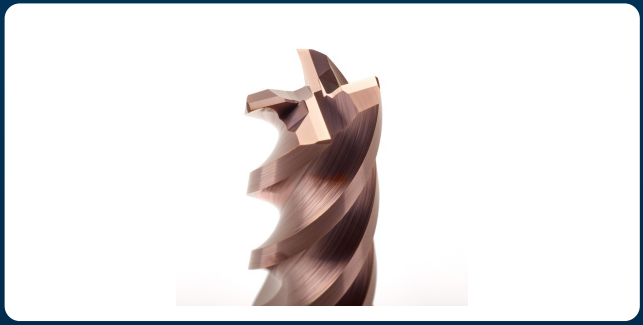
InoxaCon®

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.



Technische Daten

Beschichtungsanlage	**CC800® HiPIMS**
Ausbaustufe	**AS3** **AS3C** **AS3C2** **AS3C3**
Beschichtungstechnologie	**HIPIMS**
Schichtzusammensetzung	**TiAlSiN**
Werkzeugtyp	**Schaftwerkzeuge**
Material	**Stahl** **nichtrostender Stahl** **Titan**
Zerspananwendung	**Fräsen** **Bohren** **Drehen** **Gewinden**
Einsatztemperatur	**1.100 °C**
Farbe	**Rotgold**
Verfügbare Schichtdicke	**1,5 Øm (Thin)** **3 µm**
Targetkonfiguration	**2*Art. 33788/2*Art. 35082/2*Art. 33790-K**

Kontakt

+49 2405 44 70 122

coatingtechnology@cemecon.de

Stand 2026, technische Änderungen vorbehalten

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®

Stand 2026, technische Änderungen vorbehalten