

Wir bieten Ihnen folgenden Service an:

Anhand einer Probe, die wir dem Öltank entnehmen, analysiert ein unabhängiges Labor den Zustand des Hydrauliköls. Dabei werden wichtige Parameter wie Wasseranteil, Reinheitsklasse und Neutralisationszahl, d.h. der PH-Wert des Hydrauliköls, gemessen. Abhängig von dieser Analyse empfehlen wir Ihnen weitere Schritte bzw. schlagen einen Zeitpunkt für die Erneuerung des Öls vor.

Bei Nutzung von gealtertem Hydrauliköl müssen Sie folgendes wissen:

Wasseranteile und neutralisationsbeeinflussende Elemente werden durch die Bewegungen beim Heben und Senken der Anlage in den Ölkreislauf aufgenommen. Diese gelangen in den Tank und lagern sich im Öl ab.

Durch die veränderte Ölqualität können an den hydraulischen Komponenten unter anderem folgende Schäden auftreten:

- Erhöhter Verschleiß an bewegten Teile, wie z.B. den Hydraulikzylindern oder der Pumpe
- Leckagen an Ventilen und Schläuchen
- Aufgrund der Abnutzung können die hydraulischen Komponenten irreparabel beschädigt werden und die Anlage ausfallen
- Einfrieren des Wasseranteils im Hydrauliköl bei Temperaturen unter 0° Celsius
- Getauschte neue Komponenten werden durch mangelhaftes Hydrauliköl hoch beansprucht und in relativ kurzer Zeit wieder beschädigt

Sie können sich durch die Analyse und die Erneuerung des Hydrauliköls auf Folgendes verlassen:

Die Ergebnisse der Ölanalyse durch ein unabhängiges Institut werden Ihnen zur Verfügung gestellt. Gerne erläutern Ihnen unsere Spezialisten die Ergebnisse und empfehlen das weitere Vorgehen.

Die Kosten für die Ölanalyse werden Ihnen bei Beauftragung eines Ölwechsels wieder gutgeschrieben.

Im Rahmen des Ölwechsels wird neben der Erneuerung des Hydrauliköls der gesamte hydraulische Kreislauf gespült. Verunreinigungen werden an von außen unzugänglichen Stellen ausgespült und das System so gereinigt.

Durch die regelmäßige Kontrolle und Beurteilung der Ölqualität können wir gemeinsam mit Ihnen nutzungsabhängige Maßnahmen zur Sicherstellung der entsprechenden Ölqualität festlegen und umsetzen.

Durch die nutzungsabhängigen Maßnahmen können Sie Ausfälle aufgrund veränderter Ölqualität verhindern und dadurch Nutzungsausfall, Ärger und Mehrkosten vermeiden.

Kompetenz

WÖHR ist ein über hundert Jahre altes mittelständisches Familienunternehmen mit über 50 Jahren Erfahrung in der Entwicklung, Produktion, Montage und Wartung von Auto-Parksystemen.

Die Analyse des Hydrauliköls und der Austausch werden durch Profis der PGS Parking- und Garagen-Service GmbH, einer Tochterfirma der Otto Wöhr GmbH, schnell, zuverlässig und kompetent ausgeführt.