

# DIN EN 15895:2011-08 (D)

## Kartuschenbetriebene handgehaltene Werkzeuge - Sicherheit - Befestigungs- und Markierwerkzeuge; Deutsche Fassung EN 15895:2011

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Liste wesentlicher Gefährdungen</b> .....	<b>14</b>
<b>5 Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen</b> .....	<b>16</b>
<b>6 Verifizierung der Sicherheitsanforderungen und/oder Schutzmaßnahmen</b> .....	<b>20</b>
<b>7 Bedienungsanleitung</b> .....	<b>27</b>
<b>Anhang A (normativ) Werte der Verbrennungsgleichung zur Berechnung des maximalen Gasdrucks im Kartuschenlager (<math>p_{max}</math>) nach 3.15</b> .....	<b>31</b>
<b>Anhang B (informativ) Beispiel für Prüfverfahren zur Bestimmung der Mündungsgeschwindigkeit</b> .....	<b>34</b>
<b>Anhang C (normativ) Prüfverfahren zur Verifizierung der Betriebssicherheit</b> .....	<b>35</b>
<b>Anhang D (normativ) Geräuschemessverfahren</b> .....	<b>37</b>
<b>Anhang E (informativ) Prüfverfahren zur Verifizierung der Betriebssicherheit</b> .....	<b>45</b>
<b>Anhang F (informativ) Angaben zur ergonomischen Gestaltung des Griffs</b> .....	<b>46</b>
<b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinie 2006/42/EG</b> .....	<b>47</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>48</b>