

ROCTOOL UND AUTODESK SIMULATION MOLDFLOW PRÄSENTIERT ZUSAMMENARBEIT AUF DER NPE 2015

RocTool gilt als Spezialist in der Entwicklung von Technologien für das schnelle Aufheizen von Werkzeugoberflächen für Verbundwerkstoffen und Spritzgießverfahren von Kunststoffen und bietet nun einen vereinfachten Zugang zu seinen Technologien durch eine neue Zusammenarbeit mit dem 3D-Design-Softwareunternehmen Autodesk Inc. und der zugehörigen Spritzgießsimulation, Autodesk Simulation Moldflow Insight.

"Dieses Zusammenarbeiten stellt eine echte strategische Änderung dar, die RocTool Technologien noch zugänglicher für Hersteller und Zulieferer machen wird", so Stéphane Hersen, neuer Präsident und CEO von RocTool. "Es wird damit den Kunden erlaubt, Designs leichter zu vergleichen und bessere Entscheidungen zu treffen."

Simulierung der besten Performance und von Produktionslösungen

Die Zusammenarbeit zwischen RocTool und Autodesk integriert die Induktionstechnik von RocTool in das Flaggschiff von Autodesk, die das Simulationstool Simulation Moldflow entwickelt haben. *"Autodesk Simulation Moldflow hilft Designern, Werkzeugbauer und Ingenieure optimal bei der Bewertung und Umsetzung in der Implementierung der RocTool Induktionserwärmungstechnologie in ihre Werkzeuge", so Hanno van Raalte, Produktmanager für Moldflow Produkte bei Autodesk. "Die Hersteller können mögliche alternative Konfigurationen vergleichen und die Auswirkungen auf die Qualität des Endprodukts und der Zykluszeit bewerten, bevor das Werkzeug-Design abgeschlossen ist."*

Die RocTool Heiz- und Kühltechnologien ermöglichen die Massenproduktion von Kunststoffteilen mit optimaler Oberflächenqualität direkt aus dem Werkzeug, ohne sichtbare Schweißnähte und verbesserte mechanische Eigenschaften, mit einer Senkung der Produktionskosten. Es hilft auch bei schwierigen dünnwandigen Formteilen oder bei Kunststoffen, die sehr hohe Werkzeugtemperaturen benötigen.

"RocTool Ready": Umfassende Unterstützung mit einem Plug and Play System!

Durch die Zusammenarbeit und das Engagement von RocTool und Autodesk Simulation Moldflow verbessert und verstärkt sich der einfache Zugriff auf den Mehrwert der RocTool Technologien ab April 2015. Das "RocTool Ready" Konzept ist ein Teil der neuen Industriestrategie des Unternehmens, das den Zugang zu den etablierten Premium-Technologien von RocTool vereinfachen soll. *Das „Plug and Play“-Konzept gestattet dem Kunden einen einfachen Online-Zugriff auf die Software an Ort und Stelle, um bei der Entscheidung zwischen den verschiedenen Technologien auf dem Markt zu unterstützen", erklärt Hersen.*

RocTool erweitert derzeit seine Zusammenarbeit mit anderen Technologieunternehmen, damit Kunden den Zugang zu allen Simulationssoftwares, Harzen, Werkzeugen und Anwendungen haben, die die optimale Integration der RocTool Technologie gewährleistet. *"Wenn es um die Steigerung der Produktivität, die Verbesserung der Oberflächenqualität, die Verringerung des Gewichts oder um die Verringerung von Verzug kommt, hat RocTool einen echten Mehrwert im Vergleich zu bestehenden Lösungen auf dem Markt", beendet CEO Hersen.*

Über RocTool : Gegründet in 2000, RocTool revolutioniert schnelle Aufheizverfahren für Verbundwerkstoffe, Kunststoffspritzguss und schon sehr bald auch für Metall. Die von RocTool entwickelten Verfahren werden von den großen Marken in innovativen Branchen, wie in der Unterhaltungselektronik (Motorola, Flextronics), Automotive (Mini Cooper, Volvo), Sport & Freizeit eingesetzt ... Diese bieten viele Vorteile wie reduzierte Zykluszeiten und verbesserte Qualität der produzierten Teile, welches eine Senkung der Gesamtkosten für die Hersteller bedeutet. Auf einem Netzwerk aufgebaut, welches Anbieter aus den Bereichen Software, Maschinenhersteller, Formenbau und Kunstharz beinhaltet. Die industrielle Strategie von RocTool Ready bietet ein "Plug and Play" Konzept in einem All-Inclusive-Paket (Studie, Lizenz, Material und Montage) an, sodass die RocTool Verfahren sowohl zugänglich für Großunternehmen als auch für kleine und mittlere Unternehmen sind.

RocTool ist an der Alternext Börse in Paris notiert. Der Hauptsitz und das Entwicklungszentrum befindet sich in der Savoie Technolac, Le Bourget du Lac (Frankreich). Darüber hinaus besitzt die Firma weitere drei Tochtergesellschaften in den USA, Deutschland und Taiwan und verfügt über Test- und Demonstrationszentren in Deutschland, Japan und Italien. Für weitere Informationen: www.roctool.com

Autodesk the Autodesk logo, Moldflow and Moldflow Insight are registered trademarks of Autodesk, Inc., in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders.

Press contacts

RocTool Business Relations

APOCOPE - Dorothée David / Pauline Martin

Phone: +33 1 45 78 87 37

Email: media@agenceapocope.com

RocTool Investor Relations

NewCap - Emmanuel Huynh / Valentine Brouchet

Phone: +33 1 44 71 94 91

Email: roctool@newcap.fr