

Seco Tools GmbH
Kontakt: Gudrun Winkler
Tel.: +49 (0)211 2401-381
gudrun.a.winkler@secotools.com
www.secotools.com

Pressemitteilung

Neues Bohrsystem X-Tip: leistungsstark, flexibel und kosteneffizient

Erkrath, 18. November 2025 – Seco präsentiert das modulare Bohrsystem X-Tip. Die Bohrwechselköpfe ermöglichen Hochvorschub- und Präzisionsbohrungen in einer Vielzahl von Werkstoffen sowie unterschiedlichen Tiefen mit einem einzigen Bohrkörper und lassen sich in Sekundenschnelle austauschen. Anwender können die Produktivität, Qualität sowie Nachhaltigkeit deutlich steigern und ihren Werkzeugbestand verkleinern.

Die Auswahl und häufige Wechsel des jeweils passenden Werkzeugs sind zeitaufwendig, senken die Produktivität und steigern das Risiko von Fehlern. Hohe Bohrgeschwindigkeiten können zu verringerter Qualität führen, sodass weitere Nachbearbeitungen nötig werden, und die Standzeit verkürzen. Der damit verbundene Werkzeugausschuss beeinträchtigt nicht nur die Wirtschaftlichkeit, sondern auch die Nachhaltigkeit. X-Tip von Seco ist eine leistungsstarke, effiziente Bohrlösung und vereinfacht das Werkzeugmanagement vor allem für Unternehmen mit unterschiedlichen Bauteilen oder wechselnden Materialanforderungen.

Bohrkopfdesign für hohe Leistung und Qualität

Die spezielle Geometrie der Bohrköpfe sorgt für hohe Vorschubgeschwindigkeiten und senkt somit Energieverbrauch und Kosten pro Bohrung. Das selbstzentrierende Design reduziert Vibrationen und verbessert die Bohrungsqualität, sogar bei schrägen und balligen Eintritten oder tiefen Bohrungen. Das Spankammerdesign und die interne Kühlmittelzufuhr sichern eine zuverlässige Spanabfuhr.

Schnelle Werkzeugwechsel, geringere Kosten

Die Bohrköpfe lassen sich schnell und einfach mit dem Montageschlüssel wechseln. In wenigen Sekunden ist der Bohrer wieder einsatzbereit. Ausgediente Bohrköpfe können recycelt und die Bohrkörper weiterverwendet werden. So senken Anwender ihre Ausgaben und den Rohstoffverbrauch. Ricky Payling, Global Product Manager Solid Round Tools Drilling bei Seco, resümiert: „Die Kombination aus einem Bohrkörper aus gehärtetem Werkzeugstahl und präzisionsgeschliffenen, austauschbaren Bohrköpfen bietet hohe Steifigkeit, beschleunigt Werkzeugwechsel, verkürzt Ausfallzeiten und steigert die Produktivität.“

Vielseitige Bohrbearbeitung

X-Tip eignet sich für universelle Bohrbearbeitungen in Stahl, Rostfrei, Guss sowie Titan- und Aluminiumwerkstoffen. Die Bohrköpfe und -körper ermöglichen Bohrtiefen von 3xD, 5xD und 8xD sowie Durchmesser für Kernbohrungen für Gewinde von 9 mm bis 18 mm. Sie sind vollständig miteinander kombinierbar, sodass Anwender den Werkzeugbestand und ihre Lagerhaltungskosten deutlich reduzieren können.

Weitere Informationen zum Bohrsystem X-Tip erhalten Sie unter www.secotools.com/article/147668.

####

In Fagersta, Schweden, gegründet und in mehr als 75 Ländern vertreten, ist Seco ein weltweit führender Anbieter von Zerspanungslösungen zum Fräsen mit Wendeplattensystemen und Vollhartmetallfräsern, zum Drehen, Bohren, Gewindeschneiden und -drehen sowie für Werkzeug-Systeme. Seit fast 100 Jahren bietet Seco exzellente Lösungen für hochpräzise Bearbeitung und hochqualitative Ergebnisse im gesamten Zerspanungsprozess.

Der Standort von Seco in Deutschland befindet sich in Erkrath bei Düsseldorf. Ein flächendeckendes Netz von hochqualifizierten Mitarbeitern für die technische Beratung und Vertriebspartnern bietet eine kundennahe Betreuung und regionalen Kundenservice vor Ort.

Weitere Informationen zu innovativen Produkten, Service, Zerspanungswissen und -erfahrung von Seco für alle Branchen finden Sie unter www.secotools.com.



Die austauschbaren Bohrwechsellköpfe der Reihe X-Tip von Seco ermöglichen höchste Vorschübe und präzise Bohrungen in zahlreichen Werkstoffen. © Seco Tools