DIN ISO 17359:2003-11 (D)

Zustandsüberwachung und -diagnostik von Maschinen - Allgemeine Anleitungen (ISO 17359:2003)

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 5

4 Überblick über das Verfahren zur Zustandsüberwachung 5

5 Anlagenaudit 5

6 Zuverlässigkeits- und Gefährdungsaudit 7

7 Messverfahren 8

8 Datensammlung und -analyse 10

9 Festlegung der Instandhaltungsaktivität 12

10 Rückblick/Bewertung 12

11 Ausbildung 12

Anhang A (informativ) Beispiele für Zustandsüberwachungs-Parameter 13

Anhang B (informativ) Zuordnung von Schäden zu gemessenen Merkmalen oder zu Messtechniken 14

Anhang C (informativ) Typische Informationen, die bei der Zustandsüberwachung zu notieren sind 16