



SKL Anbauaggregat ICE

Schraubenverdichter als Kompressoraggregat

CVS entwickelt und produziert Verdichter, die eigens für den Fahrzeugeinbau konzipiert sind. Die Entwicklung geschieht in engster Zusammenarbeit mit unseren Kunden. Das garantiert Ihnen das optimale Produkt für Ihre Anwendung.

Der ölfreie Schraubenverdichter

Der ölfreie Schraubenverdichter SKL als kompaktes Kompressoraggregat ICE wurde speziell für die hohen Anforderungen beim Einbau in Silofahrzeugen entwickelt.



Eigenschaften

- » Qualitativ hochwertige Schraubenverdichter von CVS für zuverlässige Entladung
- » Robuste und langlebige Verdichter für geringere Stillstandszeiten des Fahrzeugs
- » Mehr Fahrzeug-Nutzlast durch kompakte und leichte Verdichter

Schraubenverdichter mit System

Der Verdichter SKL als Kompressoraggregat ICE bedient einen Volumenstrombereich von 385 bis 1.050 m³. Das neuentwickelte Schraubendesign garantiert einen hohen Wirkungsgrad, niedrige Druckluft-Austrittstemperatur und ein angenehmes Laufverhalten.



Technische Beschreibung

- » Betriebsdruck bis 2,5 bar ü
- » Verdichterstufe 3° schräg angebaut
- » Luftfilter und Saugschalldämpfer
- » Druckschalldämpfer
- » Rückschlagventil und Sicherheitsventil
- » Anbaukonsole mit Rahmenbefestigung
- » Kompletter Keilriemenantrieb
- » Abdeckhaube
- » Druckluft-Kühlsystem
- » Kontroll- und Steuergerät