

HiPIMSで収益を上げる



CemeCon Incのチームは、あらゆるコーティング技術のニーズに対応する為、お客様をサポートします 左上：テクニカルマネージャーのEli Roberts (右), Kristi Holmes (左) コーティングサービスのTravis Lee。右上: 社長のMarjorie Steed, 営業チームのRyan Lake (左) とPete West (右) . 左下: コーティングサービスのKim Lambert (左) と Tyler Taft (右). 右下: テクニカルサポートのKameron Waxman (右) と Eli Roberts (左)

CemeCon Inc.は、コーティング自社生産を可能にします。

CC800® HiPIMSは、市場で最も速く、最も柔軟で最も経済的なコーティングシステムです。自社製造のターンキーソリューションは、工具メーカーにHiPIMSコーティングを使って高性能な製品を製造し、市場での競争力で優位にたつ方法を簡単にご提供します。米国の例をあげると、ニューヨーク州ホースヘッズのCemeCon Incのコーティングセンターで行ったトレーニングにより、精密工具を研磨できる従業員なら誰でも、CC800® HiPIMSを製造できるようになりました。

自社の生産ラインにコーティングシステムを組み込む決断は、非常に特別なステップであり、未来への道筋となるものです。成功において最も重要な要因となるのは、正しいテクノロジーです。CemeConのHiPIMSシステムは、自社でコーティング生産を可能にするだけでなく、未来を見据えた技術のプレミアムコーティングを提供します。少なくとも最も重要なのは、最初のステップのターンキーの段階から現地のパートナーを同行させ、従業員にオペレーションシステムのトレーニ

ングを行い、独自のコーティング開発のサポートすることです。米国の工具製造者は、CemeCon Incのコーティングセンターでこの全てを手に入れることが可能なのです。

「私たちは切削工具のコーティングサービスをホースヘッズで長年行ってきました。近年では、HiPIMSを更にもう一台増やし拡張しました。日々の実践から私共のチームは、全ての工程とワークフローの細部に至るところまで全てを把握しています。これは、ユーザーにとっても有益なことです。私共の透明性のある技術移行は、お客様にとってコーティングに携わる全ての段階で最高のサポートを保証します。弊社のコーティングセンターのトレーニング後は、従業員は、CC800® HiPIMSを熟知して最初のご自身でコーティングを施した工具をインストレーション後すぐに、販売することも可能となります。」とCemeCon社のセールス・マネージャーのRyan Lakeは、述べます。

工具メーカーがCC800® HiPIMS導入を決定した場合、母材前処理、コーティングシステム、そして必要な周辺機器の完全パッケージが提供され、さらにこのパッケージには、「米国製」の最高のフルサービスも含まれています。私共の数十年に及ぶ経験からご希望、条件、そして北米の地域規制といった全てのご要望に添ったシステムを提供します。CemeConのHiPIMSは、工具メーカーにとって扱いやすいシステムです。最先端の技術がパッケージ化され、ワークフローも文書化されている為、工具メーカーの従業員は、トレーニング後すぐにコーティングの技術を上達させることが可能です。

「北米市場における弊社のコーティング技術の需要の大きさは、私達の事業が順調に進んでいることを示しています。私共のトレーニングとサポートにより工具メーカーは、自信と主権を獲得してコーティングプロセスを容易に習得し、機械加工分野の日々変化するニーズに素早く対応することが可能となります。これにより、導入したその日から利益が保証されるのです。」CemeCon Incの社長であるMarjorie Steedは、このように説明します。

また、もしターンキーコーティングシステムについて質問がある場合は、すぐに経験豊富なCemeCon Incに直接電話することが可能です。私共は、24時間365日コーティングとコーティング技術についてあらゆることにお答えします。

世界共通品質のCemeCon コーティング材料

コーティングのエキスパート達は、ホースヘッズにある最近拡張されたコーティングセンターで経験を積んでいます：コーティング材料、コーティングの厚さ、公差、前処理、仕上げなどのコーティングを施し、工具を成功へと導いています。コーティング工程をミラーリングすることで、全てのCemeConのコーティングは、世界同一品質を保っています。

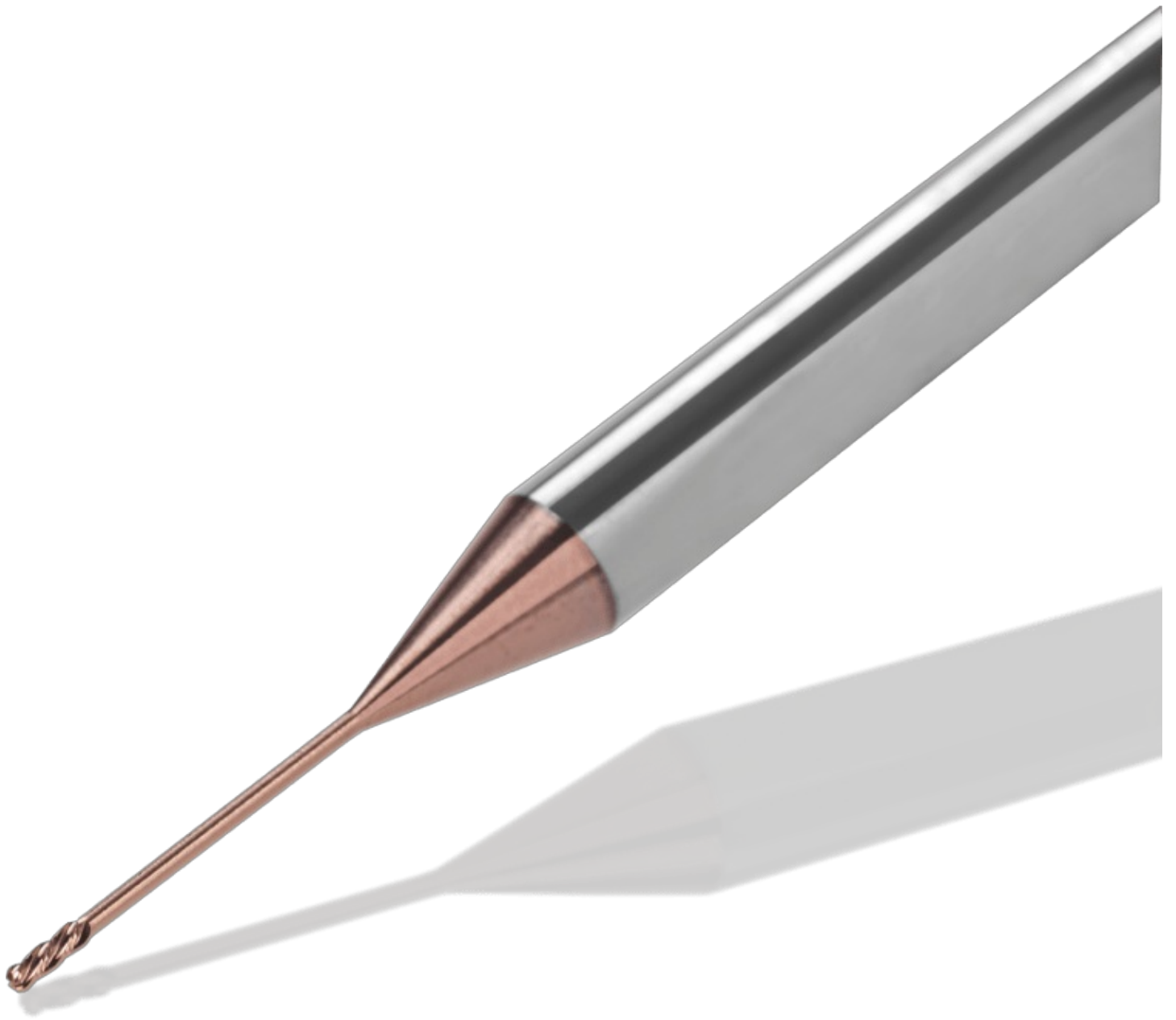
ホースヘッズのコーティングセンターの新商品 SteelCon® – ゲームチェンジャー

50 HRCを超える高硬度鋼の加工では、SteelCon®コーティングを施した精密工具が最高の性能を発揮します。硬質加工に加え、最新のHiPIMSコーティング材料は、ステンレス鋼、チタン、焼戻し鋼など多くの材料でその強みを発揮します。

更に新登場のHiPIMS AlCrN

シャンク工具のHiPIMS AlCrNは、鋼や鋳鉄のフライス加工や様々なドリル加工に新たな選択肢を提供します。





CC800® HiPIMS

ターンキー

コーティング設備

トレーニング

coating line

Coating training

Coating technology

In-house coating