

# DIN 7490:2020-01 (D)

## Spiralbohrer für die Holzbearbeitung - Schalungs- und Installationsbohrer

---

| <b>Inhalt</b>   | <b>Seite</b> |
|---|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....  | <b>3</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....  | <b>4</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....   | <b>4</b>     |
| <b>3 Begriffe</b> .....   | <b>4</b>     |
| <b>4 Symbole und Abkürzungen</b> .....  | <b>4</b>     |
| <b>5 Maße, Bezeichnung</b> .....  | <b>4</b>     |
| <b>6 Werkstoff und Härte</b> .....  | <b>6</b>     |
| <b>7 Ausführung</b> .....   | <b>6</b>     |
| <b>7.1 Spannutenauslauf</b> .....   | <b>6</b>     |
| <b>7.2 Übergang vom Schneidteil zum Schaft</b> .....                                  | <b>6</b>     |
| <b>7.3 Einspannschaft</b> .....   | <b>6</b>     |
| <b>7.4 Spitzenwinkel</b> .....  | <b>6</b>     |
| <b>8 Kennzeichnung</b> .....  | <b>6</b>     |
| <br>  |              |
| <b>Bilder</b>   |              |
| Bild 1 — Form A (Spannutenauslauf offen) .....  | 4            |
| Bild 2 — Form B (Spannutenauslauf geschlossen, für Bohrer mit $d_1 \leq 14$ mm) ..... | 5            |
| <br>  |              |
| <b>Tabellen</b>   |              |
| Tabelle 1 — Maße.....   | 5            |