



TapCon®Gold

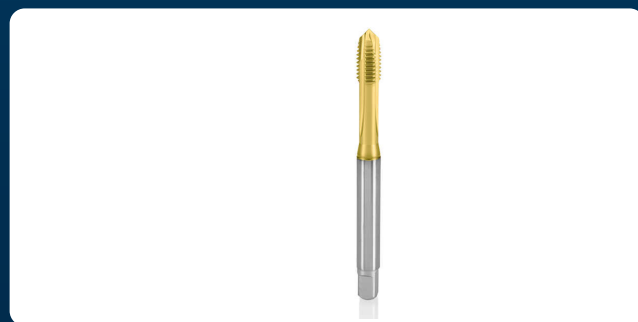
Artikel-Nr. 36450-1

TapCon®Gold ist die Premium-HiPIMS-Beschichtung für HSS-Gewindewerkzeuge bei Hochleistungsanwendungen in unlegierten, legierten und Schnellarbeitsstählen. Optimale Schichthaftung, glatteste Oberflächen sowie hohe Härte und Zähigkeit für Ihr Werkzeug. Höchste Performance für Ihre Anwendung.

Experten kontaktieren

 +49 2405 44 70 122

 coatingtechnology@cemecon.de



Technische Daten

Beschichtungsanlage	CC800® HiPIMS
Ausbaustufe	AS3 AS3C AS3C2
Beschichtungstechnologie	PVD HIPIMS
Schichtzusammensetzung	AlTiN + TiN
Werkzeugtyp	Schaftwerkzeuge
Material	Aluminium Gusseisen Stahl
Zerspananwendung	Gewinden
Einsatztemperatur	800°C
Farbe	Gold
Verfügbare Schichtdicke	3 µm 1,5 µm
Targetkonfiguration	2*Art. 33788/4*Art. 33790-K

Prozess-Know-how made by CemeCon

Sie erhalten nicht nur das Rezept zu unserer Beschichtung, sondern darüber hinaus auch das komplette Know-how der Vor- und Nachbehandlung zu der von uns gelieferten Peripherie. Einen weiteren Bestandteil unseres Know-how-Paketes liefern wir Ihnen mit der speziell an den Beschichtungsprozess angepassten Hardware, mit unseren Targets, Folien und Zubehör sowie mit den Prozess-Updates zu unseren Rezepten!

Bleiben Sie am Ball!

TapCon®Gold in der Praxis

TapCon®Gold – Die Schicht für das perfekte Gewinde