

# ISO 17659:2002-03 (E/F)

Welding - Multilingual terms for welded joints with illustrations

Soudage - Liste multilingue de termes relatifs aux assemblages et aux joints soudés, avec illustrations

---

<b>Contents/Sommaire</b>		<b>Page</b>
Foreword .....		v
Introduction .....		vii
1	Scope .....	1
2	Normative references .....	2
3	Terms and definitions .....	2
4	Use of equivalent terms .....	6
5	Types of joint .....	6
6	Types of joint preparation and joint geometry .....	8
7	Fusion welds .....	15
8	Throat thicknesses for fillet welds .....	17
9	Welds made using pressure .....	20
10	Examples of fusion welds made with different types of joints and joint preparations .....	22
Annex A (informative) Comparison of terms used in the USA .....		28
Alphabetical index .....		29

<b>Avant-propos</b> .....	<b>vi</b>
<b>Introduction</b> .....	<b>viii</b>
<b>1</b> <b>Domaine d'application</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b> <b>Références normatives</b> .....	<b>2</b>
<b>3</b> <b>Termes et définitions</b> .....	<b>2</b>
<b>4</b> <b>Utilisation de termes équivalents</b> .....	<b>6</b>
<b>5</b> <b>Types d'assemblages</b> .....	<b>6</b>
<b>6</b> <b>Types de préparations de joints et géométrie des joints</b> .....	<b>8</b>
<b>7</b> <b>Soudures par fusion</b> .....	<b>15</b>
<b>8</b> <b>Gorges des soudures d'angle</b> .....	<b>17</b>
<b>9</b> <b>Soudures avec pression</b> .....	<b>20</b>
<b>10</b> <b>Exemples de soudures par fusion exécutées avec des préparations différentes sur différents types d'assemblages</b> .....	<b>22</b>
<b>Annexe A (informative) Comparaison avec les terms utilisés aux États-Unis</b> .....	<b>28</b>
<b>Index alphabétique</b> .....	<b>36</b>