

Torx-Bit

Fädelt automatisch in den Schraubenkopf ein



Mit der ausgefeilten Optimierung des Torx-Profiles gelingt es laut Anbieter, auch maschinelle Verschraubungen leicht einfädelnd durchzuführen. Die innovative Profilgeometrie macht es möglich: Sie lässt den Bit nahezu automatisch in den Schraubenkopf einfädeln. Das spart Zeit und schont die Schraube. Um Steigungswinkel und Ausprägung der angefeilten Bit-Flanken exakt zu ermitteln, hat der Her-

steller aufwändige Teststrecken gefahren. Das Ergebnis ist ein Bit mit geldwerten Vorteilen: Der so genannte Torx-AutoFit-Bit verringert serielle und maschinelle Verschraubungszeiten um bis zu 20 % – ein Vorteil, der sich besonders an Fer-

tigungslinien in der Hightech-Industrie bezahlt macht. Ein weiterer Pluspunkt sei das Vergütungsverfahren, das speziell für diese Produktion eingesetzt wird. Es verleiht dem Bit eine typische Farbe. Sie soll, wie weiter mitgeteilt wird, die wesentlich verbesserten Standzeiten der Werkzeuge und die innovative Geometrie kennzeichnen.