

DIN 974-1**DIN**

ICS 21.060.01

Ersatz für
DIN 974-1:1991-05**Senkdurchmesser –
Konstruktionsmaße –
Teil 1: Schrauben mit Zylinderkopf**

Diameters of counterbores –
Manufacturing dimensions –
Part 1: Hexagon socket head cap screws and screws with cheese head or pan head

Diamètre de lamage –
Dimensions de fabrications –
Partie 1: Vis à tête cylindriques

Gesamtumfang 8 Seiten

Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 067-01-01 AA „Referenznormen und Qualitätsmanagement“ im Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) erarbeitet.

Änderungen

Gegenüber DIN 974:1991-05 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Senkdurchmesser der Reihe 3 in Tabelle 1 gestrichen, da DIN 7980 „Federringe für Zylinderschrauben“ ersatzlos zurückgezogen wurde;
- b) Normative Verweisungen aktualisiert;
- c) Beispiel aktualisiert;
- d) Oberflächenrauheitsangabe in Bild 1 überarbeitet;
- e) Angabe für die Allgemeintoleranzen geändert.

Frühere Ausgaben

DIN 974: 1968-06, 1972-03

DIN 974-1: 1991-05

Einleitung

Die Überarbeitung dieser Norm wurde notwendig, um den umfangreichen Änderungen und Streichungen im Bereich der Normen für Scheiben und Federringe, auf die sich in Tabelle 1 bezogen wird, gerecht zu werden.