DIN 28159 Beiblatt 1:2006-12 (D)

Wellenende für einteilige Rührer aus Stahl, emailliert - Maße - Beiblatt 1: Informationen zur Festigkeit

Inhalt

Seite

1 Allgemeines 2
2 Symbole und Abkürzungen 2
3 Festigkeit 3
3.1 Allgemeines 3
3.2 Wechselbeanspruchung 3
3.3 Schwellbeanspruchung 4
3.4 Kurvenpunkte $P_{45°}$ 4
3.5 Maximale Bremskräfte 4
3.6 Momentenkurven 5
3.7 Maximale Bremskräfte 10
4 Berechnungsgrundlagen 11
4.1 Allgemeines 11
4.2 Rechenansätze 11
4.2.1 Allgemeines 11
4.2.2 Wechselbeanspruchung 12
4.2.3 Schwellbeanspruchung 12
4.2.4 Kurvenpunkte $P_{45°}$ 12
4.2.5 Maximale Bremskräfte 13
5 Hinweise für die Anwendung 15