

DIN 685-100



ICS 01.040.53; 53.020.30

Einsprüche bis 2017-06-14
Vorgesehen als Ersatz für
DIN 685-100:2011-11

Entwurf**Geprüfte Rundstahlketten –
Teil 100: Zusätzliche Begriffe**

Round steel link chains, tested –
Part 100: Additional terms

Chaînes en acier de section ronde, éprouvées –
Partie 100: Définitions additionnelles

Anwendungswarnvermerk

Dieser Norm-Entwurf mit Erscheinungsdatum 2017-04-14 wird der Öffentlichkeit zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt.

Weil die beabsichtigte Norm von der vorliegenden Fassung abweichen kann, ist die Anwendung dieses Entwurfs besonders zu vereinbaren.

Stellungnahmen werden erbeten

- vorzugsweise online im Norm-Entwurfs-Portal von DIN unter www.din.de/go/entwuerfe bzw. für Norm-Entwürfe der DKE auch im Norm-Entwurfs-Portal der DKE unter www.entwuerfe.normenbibliothek.de, sofern dort wiedergegeben;
- oder als Datei per E-Mail an nrk@din.de möglichst in Form einer Tabelle. Die Vorlage dieser Tabelle kann im Internet unter www.din.de/go/stellungnahmen-norm-entwuerfe oder für Stellungnahmen zu Norm-Entwürfen der DKE unter www.dke.de/stellungnahme abgerufen werden;
- oder in Papierform an den DIN-Normenausschuss Rundstahlketten (NRK), 10772 Berlin, Burggrafenstr. 6, 10787 Berlin.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevanten Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Gesamtumfang 10 Seiten

DIN-Normenausschuss Rundstahlketten (NRK)

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe	5
Anhang A (informativ) Beispiele für Europäische und Internationale Normen zu Rundstahlketten im Zusammenhang mit den Begriffsdefinitionen 2.5 bis 2.8	9
Literaturhinweise	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Arbeitsausschuss NA 085-00-01 AA „Grundnormen für Rundstahlketten, Einzelteile und Zubehör“ des DIN-Normenausschusses Rundstahlketten (NRK) im DIN Deutsches Institut für Normung e. V. erarbeitet.

Für weitere Informationen über den NRK besuchen Sie uns im Internet unter www.din.de/go/nrk. Eine Gesamtübersicht der nationalen, Europäischen und Internationalen Normen des NRK (Stand 2011) ist im DIN-Taschenbuch 392 „Rundstahlketten“ enthalten. Zu beziehen unter www.beuth.de.

Bei dem vorliegenden Dokument handelt es sich um eine Terminologienorm für den Bereich der Rundstahlketten, deren Einzelteile und Zubehör.

Es ist geplant, den Inhalt dieses Dokuments bei einer Überarbeitung der DIN 685-1 in diese nationale Norm einzuarbeiten.

Die in den nationalen Normen DIN 5698-1 und DIN 82056 zurzeit aufgelisteten Begriffe sind in diesem Dokument sinngleich in Abschnitt 2 aufgeführt. Nach dem Erscheinen dieser Terminologienorm kann dann, durch normative Verweisung, in beiden nationalen Normen auf eine Doppelauflistung verzichtet werden.

Der Anhang A ist informativ

DIN 685 „Geprüfte *Rundstahlketten*“ besteht aus:

- Teil 1: Begriffe
- Teil 2: Sicherheitstechnische Anforderungen
- Teil 3: Prüfung
- Teil 4: Kennzeichnung, Prüfzeugnis
- Teil 5: Benutzung
- Teil 100: Zusätzliche Begriffe

Änderungen

Gegenüber DIN 685-100: 2011-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Anwendungsbereich auf Einzelteile erweitert;
- b) Bezeichnung für den Längenunterschied bei Stranglängen- und Paarungstoleranz geändert;
- c) Einstufung für kurz-, halblang- und langgliedrige Rundstahlketten geändert;
- d) Definitionen für die Betriebskraft präzisiert;
- e) Definitionen für Kettenrad, Zahn- und Taschenrad angepasst;