

DIN EN ISO 8748

ICS 21.060.50

Ersatz für
DIN EN ISO 8748:1998-03**Spiralspannstifte –
Schwere Ausführung (ISO 8748:2007);
Deutsche Fassung EN ISO 8748:2007**

Spring-type straight pins –
Coiled, heavy duty (ISO 8748:2007);
German version EN ISO 8748:2007

Goupilles élastiques spiralées –
Série épaisse (ISO 8748:2007);
Version allemande EN ISO 8748:2007

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) im DIN

Nationales Vorwort

Dieses Dokument (EN ISO 8748:2007) wurde vom ISO/TC 2 „Fasteners“, (Sekretariat: DIN, Deutschland) in Zusammenarbeit mit dem CEN/TC 185 „Mechanische Verbindungselemente“ erarbeitet. Das zuständige Deutsche Normungsgremium ist der Arbeitsausschuss NA 067-04-01 AA „Stifte und Bolzen“ im Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV).

Für die im Abschnitt 2 zitierten Internationalen Normen wird im Folgenden auf die entsprechenden Deutschen Normen hingewiesen:

ISO 286-2	siehe DIN ISO 286-2
ISO 3269	siehe DIN EN ISO 3269
ISO 4042	siehe DIN EN ISO 4042
ISO 8749	siehe DIN EN 28749
ISO 6507-1	siehe DIN EN ISO 6507-1

Änderungen

Gegenüber DIN EN ISO 8748:1998-03 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Härteprüfung nach DIN EN ISO 6507-1 aufgenommen;
- b) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 7344: 1969-04
DIN ISO 8748: 1991-04
DIN EN 28748: 1992-10
DIN EN ISO 8748: 1998-03

Sachmerkmal-Leiste

Für Spiralspannstifte nach dieser Norm gilt Sachmerkmal-Leiste E DIN 4000-163.

Nationaler Anhang NA (informativ)

Literaturhinweise

E DIN 4000-163, *Sachmerkmal-Leisten — Teil 163: Verbindungselemente ohne Gewinde*

DIN EN 28749, *Stifte und Kerbstifte — Scherversuch*

DIN EN ISO 3269, *Mechanische Verbindungselemente — Annahmeprüfung*

DIN EN ISO 4042, *Verbindungselemente — Galvanische Überzüge*

DIN EN ISO 6507-1, *Metallische Werkstoffe — Härteprüfung nach Vickers — Teil 1: Prüfverfahren*

DIN ISO 286-2, *ISO-System für Grenzmaße und Passungen — Teil 2: Tabellen der Grundtoleranzgrade und Grenzabmaße für Bohrungen und Wellen*

Deutsche Fassung

Spiralspannstifte —
Schwere Ausführung
(ISO 8748:2007)

Spring-type straight pins —
Coiled, heavy duty
(ISO 8748:2007)

Goupilles élastiques spiralées —
Série épaisse
(ISO 8748:2007)

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 22. März 2007 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