DIN ISO 8116-3:2009-08 (D)

Textilmaschinen und Zubehör - Kettbäume - Teil 3: Webkettbäume (ISO 8116-3:2008)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort ... 3

Nationaler Anhang NA (informativ) **Literaturhinweise** ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Formen und Hauptmaße ... 5

4 Festigkeit ... 8

5 Gewindeprofile ... 9

6 Planlauftoleranzen T_a der Scheiben ... 11

7 Gesamtrundlauftoleranz T_r des Rohres ... 11

8 Sonstige Angaben ... 11

9 Bezeichnung ... 12

Bilder

Bild 1 — Webkettbaum mit Zapfen — Form A ... 6
Bild 2 — Webkettbaum mit Anschlussflanschen mit Vierkantloch — Form B ... 7
Bild 3 — Webkettbaum für den automatischen Kettbaumwechsel — Ausführungen C1 und C2 ... 7
Bild 4 — Gewinde — Form 1 ... 9
Bild 5 — Gewinde — Form 2 ... 10

Tabellen

Tabelle 1 — Hauptmaße für Webkettbäume — Formen A und B ... 7
Tabelle 2 — Hauptmaße für Webkettbäume für den automatischen Kettenbaumwechsel — Form C, Ausführung C1 und C2 ... 8
Tabelle 3 — Scheibengeometrie für Webkettbäume — Formen A, B und C ... 8
Tabelle 4 — Gewinde — Form 1 ... 10
Tabelle 5 — Gewinde — Form 2 ... 10
Tabelle 6 — Zulässige Planlauftoleranz der Scheiben ... 11