

UPDATE



HiPIMS - INVESTITION IN DIE ZUKUNFT

Bereits seit über zehn Jahren ist eine CemeCon PVD-Sputteranlage fester Bestandteil unserer betriebseigenen Fertigungsline. Mit der neuesten Anlagengeneration CC800® HiPIMS heben wir nun unsere Beschichtungskompetenz auf die nächste Stufe, um noch flexibler leistungsfähigere Werkzeuge zu liefern.



Die HiPIMS-Technologie ist in ihrer Variantenvielfalt, Genauigkeit und Wirtschaftlichkeit anderen Verfahren deutlich überlegen. Sie erlaubt es, durch einen sehr kompakten Schichtaufbau unglaublich glatte, dropletfreie und spannungsarme Oberflächen zu erzeugen, die zugleich besonders hart, extrem zäh und haftfest sind. Neben verlängerten Standzeiten erzielen wir so mit verbesserten Werkstückoberflächen und höheren Schnittdaten spürbare Performancegewinne.

Die Investition in die CC800® HiPIMS ermöglicht es, unsere Kapazitäten und Produktivität deutlich zu steigern und weiterhin die gewohnte Flexibilität und Schnelligkeit, die gerade in diesem Markt gefordert sind, zu garantieren. Unser langfristiges Ziel ist es, mit der Technologie neue Zielgruppen zu erschliessen und unseren Lohnbeschichtungsservice für nachgeschliffene und Neuwerkzeuge im Markt zu etablieren.