

Compressor

Passend voor: Scania

vervangt

Knorr: LK4941



360° view

De stationair draaiende apparatuur op compressor 1.18493 stuurt de opbrengst aan wanneer er minder lucht vereist is. Een toevoerpomp kan door middel van een flens direct op de pomp gemonteerd worden. De krukas is gesmeed. Alle hoogbelaste oppervlakken zijn inductief gehard om slijtage te minimaliseren. De verbindingstangen zijn gemaakt van drukgegoten aluminium. De ventielbladen zijn vervaardigd uit een speciaal soort roestvrij staal dat zorgt voor flexibiliteit. Al deze maatregelen zorgen ervoor dat de compressor een veel langere levensduur heeft.

Verdere links

Andere artikelen uit het productaanbod van het merk DT Spare Parts

Opmerking: Accessoires staan vermeld op de betreffende artikelpagina in het Partner Portal.

Tips & trucs

Alvorens een compressor vervangen wordt, dient vastgesteld te worden waarom de oude compressor niet meer functioneert. De compressor functioneert wellicht niet meer vanwege een verhoogd luchtverlies van het voertuig of de trailer. Dit leidt tot overbelasting van de compressor. Ten tweede kan de ingenomen buitenlucht leiden tot een verhoogde slijtage van de zuigerveren. Dit vermindert de prestaties van de compressor en heeft invloed op de olietoevoer. Als de leiding naar het stationair draaiende ventiel verstopt is, verhindert dit de werking van het stationair draaiende ventiel. Dit kan ook de werking van de compressor verstoren.

Als een nieuwe compressor wordt geïnstalleerd, raden we aan om ook de luchtfilterpatronen te vervangen. Deze zijn vaak aangetast als een compressor defect is. Daarnaast dient de luchttoevoer gecontroleerd te worden op lekkages en beschadigingen. Ook de toestand van het luchtfilter dient gecontroleerd te worden.

Opbouw van de compressor

1. Luchtaansluiting
2. Cilinderkop 1.18558
3. Ventielplaat 1.18560
4. Flens voor toevoerpomp 1.12097
5. Bevestigingsflens
6. Krukas 1.18528
7. Inrichting voor stationair draaien 2.94423

22.05.2024 · Product Promotion · Compressor · DT Spare Parts

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

Het merk DT Spare Parts uit Duitsland biedt een compleet assortiment aan voertuigonderdelen en -accessoires aan met 24 maanden garantie – of ze nu voor trucks, aanhangers, bussen, transporters, auto's, landbouwvoertuigen, bouwvoertuigen of marine of industriële toepassingen. De gegarandeerde merkkwaliteit wordt bewerkstelligd door de consistente productoptimalisatie en voortdurende kwaliteitswaarborging binnen het raamwerk van het Diesel Technic Quality System (DTQS).

Meer informatie: www.dtqs.de