

BILFINGER ROTATING ANALYSE (BRA)

KOSTENREDUZIERUNG UND VERFÜGBARKEITSSTEIGERUNG IHRER ANLAGENTECHNIK

Die Bilfinger Rotating Analyse (BRA) ist ein modulbasiertes und methodisches Werkzeug, um den Reifegrad des Rotating Equipment Asset Managements zu erfassen. Auf Grundlage der identifizierten Optimierungspotentiale werden Handlungsmaßnahmen zur Kostenreduzierung und Verfügbarkeitssteigerung abgestimmt und durch Bilfinger umgesetzt.

Die BRA unterstützt bei der Umsetzung der richtigen und nachhaltigen Instandhaltungsstrategie von Rotating Equipment und bildet die Grundlage für eine partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Aufbau und Ablauf der Analyse

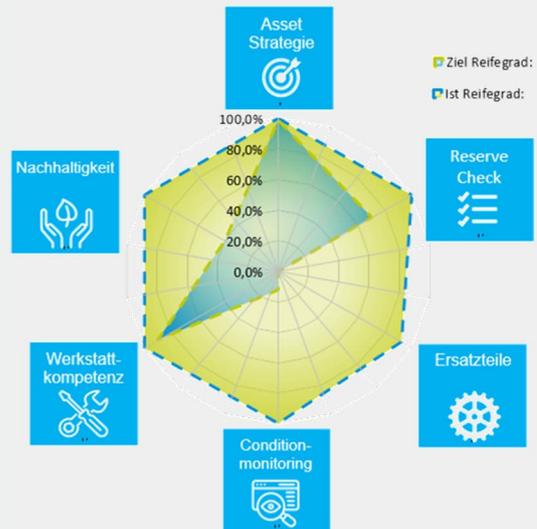
Die BRA bewertet folgende Kategorien im Lebenszyklus von Rotating Equipment:

- Asset Strategie
- Reservevorhaltung
- Ersatzteilmanagement
- Condition Monitoring
- Werkstattkompetenz
- Nachhaltigkeit

Durch Analyse von Daten und Durchführung von Interviews werden die Stärken und Schwächen des Kunden in jeder Kategorie ermittelt.

Festlegen von Maßnahmen

Die Ergebnisse werden mit Erfahrungswerten verglichen und maßgeschneiderte Optimierungen in einem Maßnahmenplan aufgezeigt.



Unsere lösungsorientierten Optionen aus einer Hand

- Unterstützung bei der Erstellung der risikobasierten Instandhaltungsstrategie sowie Einführung aller notwendigen Maßnahmen zu deren Umsetzung
- Reduzierung der Reservevorhaltung durch Bilfinger Mietgerätepools
- Herstellerübergreifende Werkstattkompetenz
- Übernahme von Reliability Engineering Tätigkeiten zur kontinuierlichen Anlagenverbesserung und -optimierung
- Troubleshooting von Rotating Equipment
- Entwicklung und Umsetzung der optimalen Condition Monitoring Maßnahmen
- Technische Schulungen des Kundenpersonals
- Einführung und Umsetzung eines effektiven Ersatzteilmanagements
- Energy Transition Lösungen

Bernardo Sequeira
Global Business Development Director
Rotating Equipment Services and Projects

Bilfinger SE
Telefon +49 172 102 9525
bernardo.sequeira@bilfinger.com



**WE
MAKE
YOUR BUSINESS
WORK**

