

Qualitätsmerkmale bei Holzbohrern



Holzbohrer Bei der Bearbeitung von Bauelementen oder Anfertigung qualitativ hochwertiger Holzteile sind präzise gearbeitete Bohrungen von großer Bedeutung. Im Sichtbereich unterstreichen diese beispielsweise die Optik eines Möbelstücks und im nicht sichtbaren Bereich sind Bohrungen für die Genauigkeit der Konstruktion entscheidend. Für die Holzbearbeitung sind daher spezielle, präzise verarbeitete Holzbohrer einzusetzen. Holzbohrer sind mit einer ausgeprägten Zentrierspitze ausgestattet. Mit Hilfe der Zentrierspitze wird die genaue Positionierung der Bohrung bestimmt. Seitliche Schulterschneiden bewirken das saubere Durchtrennen der Fasern im Randbereich der Bohrung. Vielfach werden für die Holzbearbeitung Metallbohrer eingesetzt, die allerdings - aufgrund ungünstiger Schneidgeometrie - zu ungenauer Positionierung und Ausrissen im Randbereich der Bohrung führen.