DIN ISO 13778:2000-06 (D)

Gleitlager - Qualitätssicherung von dünnwandigen Lagerschalen - Zusammenbau von Lagern mit dem Ziel, engere Lagerspiele zu erreichen (ISO 13778:1999)

Inhalt

Seite

Vorwort 2

1 Anwendungsbereich 2

2 Normative Verweisungen 2

3 Definitionen 2

4 Gehäuseaufweitung und Wärmeausdehnung 3

5 Messung und Kennzeichnung 3
5.1 Gehäuse und Zapfen 3
5.2 Lagerschalen 3

6 Empfohlene Verfahren für den Zusammenbau 3
6.1 Verfahren 1: Standardanwendung; keine Klassifizierung 3
6.2 Verfahren 2: Klassifizierung der Lagerschalen 4
6.3 Verfahren 3: Klassifizierung der Lagerschalen und Zapfen bzw. Gehäuse 4
6.4 Verfahren 4: Nichtgemischte Lagerschalen (Matrizenschema) 4
6.5 Methode 5: Gemischte Lagerschalen (Matrizenschema) 5
6.6 Verfahren 6: Gemischte Lagerschalen (Feinmatrix) 5