

# ISO 17677-1:2021-02 (D/E/F)

**Widerstandsschweißen - Begriffe - Teil 1: Punkt-, Buckel- und Rollennahtschweißen**

**Resistance welding - Vocabulary - Part 1: Spot, projection and seam welding**

**Soudage par résistance - Vocabulaire - Partie 1: Soudage par points, par bossages et à la molette**

---

## Contents

	Page
<b>Foreword</b>	<b>iv</b>
<b>1 Scope</b>	<b>1</b>
<b>2 Normative references</b>	<b>1</b>
<b>3 Terms and definitions</b>	<b>1</b>
3.1 Welding and testing procedures	1
3.2 Hardware and tools	3
3.3 Welding process and parameters	4
3.4 Measurements and values	9
<b>Bibliography</b>	<b>27</b>

## Sommaire

	Page
<b>Avant-propos</b>	<b>iv</b>
<b>1 Domaine d'application</b>	<b>1</b>
<b>2 Références normatives</b>	<b>1</b>
<b>3 Termes et définitions</b>	<b>1</b>
3.1 Modes opératoires d'essai et de soudage	1
3.2 Accessoires et outils	3
3.3 Procédés et paramètres de soudage	4
3.4 Mesures et valeurs	9
<b>Bibliographie</b>	<b>28</b>

## Inhalt

	Seite
<b>Vorwort</b>	<b>iv</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b>	<b>1</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b>	<b>1</b>
<b>3 Begriffe</b>	<b>1</b>
3.1 Schweiß- und Prüfverfahren	1
3.2 Geräte und Werkzeuge	3
3.3 Schweißverfahren und Parameter	4
3.4 Maße und Werte	9
<b>Literaturhinweise</b>	<b>27</b>