

## KraussMaffei und Roctool unterzeichnen Global Collaboration Agreement

- Neue starke Partnerschaft bei induktiver Werkzeugtemperierung und Spritzgießtechnik
- Direkte Integration in das gesamte KraussMaffei Spritzgießmaschinen-Portfolio
- One-Shot-Verfahren für hochwertige Oberflächen sorgt für hohe Wirtschaftlichkeit

**(München, 27. Juni 2017) KraussMaffei und Roctool S.A., Le Bourget du Lac/Frankreich, (Roctool) intensivieren ihre Zusammenarbeit bei der weltweiten Vermarktung der induktiven Werkzeugtemperierung HD Plastics™ (High Definition Plastics) von Roctool. Im Rahmen eines Global Collaboration Agreement kann KraussMaffei nun alle Spritzgießmaschinen aus seinem Portfolio mit dieser Option innerhalb seiner DMH-Technologie (Dynamic Mold Heating) anbieten und bei Bedarf direkt mit ausliefern. Beide Unternehmen versprechen sich durch die Kooperation und die hervorragenden Designmöglichkeiten dieser Technologie die Erschließung neuer Märkte und Anwendungen.**

### **So schick wie Folie, aber effizienter**

Die entscheidenden Vorteile der DMH-Technologie/HD Plastics™ sind ihre Gestaltungs- und Designmöglichkeiten bei gleichzeitig hoher Wirtschaftlichkeit. Im One-Shot-Verfahren entstehen Bauteile mit hochwertigen Oberflächen, ganz ohne den technischen und finanziellen Aufwand einer Foliendekoration oder Lackierung. Damit entfallen die zusätzlichen Schritte des Folienhinterspritzens, wie Vorformen, Stanzen und Zuführen. „Mit KraussMaffei als einem der weltweit führenden Anbieter in der Spritzgießtechnik haben wir einen starken Partner an unserer Seite. In den vergangenen drei Jahren haben wir bereits intensiv zusammengearbeitet und zahlreiche Anwendungen erschlossen. Nun wollen wir die Zusammenarbeit weiter ausbauen und den KraussMaffei Kunden mit

**KraussMaffei Technologies GmbH  
Marketing**  
Krauss-Maffei-Straße 2  
80997 München/Deutschland  
  
Telefon +49 (0) 89 8899 2334  
Press@kraussmaffei.com  
www.kraussmaffei.com

der zusätzlichen Option der HD-Plastics™-Technologie einen Mehrwert bieten“, erklärt Mathieu Boulanger, CEO von Roctool.

Die Vorteile der Technologie präsentieren beide Partner in Kürze live im Rahmen des KraussMaffei Open House am 6. Juli 2017 in Queretaro, Mexiko. Eine PX 160-540 der neuen vollelektrischen Spritzgießmaschinen-Baureihe demonstriert eindrucksvoll am Beispiel einer Box-Abdeckung aus der Unterhaltungsindustrie die vielseitigen Designmöglichkeiten der induktiven Werkzeugtemperierung. Unterschiedliche Farbschattierungen, Hologramm-, Hochglanz oder Matteffekte – alles lässt sich im One-Shot-Verfahren ohne zusätzliche Nachbearbeitung realisieren. „Die Gestaltungsmöglichkeiten mit der induktiven DMH-Technologie sind enorm und eröffnen damit ganz neue Märkte und Anwendungen. Großes Potenzial sehen wir beispielsweise in der Unterhaltungs- und Kommunikationsindustrie, in der Automobilindustrie sowie im Bereich Sport und Freizeit“, ergänzt Nadine Despineux, Vice President Sales der Marke KraussMaffei im Segment Spritzgießtechnik. Weitere entscheidende Vorteile dieser Technologie sind beispielsweise keine Bindenähte, längere Fließlängen, kurze Zykluszeiten sowie keine Temperaturbegrenzungen bei der Verarbeitung unterschiedlicher Matrixmaterialien.

Mehr Informationen zu HD Plastics™ von Roctool

<http://www.roctool.com/work/hd-plastics>

PM\_IMM\_2017\_06\_Roctool.jpg

Spannende Oberflächeneffekte mit der induktiven Werkzeugtemperierung HD Plastics™ von Roctool entstehen im Rahmen des KraussMaffei Open House in Queretaro (Mexiko) auf einer PX 160-540

Foto: KraussMaffei

Weitere Informationen und Bildmaterial in Druckqualität erhalten Sie unter:

[www.kraussmaffei.com](http://www.kraussmaffei.com)

**KraussMaffei Technologies GmbH  
Marketing**

Krauss-Maffei-Straße 2  
80997 München/Deutschland

Telefon +49 (0) 89 8899 2334  
Press@kraussmaffei.com  
www.kraussmaffei.com

Pressekontakt:

Petra Rehmet

Pressesprecherin Marke KraussMaffei

Telefon: +49 (0) 89 8899 2334

Email: [petra.rehmet@kraussmaffei.com](mailto:petra.rehmet@kraussmaffei.com)

(Wörter: 319 / Zeichen: 2.755)

## About Roctool

Created in 2000, Roctool is a Technology & Manufacturing solutions provider offering engineering services and systems for injection and compression molding. Its R&D team is constantly adapting its induction technologies to more materials, in order to draw benefits such as reduced cycle times, surface quality, lightweighting, product performance, and overall cost reductions. Roctool's latest technology: IDH™ - Induction Dual Heating, is a leading Heat &Cool process combining composites with overmolded plastic features, which targets major brands in innovative industries, e.g. automotive, aerospace, consumer products, and electronics. Roctool technologies are already in production, in particular HD Plastics™ capabilities for plastic molding and Light Induction Tooling - LIT™ for composite parts. Roctool is listed on Alternext. Its headquarters and R&D center is situated at Le Bourget du Lac (France). Roctool also has offices and platforms in North America, Japan, Taiwan, and Germany. For more information, [www.roctool.com](http://www.roctool.com)

## Über KraussMaffei

Die Produktmarke KraussMaffei steht international für wegweisende und technologieübergreifende System- und Verfahrenslösungen in der Spritzgieß- und Reaktionstechnik sowie der Automation. Individuelle, modulare oder standardisierte Produkte und ein maßgeschneidertes, breites Serviceangebot zeichnen KraussMaffei als branchenübergreifenden Komplettanbieter aus. KraussMaffei bündelt ein jahrzehntelanges Know-how im Kunststoffmaschinenbau mit Ursprung am Standort München. Weitere Informationen: [www.kraussmaffei.com](http://www.kraussmaffei.com)

## Über die KraussMaffei Gruppe

Die KraussMaffei Gruppe gehört zu den weltweit führenden Herstellern von Maschinen und Anlagen für die Produktion und Verarbeitung von Kunststoff und Gummi. Das Leistungsspektrum deckt die komplette Technologie in der Spritzgieß-, Extrusions- und Reaktionstechnik ab, wodurch die KraussMaffei Gruppe in der Branche über ein Alleinstellungsmerkmal verfügt. Mit einer hohen Innovationskraft kann für Kunden mit standardisierten und individuellen Produkt-, Verfahrens- und Servicelösungen ein nachhaltiger Mehrwert über deren gesamte Wertschöpfungskette sichergestellt werden. Mit dem Leistungsangebot der Marken KraussMaffei, KraussMaffei Berstorff und Netstal werden unter anderem Kunden aus der Automobil-, Verpackungs-, Medizin- und Bauindustrie sowie Hersteller von Elektrik- und Elektronikprodukten und Haushaltsgeräten bedient. Die KraussMaffei Gruppe verfügt über eine kontinuierliche Traditionslinie im internationalen Maschinenbau und beschäftigt weltweit rund 4.500 Mitarbeiter. Mit mehr als 30 Tochtergesellschaften und über 10 Produktionsstätten sowie rund 570 Handels- und Servicepartnern ist die Unternehmensgruppe international kundennah vertreten. Der Hauptsitz ist seit 1838 in München. Weitere Informationen: [www.kraussmaffei.com](http://www.kraussmaffei.com)

**KraussMaffei Technologies GmbH  
Marketing**

Krauss-Maffei-Straße 2  
80997 München/Deutschland

Telefon +49 (0) 89 8899 2334  
[Press@kraussmaffei.com](mailto:Press@kraussmaffei.com)  
[www.kraussmaffei.com](http://www.kraussmaffei.com)