

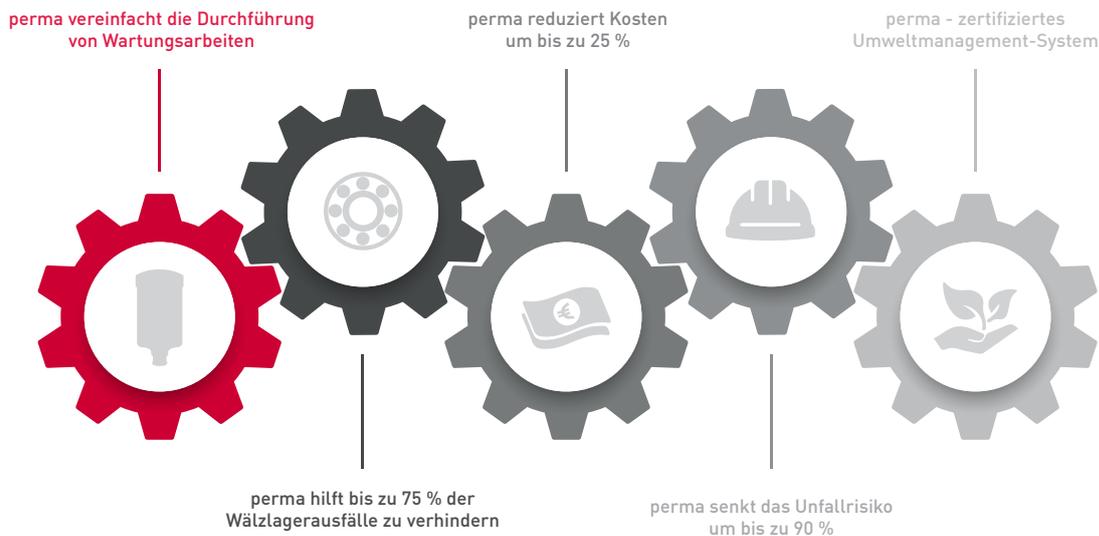
perma SCHMIERSYSTEME

Vorteile und Überblick

Seit mehr als 50 Jahren steht der Name perma für innovative und kreative Schmierlösungen. Die perma Einzel- und Mehrpunktschmier-systeme werden weltweit in nahezu allen Anwendungsbereichen und Industriezweigen eingesetzt.

Ihre Vorteile auf einen Blick

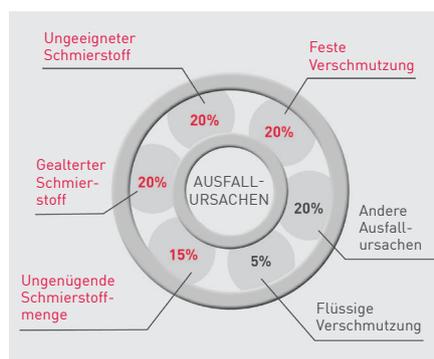
Weltweit wird alle 11 Sekunden ein perma Schmier-system montiert oder gewechselt. Manuelle Schmierung war gestern! Wer heute seine Anlagen sicher, effektiv und langfristig kostengünstig schmieren möchte, nutzt die Vorteile der automatischen Schmierung. perma bietet Ihnen für jede Schmierstelle die technisch und wirtschaftlich optimale Lösung.



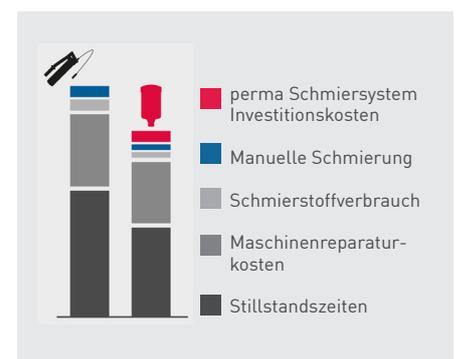
Manuelle vs. automatische Schmierung



Ausfallursachen von Wälzlagern



Kosteneinsparung durch automatische Schmierung



Quellen: Interne Berechnungen: Material-, Zeit- und Wartungsaufwand | Daten von Wälzlagerindustrie und Versicherungen.

Mehr Informationen finden Sie auf unserer Website www.perma-tec.com



MADE IN GERMANY

Die perfekten Schmierlösungen mit perma Schmiersystemen

Durch Verwendung automatischer Schmiersysteme wird Schmierstoff zum richtigen Zeitpunkt, in der erforderlichen Menge und in optimaler Qualität an die Schmierstelle abgegeben. Es erfolgt keine Vermischung von Schmierstoffen, da nur der im Schmiersystem befindliche Schmierstoff in die Schmierstelle eingebracht wird.

Direkte Montage | z. B. mit perma NOVA

- Einfache und schnelle Montage
- Bei geringen Vibrationen | Erschütterungen an der Schmierstelle
- Bei leicht zugänglichen und sicheren Schmierstellen



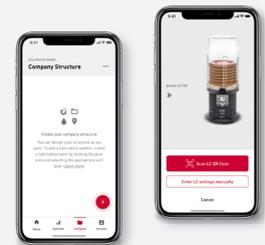
Indirekte Montage | z. B. mit perma STAR VARIO

- Bei starken Vibrationen | Erschütterungen an der Schmierstelle (Entkopplung des Schmiersystems)
- Bei nicht gefahrlos zugänglichen Schmierstellen: Montage außerhalb des Gefahrenbereiches
- Bei schwer zugänglichen Schmierstellen



Einfach und intuitiv - konfigurieren und verwalten Sie mit Ihren Endgeräten alle perma Bluetooth Schmiersysteme

Dank perma CONNECT können Sie Ihre perma Schmiersysteme in schwer zugänglichen Arbeits- und Gefahrenbereichen einfach und zuverlässig aus der Ferne überwachen und steuern. So steigern Sie die Effizienz Ihrer Arbeit, sparen wertvolle Zeit und erhöhen die Produktivität Ihres Unternehmens. perma CONNECT ermöglicht Ihnen den Aufbau Ihres eigenen Netzwerks und bietet Ihnen Zugriff auf die Informationen zu Ihren Schmierstellen bequem am Arbeitsplatz.



Sie haben Interesse an den perma Schmiersystemen? Dann sind wir als KSA der richtige Ansprechpartner:

- » Vor-Ort-Besichtigung und Anforderungsanalyse
- » Präzise Erfassung Ihrer Wünsche und des Bedarfs sowie technische Ausarbeitung
- » Detaillierte Planung der gewünschten Leistung mit einem maßgeschneiderten Angebot
- » Umfassende Übernahme sämtlicher Aufgaben bezüglich Materialbeschaffung:
Die Auswahl der geeigneten Qualität, Preisabfrage, Festlegung der Menge, Bestellung, Eingangskontrolle, Zwischenlagerung und den Transport zur Baustelle
- » Fachgerechte Installation und Inbetriebnahme der gewünschten Produkte
- » Funktionsprüfung nach Installation und, falls erforderlich, eine Einweisung
- » Die Dokumentation findet digital über die perma CONNECT statt (www.perma-tec.com/apps-services/weitere-services/perma-connect)
- » Kontinuierliche Betreuung nach dem Kauf, inklusive Austausch der Schmiersysteme

Vereinbaren Sie jetzt einen Termin mit uns!

KSA Kubben + Steinemer GmbH & Co. KG
Gewerbepark Brand 41
52078 Aachen

Tel.: +49 (0)2421 209 7565
montage@k-s-a.de
www.ksa-gruppe.de



perma-tec GmbH & Co. KG
Hammelburger Str. 21
97717 Euerdorf

Tel.: +49 9704 609 - 0
info@perma-tec.com
www.perma-tec.com

perma