

3 - IN - 1 - KRAFTSTOFFKIT

— filtration + ansaugung + heizung —



3-in-1-Kraftstoffkit: Filtration + Ansaugung + Heizung

Leistungsmerkmale

- Entfernt Verunreinigungen aus dem Kraftstoff
- Robuste Ansaugpumpe für eine stabile Kraftstoffversorgung
- Über Thermostat geregeltes Heizelement zur Sicherstellung der Kraftstoffversorgung bei niedrigen Außentemperaturen
- Kabelbaum und Relais zum Anschluss an Ihr Gerät für die Heizungsversion
- Auswechselbarer Kraftstofffilter und Wasserabscheider

Das 3-in-1-Kraftstofffilter- und Ansaugsystem mit Heizung umfasst:

- Kraftstofffilter
- Wasserabscheider
- Ansaugpumpe
- Integrierte Heizung



Technische Daten

- 30 Mikron
- Für alle LKW- und Sattelaufliegeranwendungen geeignet
- Zugelassen für Anwendungen von -40 bis +80 °C
- Insbesondere empfohlen für alle Geräte, die bei Umgebungstemperaturen von -5 °C und darunter betrieben werden
- Wasserabscheidung für optimale Motorleistung
- Niederspannungstrennschalter zum Schutz der Batterie





Vorteile

- Schützt Einspritzdüsen und Motor vor schädlichen Verunreinigungen
- Vermeidung von Kundendienstesätzen, Senkung der Lebenszykluskosten
- Beseitigt das Risiko eines Kraftstoffmangels unter niedrigen Temperaturen
- Einfache Nachrüstung mit integriertem Kabelbaum
- Relais verhindert Entladen der Batterie
- Senkt die Betriebskosten durch eine Optimierung des Kraftstoffverbrauchs und erhöht die Motorlebensdauer durch ein Abscheiden von Wasser aus dem Kraftstoff, bevor es zu Motorschäden kommt



3-in-1-Kraftstoffkit: Kraftstoffversorgung + Filtration + Heizung

Probleme mit Kraftstoffen zählen zu den Hauptgründen für Systemausfälle, die Lieferungsverzögerungen und unvorhergesehene Kosten mit sich bringen können. Unterschiedliche Qualitäten und Sorten von Kraftstoffen können zu einer erhöhten Wasseransammlung und Mikrobewachstum im Tank führen. Unter bestimmten Betriebsbedingungen könnten sich folgende Probleme ergeben:

- Systemabschaltung aufgrund von Verunreinigungen
- Kundendienstesatz nur aufgrund Kraftstoffmangel aufgrund einer Unterbrechung der Kraftstoffversorgung
- Ausflockung des Kraftstoffes bei kalten Umgebungstemperaturen

Diese Umstände können Systemausfälle verursachen, die Lieferungsverzögerungen, eine Beschädigung der Ladung und unvorhergesehene Reparaturkosten nach sich ziehen.

Die Kraftstofffiltersysteme von Thermo King minimieren die Gefahr von Abschaltungen des Geräts und sorgen für längere Laufzeiten sowie weniger Kundendienstesätze.



KONTAKTIEREN SIE IHREN HÄNDLER NOCH HEUTE!



Thermo King - von Trane Technologies (NYSE: TT), einem globalen Klima-Innovator - ist ein weltweit führender Anbieter von nachhaltigen Lösungen für die Temperaturkontrolle im Transportwesen. Thermo King bietet seit 1938 Lösungen zur Transporttemperaturregelung für eine Vielzahl von Anwendungen an, darunter für Anhänger, Lkw-Aufbauten, Busse, Flugzeuge, Schiffscontainer und Eisenbahnwaggons.

Weitere Informationen, erhalten Sie unter:

europe.thermoking.com

Händler in Ihrer Nähe finden

dealers.thermoking.com

TRANE
TECHNOLOGIES®