

Der Original-Vorteil

Der Unterschied ist spürbar

Überholte Kompressoren von Thermo King

Thermo King bietet eine Auswahl an überholten Komponenten zu attraktiven Preisen an, deren Qualität derjenigen von neuen Komponenten entspricht.

Thermo King Edge: Wichtige Komponenten werden durch neue überholte Teile ersetzt

Wichtige Komponenten des Kompressors werden ersetzt, um maximale Lebensdauer und Leistungsfähigkeit sicherzustellen. Der Vorgang geht zudem weit über die normale Erneuerung gebrauchter Teile hinaus. Thermo King ersetzt alle fehlerhaften Teile und tauscht vorsorglich verschleißanfällige Komponenten aus, um sicherzustellen, dass die höchsten Überholstandards eingehalten werden. Das Qualitätsniveau aller überholten Kompressoren entspricht den Originalgeräten, die ab Werk geliefert werden.

Die Überholung durch Thermo King umfasst den Austausch folgender Teile:

- OEM-Ventilplatten
- OEM-Kurbelwellendichtung
- OEM-C5-Hauptlager
- OEM-Öldruckregler
- OEM-Kolben
- OEM-Ölpumpengehäuse aus Gusseisen
- OEM-Stangenlager
- OEM-Dichtungen
- OEM-C5-Pumpengehäuse
- OEM-Befestigungsmaterial



Bei einer normalen Erneuerung werden nur folgende Teile ausgetauscht:

- Ventilplatten
- Hauptlager
- Öldruckregler
- Kolben
- Ölpumpe

- Neue, hochpräzise Kurbelwellenlager – weniger Reibung führt zu einer längeren Kompressorlebensdauer und geringerem Kraftstoffverbrauch
- Neues Ölpumpengehäuse – weniger Belastung der Lager und dadurch längere Kompressorlebensdauer

Mehr neue und qualitativ hochwertigere Teile als bei standardmäßig erneuten Kompressoren = höhere Zuverlässigkeit = geringere Wartungskosten

Hauptvorteile von Thermo King-Kompressoren

Überholte Thermo King-Kompressoren werden in einem Thermo King-Werk auseinanderggebaut und gereinigt. Anschließend werden sie dort in derselben Fertigungsstraße wie neue Kompressoren wieder zusammengesetzt.

Überholt:

- in derselben Produktionsstätte
- durch dieselben hochqualifizierten Mitarbeiter
- mit denselben Leistungs- und Zuverlässigkeitstests

Bevor sie die Fertigungsstraße verlassen, werden alle überholten X430-Kompressoren rigorosen Thermo King-Qualitätsprüfungen unterzogen, bei denen die gleiche Testausrüstung eingesetzt wird wie für neue Kompressoren.

Automatisierte Tests und OEM-Standardprozess = geringeres Ausfallrisiko = längere Betriebszeit des Gerätes



Der Unterschied ist spürbar

Der Original-Vorteil