

Läuft durch und trifft sofort

Anwenderorientierte Lösungen stehen laut eigenen Angaben bei dem Hersteller von Präzisionswerkzeugen Wiha aus Schinach im Fokus. Unter dieser Prämisse entwicklele das Unternehmen neue Produkte und Produktionstechnologien.

Mit der ausgefeilten Optimierung des Torx-Profils sei es Wiha erstmalig gelungen, eine Lösung zu finden, mit der auch maschinelle Verschraubungen ‚leicht einfädelnd‘ durchgeführt werden können. Eine innovative Profilgeometrie mache dies möglich. Sie lässt den Bit nahezu automatisch in den Schraubenkopf einfädeln. Das spare

Zeit und schone die Schraube, heißt es von Seiten des Unternehmens. Um Steigungswinkel und Ausprägung der angefeilten Bitflanken exakt zu ermitteln, hat Wiha aufwendige Teststrecken gefahren. Mehrere Vorteile ergeben sich daraus: Der Torx-AutoFit-Bit verringert laut Wiha serielle und maschinelle Verschraubungszeiten um bis zu 20%. Das mache sich besonders an Fertigungslinien in der Hightech-Industrie bezahlt. Ein weiterer Pluspunkt sei das Vergütungsverfahren, das Wiha speziell für die Produktion des Torx-AutoFit einsetzt. Dieses verleiht dem Bit die charaktervolle Farbe Havana, welche die wesentlich verbesserten Standzeiten der Werkzeuge und die innovative Findungs-Geometrie markiert.

Mehr Infos: auf letzter Seite

Kennziffer ankreuzen und Karte oder Fax-Info-Service abschicken

