

DIN EN ISO 13918

ICS 25.160.20

Ersatz für
DIN EN ISO 13918:1998-12

**Schweißen –
Bolzen und Keramikringe für das Lichtbogenbolzenschweißen
(ISO 13918:2008);
Deutsche Fassung EN ISO 13918:2008**

Welding –

Studs and ceramic ferrules for arc stud welding (ISO 13918:2008);

German version EN ISO 13918:2008

Soudage –

Goujons et bagues céramiques pour le soudage à l'arc des goujons (ISO 13918:2008);

Version allemande EN ISO 13918:2008

Gesamtumfang 39 Seiten

Normenausschuss Schweißtechnik (NAS) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 13918:2008) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 44 „Welding and allied processes“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/TC 121 „Schweißen“ erarbeitet, dessen Sekretariat vom DIN (Deutschland) gehalten wird.

Das zuständige deutsche Gremium ist der Gemeinschaftsausschuss NA 092-00-16 AA „Bolzenschweißen (DVS AG V 2.2)“ im Normenausschuss Schweißtechnik (NAS).

Ursprünglich war geplant, die Norm unter dem Mandat M/120 „Structural Metallic Products and ancillaries“ zu erarbeiten. Damit wären die in diesem Dokument festgelegten Produkte unter die Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG gefallen. Die Europäische Kommission hat es jedoch nach 4 Jahren und nach mehrfachen Aufforderungen seitens CEN/TC 121 nicht geschafft, den Antrag zu prüfen. Da EN ISO 13918:2008 im Mai veröffentlicht wurde, ist das DIN gehalten bis November 2008 die Europäische Norm zu übernehmen und entgegenstehende nationale Normen zurückzuziehen.

Daher erscheint diese Norm vorerst ohne Anhang ZA und somit ohne die Abschnitte Konformitätsbescheinigung und CE-Kennzeichnung.

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 13918:1998-12 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Bolzentypen ID, US und IS neu aufgenommen
- b) Abmessungen, Toleranzen und Werkstoffe überarbeitet

Frühere Ausgaben

DIN 32500-1: 1975-02, 1991-06
DIN 32500-2: 1975-02, 1991-06
DIN 32500-3: 1975-02, 1979-01
DIN 32500-4: 1975-02
DIN 32500-5: 1991-06
DIN 32500-6: 1994-01
DIN 32501-1: 1975-04, 1991-07
DIN 32501-2: 1975-04, 1991-07
DIN 32501-3: 1983-08
DIN 32501-4: 1983-08
DIN 32501-5: 1986-08
DIN EN ISO 13918: 1998-12

Deutsche Fassung

**Schweißen —
Bolzen und Keramikringe für das Lichtbogenbolzenschweißen
(ISO 13918:2008)**

Welding —
Studs and ceramic ferrules for arc stud welding
(ISO 13918:2008)

Soudage —
Goujons et bagues céramiques pour le soudage à l'arc
des goujons
(ISO 13918:2008)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 16. Januar 2008 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum des CEN oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, der Schweiz, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel