

Gardner Denver

TRANSPORT SOLUTIONS



Compressori rotativi a palette per liquidi



Marcature ATEX



I compressori rotativi a palette per autoveicoli della serie GD sono leggeri, compatti e progettati per lo scarico senza olio di liquidi sfusi da autocisterne e container cisterna per uso generale, ad esempio prodotti alimentari liquidi, solventi, acidi, alcali, bitume caldo, resine e altri prodotti chimici.

I compressori sono il metodo più veloce per scaricare i liquidi a bassa viscosità e, non avendo problemi di compatibilità dei componenti, sono anche i più adattabili alla maggior parte dei liquidi trasportati su un'autocisterna. I modelli GD150 e GD175 offrono una soluzione affidabile, compatta e leggera, realizzata per uno scarico più rapido e silenzioso di liquidi sfusi dalle autocisterne.

GD150 - L'opzione standard per la maggior parte degli scarichi in pressione delle autocisterne, il GD150 è adattabile anche a scarichi che richiedono un volume d'aria inferiore, come lo scarico in pressione degli IBC.

GD175 - Progettato per i casi in cui è richiesto un flusso d'aria più elevato, sfruttando i moderni siti di scarico per consentire un risparmio di carburante e offrire un maggior grado di utilizzo della flotta.

Leggero

Affidabile

Design compatto

No manutenzione





Caratteristiche e vantaggi

Riduzione dei tempi di inattività, massima affidabilità

Il design a palette rotanti, con 30 anni di comprovata affidabilità, offre tempi e costi di manutenzione ridotti, assicurando che i vostri carrelli rimangano in strada il più a lungo possibile.

La macchina ha un design a palette scorrevoli senza olio, supportato da cuscinetti su entrambe le estremità del rotore.

Tutti i componenti utilizzati nella cavità del foro principale sono in alluminio anodizzato duro o in acciaio inox per massimizzare la resistenza alla corrosione atmosferica..

Facilità di montaggio

La gamma GD viene fornita con piedini di montaggio e kit di ingresso aria con tubo flessibile e staffa di montaggio per il filtro di ingresso del compressore, riducendo i tempi di installazione. Inoltre, le dimensioni e la forma compatte del compressore lo rendono ideale per il semplice montaggio all'interno del telaio della maggior parte dei veicoli, per consentire l'azionamento diretto della presa di forza a basso costo. L'albero passante consente inoltre la rotazione in senso orario o antiorario della trasmissione in ingresso e il compressore può essere installato in 3 orientamenti per garantire la massima flessibilità di montaggio.

Dimensioni compatte e leggerezza

nostri compressori sono stati progettati per essere inseriti nelle più recenti motrici 4x2 e 6x2. Quando lo spazio per il montaggio delle attrezzature di scarico è limitato, l'ingombro ridotto e la struttura leggera dei compressori GD150 e GD175 consentono alla vostra flotta di massimizzare le opportunità di carico utile.





