



Gardner Denver

TRANSPORT SOLUTIONS

GD150/175

Compresseurs à palettes



Marquage ATEX



La série GD de compresseurs à palettes montés sur camion est légère, compacte et conçue pour le déchargement sans huile de liquides en vrac à partir de camions-citernes d'usage général, par exemple les aliments liquides, les solvants, les acides, les alcalis, le bitume chaud, les résines et autres produits chimiques.

Les compresseurs sont la méthode la plus rapide pour décharger les liquides à faible viscosité et, sans problème de compatibilité des composants, ils sont également les plus adaptables à la majorité des liquides transportés dans une citerne routière

GD150 - Option standard pour la plupart des décharges sous pression des camions-citernes, le GD150 est adaptable aux décharges qui nécessitent un volume d'air plus faible, comme les décharges sous pression des IBC.

GD175 - Conçu pour les cas où un débit d'air plus élevé est nécessaire, il tire parti des sites de décharge modernes pour permettre des économies de carburant et offrir un meilleur degré d'utilisation de la flotte.

Léger

Fiable par conception

Compact Construction

Sans entretien

Applications

Les compresseurs GD sont compacts, légers et conçus pour le refoulement efficace de divers liquides en vrac



Aliments
liquides



Acides



Solvants



Bitume chaud



Alcalis



Autres
produits
chimiques



Résines



Caractéristiques et avantages

Réduction des temps d'arrêt, fiabilité maximale

Notre conception à palettes rotatives, dont la fiabilité a été prouvée depuis 30 ans, permet de réduire les temps et les coûts de maintenance, ce qui garantit que vos camions restent sur la route le plus longtemps possible. La machine est un modèle à palettes coulissantes sans huile, soutenu par des paliers aux deux extrémités du rotor. Tous nos composants utilisés dans la cavité de l'alésage principal sont en aluminium anodisé dur ou en acier inoxydable afin de maximiser la résistance à la corrosion atmosphérique.

Facilité de montage

La gamme GD est fournie avec des pieds de montage, et un kit d'entrée d'air avec un tuyau flexible et un support de montage pour le filtre d'entrée du compresseur, ce qui réduit votre temps d'installation. En outre, la taille et la forme compactes du compresseur le rendent idéal pour un montage simple à l'intérieur du châssis de la plupart des véhicules afin de permettre un entraînement direct par prise de force à faible coût. L'arbre traversant permet également une rotation de l'entraînement d'entrée dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse, et le compresseur peut être installé dans 3 orientations pour offrir une flexibilité de montage maximale.

Taille compacte et poids léger

Nos compresseurs ont été conçus pour s'adapter aux derniers tracteurs 4x2 et 6x2. Lorsque l'économie d'espace pour le montage de l'équipement de décharge est primordiale, le faible encombrement et la construction légère des compresseurs GD150 et GD175 permettent à votre flotte de maximiser les opportunités de charge utile.