

# ISO 12718:2008-08 (D/E/F)

Zerstörungsfreie Prüfung - Terminologie - Teil 5: Begriffe zur Verwendung bei der Wirbelstromprüfung

Non-destructive testing - Eddy current testing - Vocabulary

Essais non destructifs - Contrôle par courants de Foucault - Vocabulaire

---

## Inhalt

Seite

Vorwort .....	viii
1 Anwendungsbereich .....	1
2 Allgemeine Begriffe mit spezieller Bedeutung für die Wirbelstromprüfung .....	1
3 Begriffe für die Messung mit Wirbelstromverfahren .....	9
4 Begriffe für Sensoren, die bei der Wirbelstromprüfung eingesetzt werden .....	11
5 Begriffe für die Ausrüstung, die bei der Wirbelstromprüfung eingesetzt wird .....	21
6 Begriffe für die Anwendung der Wirbelstromprüfung auf Prüfgegenstände .....	26
7 Begriffe für die Auswertung von Messungen mit Wirbelstromverfahren .....	33
Englisches alphabetisches Verzeichnis (Alphabetical index) .....	36
Französisches alphabetisches Verzeichnis (Index alphabétique) .....	38
Alphabetisches Verzeichnis .....	40

## Contents

Page

Foreword .....	vi
1 Scope .....	1
2 General terms specifically associated with the eddy current test method .....	1
3 Terms associated with the measurements made with the eddy current method .....	9
4 Terms associated with the probes used with the eddy current method .....	11
5 Terms associated with the equipment used with the eddy current method .....	21
6 Terms associated with the application of the eddy current method to the product to be tested .....	26
7 Terms associated with the evaluation of the measurements made using the eddy current method .....	33
Alphabetical index .....	36
French alphabetical index (Index alphabétique) .....	38
German alphabetical index (Alphabetisches Verzeichnis) .....	40

# Sommaire

Page

Avant-propos.....	vii
1 Domaine d'application .....	1
2 Termes généraux utilisés spécifiquement pour le contrôle par courants de Foucault .....	1
3 Termes associés aux mesurages faits à l'aide de la méthode par courants de Foucault .....	9
4 Termes associés aux capteurs utilisés pour la méthode par courants de Foucault .....	11
5 Termes associés à l'équipement utilisé pour le contrôle par courants de Foucault .....	21
6 Termes associés à l'application de la méthode par courants de Foucault au produit à contrôler .....	26
7 Termes associés à l'évaluation des mesurages effectués grâce à la méthode par courants de Foucault.....	33
Index alphabétique anglais (Alphabetical index).....	36
Index alphabétique .....	38
Index alphabétique allemand (Alphabetisches Verzeichnis).....	40