

ISO 23718:2007-02 (E/F)

Metallic materials - Mechanical testing - Vocabulary

Matériaux métalliques - Essais mécaniques - Vocabulaire

Contents/Sommaire

Page

Foreword	v
Introduction	vii
Scope	1
1 Terminology	1
1.1 General terms	1
1.2 Terms common to uniaxial testing	4
1.3 Terms common to ductility testing	9
1.4 Terms common to hardness testing	13
1.5 Toughness testing terms	18
1.5.1 Charpy impact test	18
1.5.2 Fracture toughness test	21
1.6 Fatigue testing terms	26
Alphabetical index	33
Avant-propos	vi
Introduction	viii
Domaine d'application	1
1 Terminologie	1
1.1 Termes généraux	1
1.2 Termes communs aux essais uniaxiaux	4
1.3 Termes communs aux essais de ductilité	9
1.4 Termes communs aux essais de dureté	13
1.5 Termes relatifs aux essais de ténacité	18
1.5.1 Essai de flexion par choc Charpy	18
1.5.2 Essai de mécanique de la rupture	21
1.6 Termes concernant les essais de fatigue	26
Index alphabétique	35