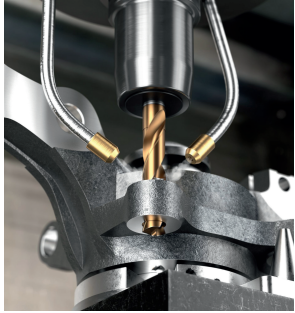


Bohrbearbeitung von Stahl

HOCHLEISTUNGSBOHREN Sein Sortiment des Vollhartmetallbohrers 'CoroDrill 860' hat Sandvik Coromant nochmals erweitert. Werkzeuge mit der neuen -PM-Geometrie ermöglichen das Hochleistungsbohren in ISO-P-Stählen mit einer deutlich verlängerten Standzeit. Der CoroDrill 860 mit -PM-



Geometrie verfügt dazu über eine neue Sorte mit einer verbesserten PVD-Mehrfachbeschichtung. Resultate sind dem Hersteller zufolge eine verbesserte Verschleißfestigkeit, längere Standzeiten und eine allgemeine Steigerung der Produktivität, was zu reduzierten Kosten pro Bauteil führt. Der Bohrer eignet sich generell für Anwendungen in der Automobilindustrie, dem allgemeinen

Maschinenbau, dem Werkzeug- und Formenbau sowie der Energieerzeugung. Darüber hinaus kann dank des für den CoroDrill 860-PM verfügbaren Sandvik-Coromant-Nachschleif-Services die Lebensdauer nochmals erhöht und eine nachhaltigere Bearbeitungsstrategie unterstützt werden. Nach Ablauf der Lebensdauer kann das Werkzeug im Rahmen des Sandvik-Coromant-Recycling-Programms wiederverwertet werden.

www.sandvik.coromant.com

Herstellkosten online kalkulieren

KALKULATIONSPLATTFORM Von einem schnellen Kostencheck bis zur detaillierten Kalkulation – die Online-Plattform 'costing24' von Simus systems eröffnet viele Möglichkeiten, die Herstellkosten von Dreh-, Fräs-, Flach- und Biegeteilen zu berechnen. Ausgangspunkt ist das 3D-CAD-Modell des zu kalkulierenden Bauteils, das auf die Website hochgeladen wird. Nach Auswahl eines Rohmaterials erkennt costing24 automatisch die zur Fertigung notwendigen Arbeitsgänge, berechnet die Kosten nach einer Losgrößenstaffel und bietet zur Anpassung Kostenparameter wie Stundensätze, Schnittwerte sowie Rüst- und Nebenzeiten an, die auf zehnjähriger Erfahrung beruhen. Anwender können diese Parameter individualisieren, speichern und wiederverwenden. Auf Mausklick werden nun die Ergebnisse angezeigt:

Dies sind dann nicht nur die Herstellkosten nach Rüst- und Stückkosten, Bearbeitung und Veredelung, nach Losgrößen gestaffelt, einschließlich der Bearbeitungszeiten – es werden auch die Geometriebereiche nach Kostentreibern farbig dargestellt.

www.costing24.com



Nichts mehr verpassen!

mit dem Newsletter

HANSER



- ✓ Kostenlose News aus dem Werkzeug- und Formenbau
- ✓ Branchen-Updates, Produkte, Trends, Termine, uvm.
- ✓ Insiderwissen von den Profis

Gleich anmelden



www.form-werkzeug.de/newsletter