

DIN EN ISO 10485

ICS 21.060.20

Mit DIN EN ISO 6157-2:2004-10
und
DIN EN ISO 10484:2004-10
Ersatz für
DIN EN 493:1992-07

**Kegelprüfkraftversuch an Muttern (ISO 10485:1991);
Deutsche Fassung EN ISO 10485:2004**

Cone proof load test on nuts (ISO 10485:1991);
German version EN ISO 10485:2004

Essai de charge d'épreuve au cône des écrous (ISO 10485:1991);
Version allemande EN ISO 10485:2004

Gesamtumfang 7 Seiten

Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) im DIN

Die Europäische Norm EN ISO 10485:2004 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Norm ist identisch mit der Europäischen Norm EN ISO 10485:2004, in die die Internationale Norm ISO 10485:1991 unverändert übernommen wurde.

Die Internationale Norm wurde vom ISO/TC 2/SC 1 „Mechanische Eigenschaften von Verbindungselementen“ unter Mitwirkung des FMV-2.1 „Festigkeitsklassen Stahl“ erarbeitet.

Die Norm DIN EN ISO 10485 ersetzt zusammen mit den Normen DIN EN ISO 6157-2 und DIN EN ISO 10484 die bisherige Norm DIN EN 493, ohne dass dabei wesentliche Änderungen vorgenommen wurden.

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

ISO 898-2 siehe DIN EN 20898-2
ISO 898-6 siehe DIN EN ISO 898-6

Änderungen

Gegenüber DIN EN 493:1992-07 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Norm in drei Normen aufgeteilt; die vorliegende Norm entspricht dem Anhang B der früheren Norm DIN EN 493.

Frühere Ausgaben

DIN 266: 1931-03
DIN 267: 1940-06, 1943-01, 1954-01, 1960-12
DIN 267-1: 1937-05
DIN 267-2: 1937-04
DIN 267-4: 1968-05, 1971-10, 1983-08
DIN 267-8: 1968-04, 1971-10
DIN 267-20: 1981-05, 1984-10
DIN 267-21: 1981-06
DIN EN 493: 1992-07
DIN Kr 550: 1936-03
DIN 589: 1931-07, 1934-01

Nationaler Anhang NA
(informativ)

Literaturhinweise

DIN EN 20898-2, *Mechanische Eigenschaften von Verbindungselementen — Teil 2: Muttern mit festgelegten Prüfkräften; Regelgewinde (ISO 898-2:1992); Deutsche Fassung EN 20898-2:1993*

DIN EN ISO 898-6, *Mechanische Eigenschaften von Verbindungselementen — Teil 6: Muttern mit festgelegten Prüfkräften; Feingewinde (ISO 898-6:1994); Deutsche Fassung EN ISO 898-6:1995*

Deutsche Fassung

**Kegelprüfkraftversuch an Muttern
(ISO 10485:1991)**

Cone proof load test on nuts
(ISO 10485:1991)

Essai de charge d'épreuve au cône des écrous
(ISO 10485:1991)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 1. Juli 2004 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, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, 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