

DIN 1193:2025-06 (D)

Hämmer aus Stahl - Technische Lieferbedingungen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Form und Maße	5
4.2 Werkstoffe	6
4.2.1 Hammerkopf	6
4.2.2 Hammerstiel	7
4.3 Stielbefestigung	7
4.3.1 Abziehkräfte	7
4.3.2 Biegemoment	8
4.3.3 Zusatzanforderungen für Hämmer mit Holzstiel	9
4.4 Kennzeichnung	9
5 Prüfung	10
5.1 Abziehkraft	10
5.2 Härteprüfung	10
5.3 Biegeprüfung	12
Literaturhinweise	14
Bilder	
Bild 1 — Schematischer Verlauf der Härtezonen	7
Bild 2 — Messpunkte für Oberflächenhärte an Pinne, Bahn und Augenzone	11
Bild 3 — Messpunkte zur Prüfung der Einhärtungstiefe an Pinne und Bahn	12
Bild 4 — Biegeprüfung	13
Tabellen	
Tabelle 1 — Zulässige Grenzabweichungen vom Nenngewicht	6
Tabelle 2 — Abziehkräfte für Hämmer mit Stiel aus Holz oder Faserverbundwerkstoffen	7
Tabelle 3 — Abziehkräfte für Hämmer mit Stiel aus Stahlrohr	8
Tabelle 4 — Biegemomente für Hämmer	9