

DER 111. GEBURTSTAG: EINE ERFOLGREICHE JUBILÄUMSFEIER

Corbas Frankreich – Juli 2018

Am Donnerstag, den 7. Juli 2018 war die Firma REP international, Experte im Bereich der Gummispritzgießtechnik, mit vielen ihrer Kunden, Partner und Lieferanten verabredet, um ihr 111. Jubiläum am Standort in Corbas bei Lyon (Frankreich) zu feiern.



275 Gäste aus der ganzen Welt konnten bei dieser Gelegenheit die von REP international in den letzten drei Jahren realisierten Investitionen zur Modernisierung der Produktionsanlagen und zur Förderung der dem Zukunftsprojekt Industrie 4.0 zugewandten Spitzentechnologien kennenlernen.

Hier nun ein Rückblick auf die Highlights dieser Veranstaltung, die von Innovation und menschlichem Austausch geprägt war. Im Laufe des Tages fanden zunächst verschiedene technische Vorträge statt, von denen einige von Partnern der Firma REP international gehalten wurden. Ziel dieser Vorträge war es, die Technologien von REP international hervorzuheben, wie



z. B. den Betrieb der Spritzgießpressen, die Optimierung der Herstellungsverfahren und -anlagen für 2K-Prozesse, die Verbesserung der Spritzzyklen oder auch die Optimierung der Produktivität dank automatisierter Verfahren. Im Rahmen dieser Vortragsreihe konnten die Partner von REP international ergänzend ihre Lösungen präsentieren. So konnte Chem-Trend beispielsweise seine Entformungsmittel für die Werkzeugreinigung oder Sigmasoft® sein Simulationstool "Sigmasoft® Virtual Molding", das zur autonomen Optimierung von Elastomeren und LSR beiträgt, vorstellen. Elmet berichtete ausführlich über den Flüssigsilikonprozess, der durch die Spezialanwendung „Brennstoffzelle“ bereichert wird. Abschließend hielt ENE einen Vortrag über die Industrie der Zukunft mit REP Pack 4.0, dem Software-Package der Firma REP international, das aus 11 Modulen besteht.

Außerdem wurde im Rahmen der 111. Jubiläumsfeier die "Area 111", der neue Showroom, eingeweiht. Er ist Spritzgießvorführungen und der Vorstellung existierender und neuer Technologien gewidmet und sieht auch einen Bereich für die Software REP Net 4.0 vor, ein Modul von REP Pack 4.0, über welches die Maschinen an ein zentrales Datenterminal angebunden werden können. Mit diesem Softwarepaket können die Prozessqualität in Echtzeit kontrolliert, die eingestellten Werkzeugparameter zentral verwaltet und die Rückverfolgbarkeit des Produktionsplans sichergestellt werden.



Es wurden zahlreiche vertikale und horizontale Maschinen mit einer Verriegelungskraft zwischen 40 t und 1.000 t und einer Spritzkapazität von 125 cm³ bis 11.400 cm³ ausgestellt.

Hier war die komplette Produktpalette der Firma REP international vertreten, mit Maschinen der Baureihen G9, G10 Core Lean, der konfigurierbaren G10 Extended Hi-tech, der CMS G10, RT9 und G9A sowie ergänzenden Produkten, wie beispielsweise für die Entvulkанизierung, Kompressionspressen oder auch der Microject mit ihrem automatischen Entformungsprozess.



Zum Abschluss des Tages hielt Geschäftsführer Bruno Tabar eine Rede, in der er nochmals betonte, in welchem Maße die Firma REP international sich im Laufe der 111 Jahre seit ihrer Gründung für Innovation und technische Entwicklung eingesetzt hat, angeregt durch ihren Gründer Robert Esnault-Pelterie, Erfinder zahlreicher Fundamente der Luft- und Raumfahrtindustrie. Der Tag wurde mit einem spritzigen Cocktail bei musikalischer Unterhaltung beendet, so dass unsere Gäste die Gelegenheit hatten, sich untereinander auszutauschen und näher kennenzulernen.

Nicht unerwähnt bleiben soll die internationale Dimension der Unternehmensgruppe, zu der 3 Produktionsstätten (Corbas/Frankreich, China und Indien) und 6 Filialen, die für den Verkauf und den Kundendienst sorgen (Deutschland, USA, Italien, Brasilien, Indien und Russland), gehören. Unterstützt wird der "Dienst am Kunden" außerdem vom technischen Netzwerk von REP international, das über 30 Niederlassungen weltweit zählt und in der Lage ist, über 30 Jahre alte Maschinen regional instand zu setzen.

Mit einem Umsatz von ca. 60 M€, von dem 92 % auf ausländischen Märkten erzielt werden, und ca. 250 Spritzgießmaschinen und 100 Kompressionspressen pro Jahr bedient die REP Gruppe einen Maschinenpark von 12.000 Maschinen in über 1.000 Kundenwerken in mehr als 77 Ländern. Es besteht also kein Zweifel daran, dass die Firma REP international ein wahrhaftiger Akteur der Technologie ist und weiterhin aktiv die Industrie der Zukunft mitgestalten wird - so ja auch der Slogan des Events:

