

## InoxaCon®

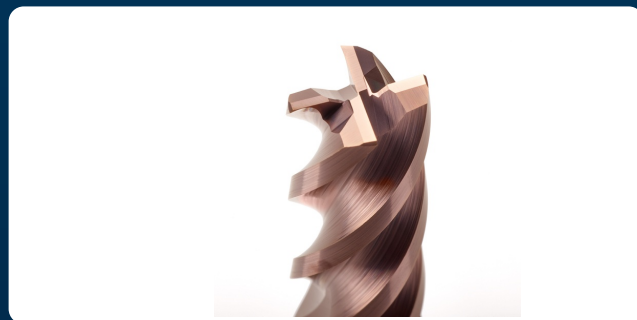
Artikel-Nr. 36023-1

InoxaCon® wurde entwickelt für die Zerspanung von rostfreien, harten und hochlegierten Stählen sowie Titan. Die sehr hohe Thermostabilität macht den silizium-dotierten Schichtwerkstoff zur ersten Wahl für Ihre High-End-Werkzeuge.

Experten kontaktieren

+49 2405 44 70 122

coatingtechnology@cemecon.de



## Technische Daten

Beschichtungsanlage	<b>CC800®HiPIMS</b>
Ausbaustufe	<b>AS3 AS3C AS3C2</b>
Beschichtungstechnologie	<b>HIPIMS</b>
Schichtzusammensetzung	<b>TiAlSiN</b>
Werkzeugtyp	<b>Schaftwerkzeuge</b>
Material	<b>Stahl Titan</b>
Zerspananwendung	<b>Fräsen Bohren Drehen Gewinden</b>
Einsatztemperatur	<b>1.100 °C</b>
Farbe	<b>Rotgold</b>
Verfügbare Schichtdicke	<b>1,5 µm (Thin) 3 µm</b>
Targetkonfiguration	<b>2*Art. 33788/2*Art. 35082/2*Art. 33790</b>

## **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 auf den Beschichtungsprozess angepassten Hardware, mit unseren Targets, Folien und Zubehör sowie mit den Prozess-Updates zu unseren Rezepten!

Bleiben Sie am Ball!

## **InoxaCon® in der Praxis:**

[Die Lösungen für anspruchsvolle Anwendungen: SteelCon® und InoxaCon®](#)

[Die ideale Lösung zur bearbeitung von Edelstahl](#)

[Der Pluspunkt InoxaCon®](#)