



Exact Kombigewindebohrer

Produktlinie erweitert

Der „Advanced Line“-Kombigewindebohrer ist als 7-teiliges Set und als Einzelware erhältlich.

Der Präzisionswerkzeughersteller Exact hat seine Produktlinie „Advanced Line“ um eine weitere Werkzeuggruppe erweitert. Der SGE-Kombigewindebohrer ermöglicht Bohren, Gewindeschneiden und Entgraten in nur einem Arbeitsgang.

Wie die anderen „Advanced Line“-Werkzeuge – Kegelsenker, Stufenbohrer und Spiralbohrer – bietet auch der neue SGE-Bit dem Anwender durch innovative technische Neuerungen Leistungssteigerungen sowie Handlingvorteile im Vergleich zu handelsüblichen Standardprodukten, teilt das Remscheider Unternehmen mit. Sichtbar wird dies bereits durch die besondere Geometrie des Werkzeuges. Es verfügt nicht nur über eine sogenannte „Turbo-Spitze“ mit innovativem Stufenanschnitt und 118°-Spitzenwinkel, sondern auch über eine wärmebehandelte Induktionszone. Sie soll zu einer erhöhten Biegeelastizität führen, die die Bruchgefahr deutlich reduziert. Ein weiteres Merkmal des neuen Kombigewindebohrers ist die standzeitenverlängernde, ganzflächige TIN-Multilayerbeschichtung von Exact.

Anwenderfreundlich

Die sogenannte „STEP“-Technologie ermöglicht ein hochpräzises Arbeiten bei gleichzeitig deutlich verringertem Kraftaufwand, heißt es in der Mitteilung. Die speziell entwickelte „Turbo-Spitze“ gewährleistet zudem ein vereinfachtes Zentrier- und Anbohrverhalten. Dadurch soll das Verrutschen des Bohrers auf dem Material verhindert werden – ein „Ankörnen“ sei nicht mehr notwendig. Durch seine geringere Leistungsaufnahme ist der SGE-Kombigewindebohrer zudem besonders akkufreundlich, so Exact. Einsetzbar ist der neue SGE-Bit bei den meisten gängigen Werkstoffen wie Stahl, Guss, Aluminium, Kunststoff, Holz etc.

Die „Turbo-Spitze“ gewährleistet ein vereinfachtes Zentrier- und Anbohrverhalten.

Verschiedene Varianten

Der „Advanced Line“-Kombigewindebohrer ist als 7-teiliges Set (M3-M10 inkl. Adapter) und als Einzelware erhältlich. Wie bei allen Produkten dieser Serie zählen neben dem innovativen Verpackungsdesign auch zusätzliche technische Produktinformationen wie der direkte Zugriff auf informative Anwendungsvideos über QR-Codes zum Lieferumfang.

Fotos: Exact

