



WME

Mehrkantenabstreifring

Längere Lebensdauer durch zuverlässige Ölabstreifung

Befindet sich zu viel Öl im Distanzstück oder läuft Öl an der Stange entlang? Geht der Füllstand in der Ölwanne Ihres Rahmenschmiersystems häufig zur Neige und verursacht dadurch Unannehmlichkeiten und Kosten? Zerkratzen oder verschleißten herkömmliche Ölabbreifer Ihre Kolbenstangen? Kommt Ihnen eines oder mehrere dieser Probleme bekannt vor? Dann können Sie sicher sein:

Wir verstehen Ihnen Ärger und vor allem die Auswirkungen auf den Laufenden Betrieb. HOERBIGER hat die Lösung für diese Herausforderungen bereits in der Tasche!

Mehrkantenabstreifring für beste Ölabbreifung im Einzelringdesign

Bei HOERBIGER haben wir die Lösung für diese Probleme. Unser Mehrkantenabstreifring (WME) ersetzt mehrere Abstreifringe durch einen einzigen Mehrkantenring für eine optimale Ölabbreifung. Der WME aus strapazierfähigem HY54-Material wischt die Stange sanft ab und hält in der gleichen Anwendung bis zu zweimal länger als herkömmliche Abstreifer. Das einzigartige Design des WME umfasst mehrere Schlauchfedern, die den Abstreifring dicht an der Stange halten und so seine Ölabbreiffähigkeit maximieren. Darüber hinaus ist der WME vielseitig einsetzbar und kann auch mit intermittierender oder gelegentlicher Schmierung verwendet werden, ohne übermäßige Wärme zu erzeugen.

Montage leicht gemacht

Normalerweise müssen die Abstreifer bei großen Kompressoren montiert werden, ohne dass die Stange von der Traverse gelöst wird. Auch hier hat sich HOERBIGER etwas Nützliches einfallen lassen: Sie haben die Möglichkeit, eine Montagehilfe aus dem 3D-Drucker zu verwenden, die die Montagezeit erheblich verkürzt, da die Kolbenstange an ihrem Platz verbleiben kann.

Ihre Vorteile auf einen Blick

Eigenschaften	Vorteile	Nutzen
Einzelringdesign	ein Ring reicht aus	reduzierte Wartungs- und Betriebskosten
3D-Montagehilfe	branchenführende Ölabbreifung – Rahmenölverschleppung von nur 0,1 ml/h pro Stange im tatsächlichen Betriebszustand	erhöhte Produktivität (weniger Aufwand und Kosten sowie einsetzbar in vielen Anwendungen)
mehrere Schlauchfedern	Abschluss an der Stange: keine Wärmeentwicklung bei fehlendem Öl	erhöhte Zuverlässigkeit: längere Betriebszeiten ohne unvorhergesehene Ausfälle
langlebiges, reibungsarmes Material	sanftes Abstreifen der Stange, was zu einer durchschnittlich zweimal längeren Lebensdauer führt	Weniger Wartung, weniger Reparaturen und weniger Ersatzteile, was zu einem geringeren ökologischen Fußabdruck führt
Montagehilfe aus dem 3D-Drucker	leicht zu montieren	höhere Effizienz und weniger Aufwand: Abstreifer kann in weniger als einer Minute installiert werden, ohne die Kolbenstange zu entfernen

Lokal nah am Kunden – global erfolgreich: HOERBIGER ist weltweit in 43 Ländern auf allen Kontinenten tätig. 5.948 Mitarbeitende an 127 Standorten – darunter 25 Produktionswerke – liefern zuverlässige Lösungen für mehr Performance, mehr Sicherheit und weniger Emissionen. 2022 erwirtschafteten sie einen Umsatz in Höhe von 1,267 Milliarden Euro. Für namhafte Kunden aus dem Energiesektor, der Prozessindustrie, Automobilindustrie, Maschinenbauindustrie, Sicherheitstechnik und Elektroindustrie machen performancebestimmende Produkte und Services von HOERBIGER den Unterschied. Mit Innovationen für die Dekarbonisierung und Energiewende ermöglicht HOERBIGER bereits heute den Wandel für ein besseres Morgen. Die HOERBIGER Stiftung wahrt als Mehrheitseigentümerin das 128 Jahre alte unternehmerische Erbe und garantiert Stabilität, Unabhängigkeit sowie eine zukunftsorientierte Strategie.

HOERBIGER.COM

All rights reserved. Subject to change without notice © Copyright HOERBIGER 2024



HOERBIGER