



SKL 1200 C-IC

Schraubenverdichter als Kompressor-Aggregat



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

Der ölfreie Schraubenverdichter

Der ölfreie Schraubenverdichter SKL 1200 C wurde speziell für den Einbau ins Fahrzeug-Chassis und direkten Gelenkwellenantrieb entwickelt.

Als kompaktes und platzsparendes Kompressor-Aggregat IC erfüllt es die hohen Anforderungen, die beim Einbau in Silofahrzeuge erwartet werden.

Eigenschaften

- » Qualitativ hochwertige Schraubenverdichter von CVS für zuverlässige Entladung
- » Robuste und langlebige Verdichter für geringere Stillstandszeiten des Fahrzeugs
- » Mehr Fahrzeug-Nutzlast durch kompaktes und leichtes Verdichter-Aggregat
- » Für Sattelzugmaschinen mit Vorlaufachse 6x2, 6x4
- » Optimaler Gelenkwellenwinkel
- » Geringes Gewicht
- » Je nach Nebenantrieb Drehrichtung links oder rechts lieferbar.



Schraubenverdichter mit System

Der Verdichter SKL 1200 C als Kompressoraggregat IC bedient einen Volumenstrombereich von 560 bis 1.170 m³ bei einem Eingangsdrehzahlbereich von 1.000 bis 1.800 1/min.

Das Schraubendesign garantiert einen hohen Wirkungsgrad, niedrige Druckluft-Austrittstemperatur und ein angenehmes Laufverhalten.



Technische Beschreibung

- » Betriebsdruck bis 2,5 bar ü
- » Luftfilter
- » Luftfilter Indikator
- » Integrierter Druckschalldämpfer
- » Rückschlagventil und Sicherheitsventil
- » Anbaukonsole mit Rahmenbefestigung
- » Abdeckhaube
- » Druckluft-Kühlsystem
- » Öldruck-Manometer
- » Gekühlter und nichtgekühlter Druckluftausgang