

Gleitringdichtungen

Ihre Vorteile auf einem Blick

- Standardgleitringdichtung innerhalb 48 Stunden lieferbar
- Gleitringdichtungen für einen Großteil der führenden Pumpenhersteller und deren Aggregate
- Steigerung der Standzeit bei gleichzeitiger Betriebskostensenkung, durch Anpassung der Dichtung an die Anforderungen der jeweiligen Branche und deren spezifische Einsatzbedingungen
- 100%ige Druckprüfung jeder Gleitringdichtung ab Werk
- im Betrieb selbstjustierende Gleitringdichtungen
- Cartridge-Dichtungen in rotierender und stationärer Ausführung



Abbildung zeigt eine Patronen-Gleitringdichtung SMSS™ von AESSEAL®

Bauweisen von Gleitringdichtungen

- Komponentendichtungen für Pumpen
- Patronen-Dichtungen für Pumpen und Exzentrerschneckenpumpen
- nicht-metallische Dichtungen für Chemiepumpen
- radial geteilte Gleitringdichtungen
- Dichtungen für Tauchpumpen
- Metallbalgdichtungen
- Dichtungen für Rührwerke und Reaktoren
- Hochdruckdichtungen

Nebenabdichtungen entsprechend Ihrer Anforderungen.

Gleitringdichtungen für spezifische Branchen

- Kraftwerke
- Papierindustrie
- Chemieindustrie und Pharma
- Lebensmittel- und Getränkeindustrie
- Biokraftstoffindustrie
- Wassererzeugung und -verarbeitung
- metallerzeugende und -verarbeitende Industrie
- Automobilindustrie



Abbildung zeigt ein Druck beaufschlagtes Thermosyphonssystem der SP - Baureihe von AESSEAL®

Versorgungssysteme

modulares System – individuelle Anpassung des Systems an Ihre Bedürfnisse

- Bauteile:
 - Behälter [verschiedene Volumina, Grundmaterialien, mit und ohne Schauglas, mit und ohne externe Druckbeaufschlagung, Ausführung mit Reinigungsöffnung möglich]
 - Durchflussregler
 - Sperrsysteme mit Zwangsumwälzung
 - Behälterständer
 - Thermosyphonssystem
 - zentrale Versorgungseinheiten
- Versorgungssysteme entsprechend Ihres API-Planes
- Abdeckung aller übliche Fahrweisen & Gleitringdichtungsorten

Gleitringdichtungsreparatur

Das Team der Industrietechnik Frank Schneider GmbH repariert Gleitringdichtungen wie Komponentendichtungen, Rührwerksdichtungen, Patronen-Dichtungen [Cartridge-Dichtungen] aller Hersteller:

- AESSEAL®
- Fluiten
- Eagle Burgmann®
- KSB®
- Billi®
- Lidering
- ...

Der Grad des Verschleißes der Gleitringdichtung hängt von den Betriebsbedingungen ab. Bei Gleitringdichtungen mit großem Durchmesser ist eine Regenerierung aus wirtschaftlicher Sicht lohnenswert. Bevor wir mit der Reparatur beginnen, erhalten Sie von uns ein kostenloses Angebot. Wir achten darauf, dass nur verschlissene Komponenten ausgetauscht werden, die nicht aufgearbeitet werden können.



Übersicht Reparaturleistungen

Reinigungsverfahren

- chemische Reinigung
- Glasperlenreinigung
- Ultraschallbad

Gleit- & Gegenflächenaufarbeitung

- Läppen
- Polieren

Neubeschaffung & Erneuerung

- Neubeschaffung von:
 - Gleitflächen aus: SiC, WC, Kohle, Chromstahl, Keramik
 - Federn
- generell erneuern wir alle Nebenabdichtung wie
 - O-Ringe [NBR, FKM, Kalrez®, ...]
 - Flachdichtungen
 - entsprechend der von Ihnen gestellten Anforderungen

Optimierung

- Neuauslegung der Nebenabdichtungen
- Werkstoffpaarung der Gleit- und Gegenringe
- Empfehlung von Kühlsystemen anhand der aufgetretenen Verschleißspuren
 - Bsp.: Thermosiphonsystem
- mechanische Bearbeitung / Modifizierung

Qualitätskontrolle

- Funktion- und Druckprüfung
- Interferenzprüfung der Gleitflächen

Übersicht Reparaturleistungen

- einfach auf unserer Website den Fragebogen: "Gleitringdichtungen - Technischer Fragebogen" herunterladen und ausfüllen
- Gleitringdichtung chemisch neutralisieren und in eine unserer Versandtaschen packen und zu uns senden
- die Gleitringdichtung sollte sorgfältig verpackt werden, Gleitflächen sind vor Stößen zu sichern
- kontaktieren Sie uns einfach, wir erarbeiten mit Ihnen ein Wartungskonzept

Abbildung zeigt "Gleitringdichtungen - Technischer Fragebogen", einfach ausfüllen und mit der Gleitringdichtung versenden

Industrietechnik Frank Schneider GmbH

-  Im Ziehwerk 3
D 04509 Delitzsch
-  Mo – Do: 7.00 - 16.00 Uhr
Fr: 7.00 - 14.45 Uhr
-  +49 (0)34202 – 90090
-  +49 (0)34202 – 90092
-  ifs@industrietechnik-schneider.de
-  www.industrietechnik-schneider.de

Rechtlicher Hinweis:

Alle Angaben entsprechen den Informationen der Hersteller. Anwendbarkeit des Produkts muss durch den/die Käufer/-in entsprechend örtlich bestehender Gegebenheiten und applikationsspezifischer Parametern evaluiert werden.

Die Angaben haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte technische Merkmale der aufgeführten Produkte oder deren Tauglichkeit für einen bestimmten Einsatzbereich/-zweck zuzusichern und begründen keine Haftung unsererseits.

Es kann trotz sorgfältiger Kontrolle keine Gewähr für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität aller Inhalte übernommen werden. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

