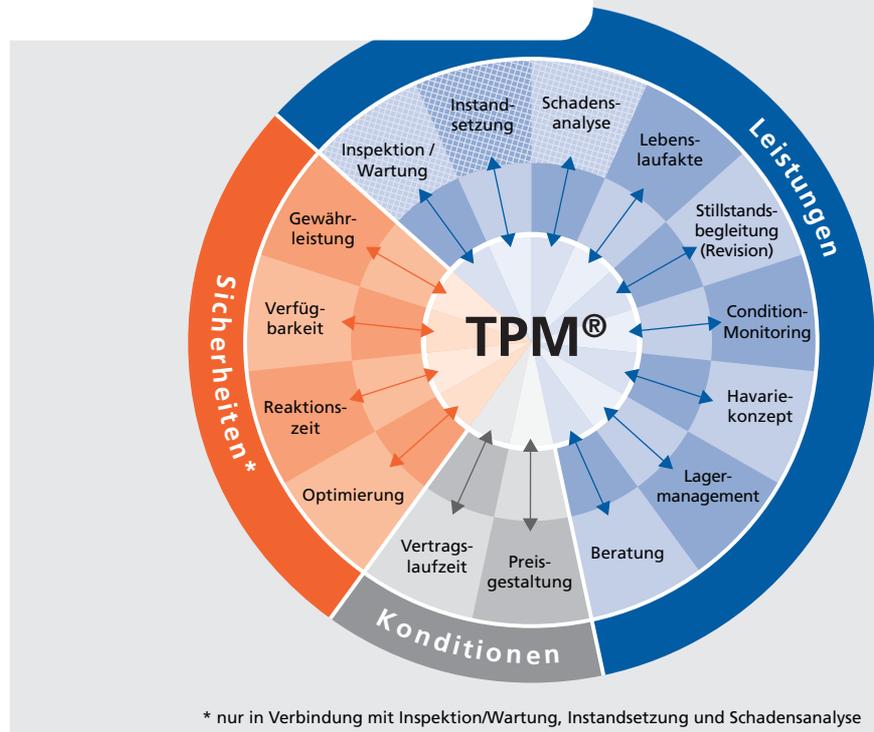


Modul für Modul zum Servicevertrag: **TPM® Total Pump Management**



Instandhaltungskosten senken, Verfügbarkeit optimieren – und das mit höchster Sicherheit!

Mit TPM® Total Pump Management bieten wir Ihnen ein modular aufgebautes Servicekonzept für Pumpen, Armaturen und weiteres Rotating Equipment aller Hersteller: Unter den Oberbegriffen Leistungen, Sicherheiten und Konditionen finden Sie alle Module, die für einen Servicevertrag kombiniert werden können – gemäß Ihren individuellen Anforderungen – bis hin zu einem Rundum-sorglos-Paket. Abhängig vom Zustand der Anlage können bei der Implementierung des kompletten Pakets die Instandhaltungskosten deutlich gesenkt werden. Basis unseres professionellen Servicemanagements ist das Führen einer Lebens-

laufakte pro Aggregat, in der alle Maßnahmen und Schadensursachen dokumentiert sind – inklusive Analysen und Ersatzteilbedarf. Diese Informationen sind wichtig für die Planung von Wartungsintervallen und zur Betrachtung der Lebenszykluskosten. Auf Wunsch richten wir vor Ort ein Service-Center ein oder bieten Ihnen einen Abhol- und Bring-Service durch unser Service-Center in Ihrer Nähe an.

Ihre Vorteile

- Ein Anbieter für alle Servicefragen rund um Pumpen, Motoren, Kompressoren, Lüfter, Armaturen etc.

- Maßgeschneiderte Lösungen
- Festpreise mit klar definierten Leistungsverzeichnissen machen Ihre Instandhaltungskosten kalkulierbar
- Reduzierung des Energieverbrauchs
- Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit
- Schnelle Reaktionszeiten dank standardisierter Prozesse
- Optimierte Ersatzteilbevorratung

Kontakt

KSB Service GmbH
Alexander Rothenberger
Tel. +49 6233 86-3518
E-Mail: alexander.rothenberger@ksb.com

TPM® Total Pump Management **in der Praxis**



Chemieindustrie: Optimierung durch Beratung

Ziel:

- Senkung der Instandhaltungskosten um 30 %

Leistung:

- Regelmäßige Anlagenbegehung
- Beratung zu Optimierungsmaßnahmen
- Realisierung nach Absprache mit dem Kunden

Vergütung:

- Beratungspauschale
- Realisierung von Maßnahmen nach Aufwand
- Erfolgsbeteiligung



Stahlindustrie: Fullservice an mehreren Standorten

Ziel:

- Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit

Leistung:

- Lagermanagement
- Reparaturen von Pumpen, Armaturen sowie Zubehör
- Schwingungsanalysen in bestimmten Anlagen
- Instandsetzungsmaßnahmen in weiteren Anlagen

Vergütung:

- Festpreis für Serviceleistungen in definierten Anlagen, darüber hinaus nach Aufwand



Petrochemie: Service aus einer Hand

Ziel:

- Konzentration auf einen Serviceanbieter mit Hersteller-Know-how, der eine Werkstatt auf dem Gelände einrichtet

Leistung:

- Reparatur von Pumpen und Motoren inklusive Ersatzteilmanagement

Vergütung:

- Nach Aufwand – Basis ist eine mit dem Kunden abgestimmte Preisliste



Gas- und Dampfkraftwerk: Instandhaltung Pumpenpark

Ziel:

- Pumpenservice aus einer Hand

Leistung:

- Montage- und Revisionsarbeiten an Kesselspeise-, Kühlwasser-, Hauptkondensat- und Nebenkondensat-, Umwälz- und Vakuumpumpen
- Regelmäßige Kontrolle der Gleitringdichtungen sowie der Lagertemperatur

Vergütung:

- Kombination aus Festpreis- und Konditionenvertrag



KSB Service GmbH

Johann-Klein-Str. 9, 67227 Frankenthal

Tel. +49 6233 86-3518, Fax +49 6233 86-3463

E-Mail: ksbservice@ksb.com, www.ksb.com