

DIN 472:2017-06 (D)

Sicherungsringe (Haltringe) für Bohrungen - Regelausführung und schwere Ausführung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maßbuchstaben und Formelzeichen.....	5
4 Maße und Konstruktionsdaten.....	5
5 Werkstoff	14
6 Ausführung.....	14
7 Prüfung	15
7.1 Prüfung des Werkstoffes.....	15
7.2 Prüfung der Zähigkeit.....	15
7.3 Prüfung der Formabweichung	15
7.3.1 Prüfung der Schirmung (konische Verformung)	15
7.3.2 Prüfung der Schränkung.....	16
7.4 Prüfung der Funktion (Setzprobe)	17
7.5 Annahmeprüfung	17
8 Tragfähigkeit	17
8.1 Allgemeines.....	17
8.2 Tragfähigkeit der Nut F_N	18
8.3 Tragfähigkeit des Sicherungsringes F_R	18
9 Ausführung der Nut	19
9.1 Nutdurchmesser d_2	19
9.2 Nutbreite m	19
9.3 Gestaltung des Nutgrundes	20
10 Montage des Sicherungsringes	20
11 Bezeichnung.....	21