

Versteht man Mechanik als den Zweig der Physik, der die Bewegungen materieller Systeme unter dem Einfluss von Kräften zum Gegenstand hat, dann versteht man auch, welche Kräfte Tag für Tag durch die Bewegung von zig Tonnen Material auf die Verschleißteile eines Lagersystems wirken.

Im Rahmen unseres STOPA Retrofit nehmen wir bei Ihnen vor Ort eine Toleranzanalyse aller beweglichen Teile, wie Ketten, Lager, Führungen, Hydraulikzylinder etc. vor und unterbreitet Ihnen auf der Grundlage von Mess- und Zustandsprotokollen gegebenenfalls ein Angebot für eine Wiederherstellung des ursprünglichen oder deutlich verbesserten Zustands.

Denn der Austausch von mechanischen Bauteilen oder -gruppen kann neben der Anpassung an aktuelle Normen der Arbeitssicherheit signifikant verbesserte Leistungen beispielsweise durch eine optimierte Integration in die Fertigungsabläufe - zur Folge haben. Von einer gesicherten Ersatzteilversorgung über einen langen Zeitraum einmal abgesehen...

