

	Halbzeug zum Schmieden Grenzabmaße, Formtoleranzen und Grenzabweichungen der Masse Deutsche Fassung EN 10031:2003	DIN EN 10031
ICS 77.140.85 Semi-finished products for forging — Tolerances on dimensions, shape and mass; German version EN 10031:2003 Demi-produits pour forgeage — Tolérances sur des dimensions, la forme et la masse; Version allemande EN 10031:2003 Die Europäische Norm EN 10031:2003 hat den Status einer Deutschen Norm. Nationales Vorwort Die Europäische Norm EN 10031 wurde vom Technischen Komitee (TC) 28 „Schmiedestücke“ (Sekretariat: Vereinigtes Königreich) des Europäischen Komitees für die Eisen- und Stahlnormung (ECISS) ausgearbeitet. Das zuständige deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss 10 „Schmiedestücke“ des Normenausschusses Eisen und Stahl (FES). Die vorliegende Norm legt die Anforderungen an Grenzabmaße, Formtoleranzen und Grenzabweichungen der Masse für Halbzeug fest, das zur Warmumformung durch Schmieden (außer Gesenkschmieden) bestimmt ist. Fortsetzung 7 Seiten EN Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V.		

– Leerseite –

Deutsche Fassung

Halbzeug zum Schmieden - Grenzabmaße, Formtoleranzen und Grenzabweichungen der Masse

Semi-finished products for forging - Tolerances on dimensions shape and mass

Demi-produits pour forgeage - Tolérances sur des dimensions, la forme et la masse

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 28. November 2002 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 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, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Malta, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, der Slowakei, Spanien, der Tschechischen Republik, Ungarn und dem Vereinigten Königreich.



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

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