

Eine slowenische Erfolgsgeschichte

Der Betrieb CAJHEN REZILNA ORODJA D.O.O. in Lasko, ist der größte Werkzeughersteller in Slowenien. Seit der Firmengründung im Jahre 1969 entwickelte sich die Firma von einem kleinen Fertigungsbetrieb zu einer Produktionsstätte für höchstwertige Werkzeuge aus Hartmetall und PKD. Die Produkte werden auf circa 20 Erodier- und Schleifmaschinen der neuesten Generation gefertigt.

Der Geschäftsführer Ing. Matjaz Cajhen erklärt den Erfolg: "Gute Kommunikation mit den Kunden, modernste Technologie und hohe Geschwindigkeit. Unser Ziel ist, stets die höchstmögliche Qualität zu liefern – nicht nur die Maschinen sind maßgebend für den Erfolg, sondern vor allem die Mitarbeiter und die peripheren Produkte machen den Unterschied."

Im Bereich von Metallbearbeitungsflüssigkeiten verwendet Ing. Matjaz Cajhen ausschließlich Produkte der oelheld GmbH für das Erodieren



und Schleifen. Die oelheld GmbH fertigt Metallbearbeitungsflüssigkeiten seit 1887 und ist in den Bereichen Funkenerosion und Werkzeugschleifen Technologieführer. Alle Schleifmaschinen der CAJHEN REZILNA ORODJA



D.O.O. sind mit dem Schleifoel der SintoGrind-Reihe befüllt.

Die SintoGrind-Schleifoel sind eine Revolution im Bereich Werkzeugschleifen, da die Oberflächenqualität der Hartmetallwerkzeuge erheblich verbessert wird und die Schleifscheibenabrichtintervalle deutlich verlängert werden. Gleichzeitig bleibt die Gesundheit der Mitarbeiter optimal geschützt. Das eingesetzte SintoGrind TTK kann auf allen Filtrationsanlagen eingesetzt werden ohne dass Schaumprobleme entstehen. Heutzutage werden die vollsynthetischen PAO-basierenden Schleifoel der SintoGrind-Reihe von nahezu allen führenden Herstellern von Werkzeugschleifmaschinen empfohlen und von unzähligen Kunden weltweit eingesetzt.

Speziell für die „Two-in-One Maschinen“ der Walter Maschinenbau GmbH aus Deutschland wurde von der oelheld GmbH ein spezielles Produkt mit dem Namen IonoGrind entwickelt, das dem Kunden erlaubt, beide Fertigungsverfahren - Erodieren und Schleifen - mit einer Flüssigkeit zu bewältigen. Aber auch heutzutage müssen auf einigen Schleifmaschinen noch wassermischbare Produkte eingesetzt werden. Ing. Matjaz Cajhen, der selber viele Jahre mit der Bedienung von Schleifmaschinen Erfahrung gesammelt hat, kennt die Probleme beim Schleifen von Hartmetall und PKD mit



© CAJHEN

wassermischbaren Produkten sehr gut: Kobaltauswaschung, Schaum, verschmutzte Maschinen, kurze Lebensdauer der wassermischbaren Produkte und nicht zuletzt Hautirritationen. Mehr als fünf verschiedene Produkte von unterschiedlichen Herstellern sind in den letzten Jahren bereits im Einsatz gewesen.

Als die oelheld GmbH mit den wassermischbaren Produkten der neuen AquaTec-Reihe auf den Markt kam, informierte Herr Ken Bausch, Exportleiter der oelheld GmbH und zuständig für die Betreuung der Firma CAJHEN REZILNA ORODJA D.O.O., umgehend Herrn Ing. Matjaz Cajhen. Nach einer kurzen Besprechung wurde beschlossen, dass Produkt zu testen. Nach sechs Monaten Testphase besprach Herr Ken Bausch mit Ing. Matjaz Cajhen die Testergebnisse um zu erfahren, ob Aquatec 5001 den hohen Anforderungen des Kunden entspricht oder ob noch Modifikationen vorgenommen werden sollten. Ing. Matjaz Cajhen antwortete: "VOLLTREFFER - keine Veränderungen vornehmen!"

CAJHEN REZILNA ORODJA D.O.O.
www.cajhen.com

Dies waren sehr positive Nachrichten über ein Produkt, dass ganz neu auf den Markt eingeführt wurde und erhöhte die Zuversicht in AquaTec 5001 erheblich. In der Zwischenzeit wird das Produkt AquaTec 5001 weltweit auf vielen Außenrund-, Innenrund-, Profil-, Sägeblatt- und Spitzenlos-Schleifmaschinen für die Bearbeitung von Hartmetall und PKD eingesetzt.



© CAJHEN



oelheld GmbH innovative fluid technology
Ulmer Str. 135-139
70188 Stuttgart / Germany

Phone: +49 (0) 711 168 63-0
Fax: +49 (0) 711 168 63-40

hutec@oelheld.de
www.oelheld.de