

Toulon, le 3 avril 2017

ANNÉE 2017 TRÈS PROMETTEUSE :

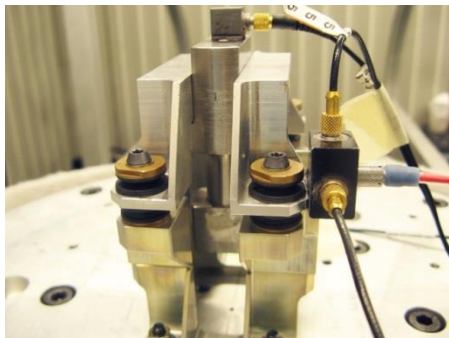
**SMAC poursuit sa conquête de l'espace
grâce à une jolie constellation de programmes MTG / AEOLUS et d'autres...
La société innovante française sera présente au
Space Symposium de Colorado Springs (USA), du 3 au 6 avril.**

L'expert varois des élastomères innovants confirme son avance technologique et la reconnaissance internationale de ses solutions de pointe pour les applications spatiales.

Plébiscité pour la présentation de son offre spatiale en 2016, SMAC confirme ainsi sa 3^{ème} participation consécutive à l'évènement international le plus important entre organisations gouvernementales et industries de l'espace civile et militaire : le 33^{ème} Space Symposium, du 3 au 6 avril à Colorado Springs (Colorado, USA), stand 1327.

EXTRAITS D'INNOVATION CHOISIS ...

1/LA PERFORMANCE D'AMORTISSEMENT DES CHOCS DES PIÈCES SMAC CONFIRMÉE PENDANT LA PHASE DE DESCENTE VERS MARS !

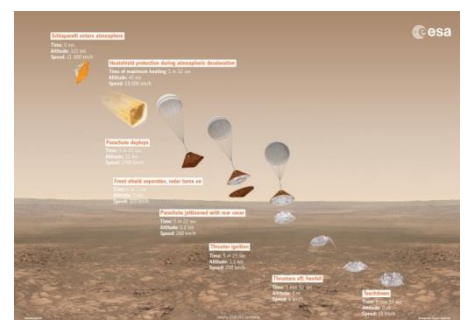


Pièces sur-mesure SMAC pour la sonde Exomars ©SMAC

Malgré le crash, le succès de la mission martienne européenne qui avait pour objectif de collecter des données est confirmé pour la performance des produits SMAC !

Les pièces réalisées sur mesure par la société varoise en un temps record (3 mois) ont en effet permis à la sonde Exomars, pendant sa phase de descente sur Mars, de limiter la propagation des chocs émis lors de l'ouverture des vannes pyrotechniques.

Les instruments d'enregistrement ont, pour la première fois, pu récolter correctement de très précieuses données et informations – pour lesquelles il faudra des années de traitement à l'ESA – lors de cette phase de rentrée dans l'atmosphère, particulièrement délicate et violente. Elles serviront de retour d'expérience pour les prochaines missions.



Étapes de descente de la sonde dans l'atmosphère martienne ©ESA

2/ SUSPENSIONS : LE SAVOIR FAIRE SMAC BIENTÔT DISPONIBLE EN GAMME MODULABLE...

Ayant multiplié les développements de solutions à la pointe de la technologie élastomérique et dans un souci de consolidation d'expérience au profit de l'industrie spatiale et des grands donneurs d'ordre, **SMAC** travaille au lancement d'une gamme modulaire de suspensions spatiales et aéronautiques.

3/ SMAC DANS LE VENT !

Dans le cadre de la préparation de la mission du tir de lancement **AEOLUS**, satellite dont la mission est de mesurer la vitesse des vents en haute altitude sur terre et dans les différentes couches de l'atmosphère, SMAC a été sollicité en toute fin de programme pour créer et fournir très rapidement un sous-système sur mesure destiné à protéger un boîtier électronique de mesure qui ne passait pas les essais finaux de qualification de chocs.



SMAC a su avec beaucoup d'agilité, de réactivité et de savoir-faire, créer à partir d'un produit existant adapté – Pièce SMAC SAFE ©SMAC – une solution fonctionnelle en un temps record.

CLIENTS Space :



À PROPOS DE SMAC, l'expert des élastomères innovants

SMAC confirme son expertise mondiale dans la réduction des bruits et vibrations et dans l'absorption des chocs en milieu extrême, depuis le fond des océans jusqu'aux confins de l'espace.

La PME varoise conçoit et fabrique des pièces sur mesure, de la petite à la grande série, avec des dizaines de milliers de pièces, pour les grands interlocuteurs de ses domaines d'applications : **Aero, Space, Defence, Racing, Sports & Loisirs, Oil & Gas.**

Quelques chiffres...

SAS au capital de 1.000.000 €, filiale du groupe MontBlanc Technologies.

Effectif : Plus de 40 salariés dont la moitié d'ingénieurs et de techniciens.

Chiffre d'affaires

2016 : 6,4 M€

Objectif 2017 : 7 M+€

Réparti comme suit :

Aéronautique : 67%

Défense et Industrie : 17%

Spatial : 16%

Dont part export : supérieure à 50%

Site internet : www.smac-sas.com

SMAC est membre des grands réseaux professionnels de l'aérospatiale :



CONTACTS PRESSE

Stéphanie Lallemand - Image Conseil

Tel : +33 (0) 494 084 075

Cell : +33 (0) 681 364 269

e-mail : stephanie@image-conseil.fr

Magalie Lannuzel - Groupe MontBlanc Technologies

Chargée de Communication

Tel : +33 (0)4 98 08 01 75

e-mail : magalie.lannuzel@montblanc-technologies.com

Siège Social : ZI Toulon EST, BP 119, 83079 Toulon Cedex 9, France

Tél : +33 (0) 494 752 488 Site : www.smac-sas.fr Mail : smac@smac.fr



SAS au capital de 1 000 000€ • RCS Toulon 481 022 937 • Siret : 481 022 937 00017 • Code NAF : 2219Z • TVA intracommunautaire FR 17 481 022 937