

Compressor

Adequado para: Scania

substitui

Knorr: LK4941



360° view

O equipamento de relantim do compressor 1.18493 controla a taxa de libertação no caso de ser necessario menos ar. Uma bomba de alimentação pode ser montada por flange diretamente no compressor. O virabrequim é forjado. Todas as superficies sujeitas a elevado stress são endurecidas por indução para minimizar o desgaste e a deteriorização. As bielas são feitas de alumínio fundido. As lâminas de válvula são feitas de um tipo especial de aço inoxidável que garante flexibilidade. Todas essas medidas garantem que o compressor tenha uma vida útil muito mais longa.

Outros links

Outros produtos da gama de produtos da marca DT Spare Parts

Nota: Os acessórios estão listados na respectiva página de detalhes do artigo no Partner Portal.

Dicas & Truques

Antes de substituir o compressor, deve-se identificar porque o compressor antigo parou de funcionar. O compressor pode ter parado de funcionar devido a uma crescente perda de ar do veículo ou trailer, resultando em uma sobrecarga do compressor. Em segundo lugar, o ar externo extraído pode levar a um desgaste crescente nos anéis do pistão, reduzindo o desempenho do compressor e afetando a distribuição do óleo. Se a linha da válvula de marcha lenta apresentar coque, isso irá impedir que a válvula de marcha lenta funcione. Isso também pode impedir que o compressor funcione.

Ao instalar um novo compressor, recomendamos substituir os cartuchos de filtro de ar, pois geralmente os cartuchos são afetados se um compressor estiver defeituoso. Além disso, a admissão de ar deve ser verificada quanto a vazamentos e danos, bem como a condição do filtro de ar.

Construção do compressor

1. Conexão de ar
2. Cabeçote do cilindro 1.18558
3. Placa da válvula 1.18560
4. Flange para bomba de alimentação 1.12097
5. Flange de fixação
6. Virabrequim 1.18528
7. Dispositivo de marcha lenta 2.94423

16.05.2024 · Product Promotion · Compressor · DT Spare Parts

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

A marca alemã DT Spare Parts fornece uma linha completa de peças e acessórios automotivos com garantia de 24 meses - seja para caminhões, reboques, ônibus, vans ou outras aplicações, p. ex.: carros, veículos para agricultura, veículos para construção, assim como aplicações marítimas e industriais. A garantia da qualidade da marca é obtida pela consistente otimização dos produtos e incansável garantia de qualidade da estrutura do Diesel Technic Quality System (DTQS).

Outras informações: www.dtqs.de