

Widerstandspunktschweißen

Elektrodenhalter

Teil 3: Zylindrische Befestigung für gerade Beanspruchung
(ISO 8430-3 : 1988)
Deutsche Fassung EN 28 430-3 : 1992

DIN

EN 28 430
Teil 3

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm **ISO 8430-3**

Resistance spot welding; Electrode holders, Part 3: Parallel shank fixing for end thrust;
(ISO 8430-3 : 1988) German version EN 28 430-3 : 1992

Ersatz für
DIN 44 768 T 3/01.80

Soudage par points par résistance; Porte-électrodes, Partie 3: Emmanchement cylindrique
pour poussée en bout;
(ISO 8430-3 : 1988) Version allemande EN 28 430-3 : 1992

Die Europäische Norm EN 28 430-3 : 1992 hat den Status einer Deutschen Norm.

Maße in mm

Nationales Vorwort

Die Internationale Norm ISO 8430-3 wurde im Unterkomitee 6 „Widerstandsschweißen“ des Technischen Komitees 44 „Schweißen und verwandte Verfahren“ der ISO erarbeitet. Für diese Norm ist das UK 361.2 „Widerstandsschweißeinrichtungen (Preßschweißen)“ der Deutschen Elektrotechnischen Kommission im DIN und VDE (DKE) und der Normenausschuß Schweißtechnik (NAS) im DIN zuständig.

Zu Abschnitt 2:

ISO 3601-1 entspricht weitgehend DIN 3771-1

ISO 5182 entspricht DIN EN 25 182

ISO 5183-2 entspricht DIN EN 25 183-2

ISO 5821 entspricht DIN EN 25 821

ISO 5828 entspricht DIN ISO 5828

ISO 9313 entspricht DIN EN 29 313

Für die Internationalen Normen ISO 1642 und ISO 7285 bestehen keine entsprechenden Deutschen Normen.

Zitierte Normen

— in der Deutschen Fassung:

Siehe Abschnitt 2

— in nationalen Zusätzen:

DIN 3771 Teil 1 Fluidtechnik; O-Ringe; Maße nach ISO 3601-1

DIN EN 25 182 Werkstoffe für Elektroden und Hilfseinrichtungen für Widerstands-Schweißeinrichtungen;
(ISO 5182 : 1982) Deutsche Fassung EN 25 182 : 1992

DIN EN 25 183 Teil 2 Widerstandspunktschweißen; Elektrodenschäfte mit Außenkegel 1 : 10, Teil 2: Zylindrische Befestigung für gerade Beanspruchung; (ISO 5183-2 : 1988) Deutsche Fassung EN 25 183-2 : 1992

DIN EN 25 821 Punktschweiß-Elektrodenkappen; (ISO 5821 : 1982) Deutsche Fassung EN 25 821 : 1992

DIN EN 29 313 Widerstandspunkt-Schweißeinrichtungen; Kühlrohre; (ISO 9313 : 1989) Deutsche Fassung EN 29 313 : 1992

DIN ISO 5828 Sekundär-Anschlußleitungen mit wassergekühlten Kabelschuhen für Widerstands-Schweißeinrichtungen; Maße und Kennwerte, Identisch mit ISO 5828 Ausgabe 1983

Weitere Normen

DIN EN 28 430 Teil 1 Widerstandspunktschweißen; Elektrodenhalter, Teil 1: Kegelige Befestigung 1 : 10; (ISO 8430-1 : 1988) Deutsche Fassung EN 28 430-1 : 1992

DIN EN 28 430 Teil 2 Widerstandspunktschweißen; Elektrodenhalter, Teil 2: Morsekegelbefestigung; (ISO 8430-2 : 1988) Deutsche Fassung EN 28 430-2 : 1992

Fortsetzung Seite 2
und 5 Seiten EN-Norm

Deutsche Elektrotechnische Kommission im DIN und VDE (DKE)
Normenausschuß Schweißtechnik (NAS) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

Frühere Ausgaben

DIN 44 768 Teil 3: 01.80

Änderungen

Gegenüber DIN 44 768 T 3/01.80 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Internationale Festlegungen übernommen, siehe Nationales Vorwort.

Internationale Patentklassifikation

B 23 K 11/10

B 23 K 11/31

DK 621.791.763.1.039

Deskriptoren: Schweißen, Widerstandsschweißen, Punktschweißen, Widerstandsschweiß-Elektroden, Elektrodenhalter, Maße, Bezeichnung

Deutsche Fassung

Widerstandspunktschweißen

Elektrodenhalter

Teil 3: Zylindrische Befestigung für gerade Beanspruchung
(ISO 8430-3 : 1988)

Resistance spot welding; Electrode holders,
Part 3: Parallel shank fixing for end thrust;
(ISO 8430-3 : 1988)

Soudage par points par résistance; Porte-
électrodes, Partie 3: Emmanchement cylindri-
que pour poussée en bout; (ISO 8430-3 : 1988)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 1992-05-22 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 Zentralsekretariat 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 die Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel