

DIN 22258-3:2016-12 (D)

Kettenverbindungsglieder - Teil 3: Blockschlösser

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe und Formelzeichen | 5 |
| 4 Maße, Bezeichnung | 6 |
| 5 Anforderungen | 7 |
| 5.1 Werkstoff | 7 |
| 5.2 Herstellung | 7 |
| 5.3 Wärmebehandlung | 8 |
| 5.4 Härte | 8 |
| 5.5 Maße | 8 |
| 5.6 Mechanische Eigenschaften | 8 |
| 5.7 Oberflächenbeschaffenheit | 9 |
| 6 Prüfungen | 9 |
| 6.1 Allgemeines | 9 |
| 6.2 Losgröße | 9 |
| 6.3 Probenahme | 9 |
| 6.4 Maßprüfung | 9 |
| 6.5 Härteprüfung | 9 |
| 6.6 Zugversuch | 10 |
| 6.7 Oberflächenprüfung | 10 |
| 7 Zusätzliche Prüfungen | 10 |
| 7.1 Kerbschlagbiegeversuch | 10 |
| 7.2 Dauerschwingversuch | 10 |
| 8 Bewertung | 11 |
| 9 Benutzerinformationen | 11 |
| 9.1 Kennzeichnung | 11 |
| 9.2 Prüfzeugnis | 11 |
| 9.3 Konstruktionshinweis | 11 |
| Anhang A (informativ) Abnahmeprüfzeugnis | 12 |
| Anhang B (informativ) Rechengrundlagen | 13 |
| B.1 Tabelle 1 – Maße | 13 |
| B.2 Tabelle 2 – Nenngrößenabhängige mechanische Eigenschaften | 13 |
| B.3 Tabelle 3 – Dauerschwingversuch; Unterkraft, Oberkraft | 14 |
| Literaturhinweise | 15 |