

DIN EN 15895



ICS 25.140.99

Ersatz für
DIN EN 15895:2011-08

**Kartuschenbetriebene handgehaltene Werkzeuge –
Sicherheit –
Befestigungs- und Markierwerkzeuge;
Deutsche Fassung EN 15895:2011+A1:2018**

Cartridge operated hand-held tools –
Safety requirements –
Fixing and hard marking tools;
German version EN 15895:2011+A1:2018

Outils portatifs à charge propulsive –
Exigences de sécurité –
Outils de scellement et de marquage;
Version allemande EN 15895:2011+A1:2018

Gesamtumfang 52 Seiten

DIN-Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS)



Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieser Norm ist 2018-08-01.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm enthält sicherheitstechnische Festlegungen.

Dieses Dokument (EN 15895:2011+A1:2018) wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 213 „Kartuschenbetriebene handgeführte Werkzeuge — Sicherheit“ erarbeitet, dessen Sekretariat von SNV (Schweiz) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 121-05-02 AA „Bolzensetzwerkzeuge und Befestigungstechnik“ im DIN-Normenausschuss Werkzeuge und Spannzeuge (FWS).

Dieses Dokument enthält die Änderung A1, die von CEN am 2017-05-21 angenommen wurde.

Anfang und Ende der durch die Änderung eingefügten oder geänderten Texte sind jeweils durch Änderungsmarken **A1** **A1** angegeben.

Für die in diesem Dokument zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden deutschen Dokumente hingewiesen:

ISO 2768-1:1989 siehe DIN ISO 2768-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN 15895:2011-08 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anpassung an EN ISO 12100:2010;
- b) Anforderungen an Aufbewahrungskoffer angepasst (5.2);
- c) Anforderungen an wichtige Abmessungen aufgenommen (5.3.4);
- d) Anforderungen an die Oberflächentemperaturen aufgenommen (5.4.3);
- e) Anforderungen an die Rückhaltung des Kolbens angepasst (5.6);
- f) Prüfung der wichtigen Abmessungen eingefügt (6.3.3);
- g) Änderung der Temperaturprüfung (6.5);
- h) Prüfung der sicheren Kolbenrückhaltung angepasst (6.6);
- i) grundlegende sicherheitsrelevante Abmessungen eingefügt (Anhang F);
- j) redaktionelle Änderungen.

Frühere Ausgaben

DIN 7260-1: 1968-12, 1974-04, 1976-03

DIN 7260-2: 1969-04, 1974-04

DIN EN 15895: 2011-08

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

DIN EN ISO 3744, *Akustik — Bestimmung der Schalleistungs- und Schallenergiepegel von Geräuschquellen aus Schalldruckmessungen — Hüllflächenverfahren der Genauigkeitsklasse 2 für ein im Wesentlichen freies Schallfeld über einer reflektierenden Ebene (ISO 3744:2010)*

DIN EN ISO 4871, *Akustik — Angabe und Nachprüfung von Geräuschemissionswerten von Maschinen und Geräten (ISO 4871:1996)*

DIN EN ISO 11201, *Akustik — Geräuschabstrahlung von Maschinen und Geräten — Bestimmung von Emissions-Schalldruckpegeln am Arbeitsplatz und an anderen festgelegten Orten in einem im Wesentlichen freien Schallfeld über einer reflektierenden Ebene mit vernachlässigbaren Umgebungskorrekturen (ISO 11201:2010)*

DIN EN ISO 11688-1, *Akustik — Richtlinien für die Konstruktion lärmarmer Maschinen und Geräte — Teil 1: Planung (ISO/TR 11688-1:1995)*

DIN EN ISO 12100, *Sicherheit von Maschinen — Allgemeine Gestaltungsleitsätze — Risikobeurteilung und Risikominderung (ISO 12100:2010)*

DIN EN ISO 13732-1, *Ergonomie der thermischen Umgebung — Bewertungsverfahren für menschliche Reaktionen bei Kontakt mit Oberflächen — Teil 1: Heiße Oberflächen (ISO 13732-1:2006)*

DIN ISO 2768-1, *Allgemeintoleranzen — Teil 1: Toleranzen für Längen- und Winkelmaße ohne einzelne Toleranzeintragung (ISO 2768-1:1989)*