tiendra à votre disposition pour que vous puissiez travailler sans interruption. Doosan Portable Power s'engage pour la totalité de la durée de vie de ses produits. Nous 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

