

DIN 30386**DIN**

ICS 21.060.20

Ersatz für
DIN 30386:1976-10**Sechskantmuttern –
Gerundetes Trapezgewinde**Hexagonal nuts –
Rounded acme threadÉcrous hexagonal –
Filet trapézoïdal arrondi

Gesamtumfang 3 Seiten

Normenausschuss Fahrweg und Schienenfahrzeuge (FSF) im DIN
Normenausschuss Mechanische Verbindungselemente (FMV) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Arbeitsausschuss NA 087-04-18 AA „Verbindungselemente“ des Normenausschusses Fahrweg und Schienenfahrzeuge (FSF) erstellt.

Änderungen

Gegenüber DIN 30386:1976-10 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) die Ausführungsvorschriften für Sechskantmuttern wurden geändert in Festigkeitsklasse 5 nach DIN EN 20898-2 und Produktklasse B nach DIN 267-2.

Frühere Ausgaben

DIN 30386: 1950-07, 1969-06, 1976-10

DIN LON 386: 1931-12, 1935-10, 1936xx-07

DIN LON 5005: 1926-01

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Sechskantmuttern mit gerundetem Trapezgewinde.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 267-2, *Mechanische Verbindungselemente — Technische Lieferbedingungen — Ausführung und Maßgenauigkeit*

DIN 30295-1, *Gerundetes Trapezgewinde — Nennmaße*

DIN 30295-2, *Gerundetes Trapezgewinde — Gewindegrenzmaße und Abmaße, Zulässige Abweichungen und zulässige Abnutzungen der Gewindelehren*

DIN EN 20898-2, *Mechanische Eigenschaften von Verbindungselementen — Teil 2: Muttern mit festgelegten Prüfkraften — Regelgewinde*