

# DIN 22256:2002-10 (D)

## Kettenräder für Kettenkratzerförderer und Gewinnungsanlagen - Maße, Anforderungen, Prüfung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	2
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Begriffe, Formelzeichen .....	3
4 Maße, Bezeichnung .....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Kettenräder für Einzelkettenband (EKB) und Doppelkettenband (DKB) .....	5
4.3 Bezeichnung .....	12
5 Anforderungen .....	12
5.1 Werkstoff .....	12
5.2 Oberflächenhärtung .....	12
5.3 Ausführung .....	12
5.4 Maße .....	12
6 Prüfung und Abnahme .....	12
6.1 Allgemeines .....	12
6.2 Probenahme .....	12
6.3 Maß- und Formprüfung .....	12
6.4 Zerstörungsfreie Prüfung .....	13
6.5 Zerstörende Werkstoffprüfung .....	13
6.5.1 Allgemeines .....	13
6.5.2 Festigkeit .....	13
6.5.3 Bruchdehnung, Kerbschlagarbeit .....	13
6.5.4 Oberflächenhärte, Einhärtungstiefe an den randschichtgehärteten Zähnen .....	14
7 Prüfzeugnis .....	15
8 Kennzeichnung .....	15
Anhang A (informativ) Abnahmeprüfzeugnis .....	16
Anhang B (informativ) Rechengrundlagen .....	17