

AUTOMATISCHES ZENTRALSCHMIERANLAGE

KOMATSU



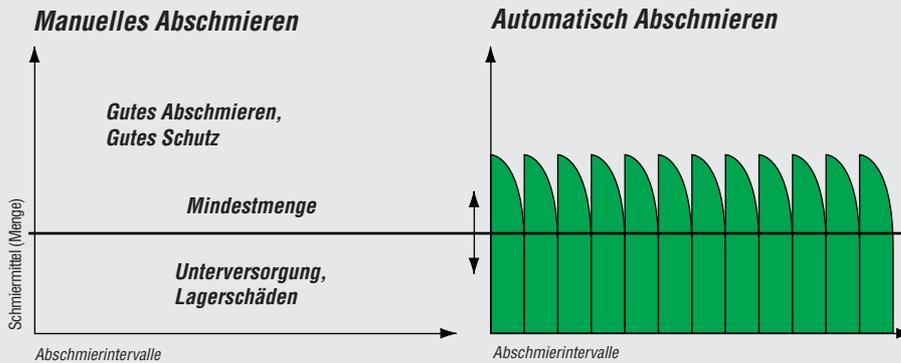
Die entsprechende Maschine kann je nach Länderausführung von der Abbildung abweichen.

- Reduzierung der Wartungskosten
- Erhöhte Produktivität
- Besserer Wiederverkaufswert

HYDRAULISCHER BAGGER
AUTOMATISCHE
ZENTRAL-
SCHMIERANLAGE

AUTOMATISCHE ZENTRALSCHMIERANLAGE FÜR RAUPENBAGGER

VERGLEICH ZWISCHEN AUTOMATISCHEM UND MANUELLEM ABSCHMIEREN



Zentral gesteuertes automatisches Abschmieren bietet:

- Definierbare Schmierzyklen - je nach Einsatz und Gerätetyp programmierbar
- Niedrigerer Schmiermittelverbrauch, da Schmiermenge für jedes Lager definierbar
- Positives Abschmieren in die Kritischen Lagerstellen
- Längere Wartungsintervalle
- Niedrigere Reparaturkosten/Einsparpotenzial bei Ersatzteilkosten
- Verbesserte Einsatzmöglichkeiten
- Bedeutender Beitrag zum Umweltschutz
- Verschiedene Fettbehälter-Größen möglich

KOMATSU's Zentralschmiersystem ist vollkommen zuverlässig und vollautomatisch. Dieses System wurde entworfen, um die Lebensdauer der Lagerstellen zu verlängern und somit die Gesamtproduktivität ihres Baggers zu erhöhen sowie die Arbeitskosten im Zusammenhang mit der herkömmlichen Methode des manuellen Abschmierens der Schmierpunkte zu reduzieren. Das vollintegrierte System besteht aus einer industriellen Fettpumpe und Mehrstufen-Verteilventilen sowie zusätzlich aus Rohren, Schläuchen, Verbindungsstücken und Spez. Panzerungen, die für ein automatisches Abschmieren der an das System angeschlossenen Bauteile erforderlich sind. Das Komatsu-Zentralschmiersystem verfügt über einen durchsichtigen Fett-Behälter zwecks Überwachung des Schmiermittelstands und eine integrierte, programmierbare Kontrolle der Ein-/Aus-Zyklen des Systems. Das System verwendet ein spezielles Dosierventil, um eine bedarfsgerechte und individuelle Lagerversorgung mit Schmierfett (NLGI #2) zu gewährleisten.

Falls gewünscht kann die komplette Löffelverbindung in das System mit integriert werden.

Die gelieferte Schmiermittelmenge wird von KOMATSU an den Gerätetyp und ggf. an den Einsatz angepaßt und die werkseitige Montage garantiert, dass das System zwecks optimaler Leistung korrekt installiert wurde.



Die folgenden Bagger lassen sich mit dem automatischen Abschmiersystem von KOMATSU einrichten:

PC210-6 PC340-6 PC600-6
PC240-6 PC380-6 PC750-6
PC290-6 PC450-6

Gibt es das System auch für andere Bagger? Fragen Sie bitte Ihren Händler.

KOMATSU

**Komatsu Europe
International nv**

Mechelsesteenweg 586
B-1800 VILVOORDE (Belgium)
N. Tel. (32) 2 255 24 11
N. Fax (32) 2 252 19 81
www.komatsueurope.com