



## SCHADENSANALYSE

### Schadensanalyse

Wenn Schäden auftreten, ist dies in der Regel mit einer empfindlichen Störung des betrieblichen Alltages verbunden.

Die Folgen können neben Produktionsausfällen und daraus resultierenden wirtschaftlichen Auswirkungen auch die unmittelbare Beeinträchtigung von Mensch und Umwelt sein.

Schadensanalyse ist Teamarbeit. Ohne die Mitarbeit des Anlagebetreibers und des verantwortlichen Betriebsmechanikers ist keine erfolgreiche Diagnose möglich.

### Warum fallen Gleitringdichtungen aus ?

- Montagefehler
- Dichtungsfehler
- Inbetriebnahme
- Lagerschäden
- Bedienungsfehler
- Prozessänderungen

### Schadensursachenunterteilung:

- Mechanische Ursachen
- Thermische Ursachen
- Chemische/korrosive Ursachen
- Tribologische Ursachen