

**Systèmes Intelligents de Sûreté****Protection des Installations à Risques****Impression 3D****À propos de Groupe Gorgé**

Créé en 1990, Groupe Gorgé est un groupe indépendant présent dans des industries de haute technologie. Le Groupe est aujourd'hui actif dans les secteurs de la sécurité et de la protection en environnements extrêmes ainsi que dans le secteur de l'impression 3D. Au cours de plus de 25 ans d'histoire, Groupe Gorgé a toujours su se développer et être un acteur des innovations technologiques et industrielles de son temps.

Systèmes Intelligents de Sûreté :

Développer des solutions technologiques innovantes et complètes pour des missions complexes dans des environnements hostiles ou contraints.

Protection des Installations à Risques :

Protéger les hommes et assurer la protection active et passive des installations pour les marchés de l'énergie, notamment du pétrole et du gaz et sur les secteurs industriels et tertiaires en France. Assurer la maintenance de ces systèmes de protection.

Impression 3D :

Accompagner les grands acteurs industriels dans leurs innovations et processus de production en proposant des systèmes, des imprimantes 3D et de nouveaux matériaux premium.

Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires de 281,2 M€ en 2016. Il s'appuie sur 1 700 collaborateurs et une présence dans près de 10 pays.

Plus d'information sur www.groupe-gorge.com

Groupe Gorgé est coté sur Euronext à Paris et sur le marché américain OTC sous la forme d'ADR.

Euronext Paris:
Compartiment B.
Code ISIN: FR0000062671
Mnémo: GOE

Marché OTC américain:
CUSIP code: 399451 103
Code ISIN: US3994511034
Mnémo: GGRGY / GGRGF

Groupe Gorgé annonce de nouveaux contrats importants dans l'aéronautique et une nouvelle application dans le domaine de l'impression 3D

ECA Group obtient 3 M€ de contrats pour équiper 680 avions de ses balises de détresse

ECA Group, au travers de sa filiale ELTA récemment acquise, s'est vu attribuer plusieurs contrats de fourniture de balises de détresse pour un montant total approchant les 3 M€. Ces balises (Emergency Locator Transmitters – ELTs) sont destinées à l'équipement de 680 avions monocouloir en Asie, Europe et aux États-Unis.

Les balises de détresse ELT sont au service des autorités de recherche et de sauvetage afin de localiser un avion en détresse. Elles sont conçues de sorte à s'activer automatiquement à l'impact ou manuellement par un opérateur. Actuellement, les balises sont installées dans la plupart des avions civils. Le développement de cet équipement obligatoire suit des processus rigoureux afin de se conformer aux standards réglementaires.

« Ces contrats significatifs sont le résultat des efforts continus qu'ELTA met en œuvre pour les fabricants d'aéronefs et les compagnies aériennes, afin de leur fournir des produits fiables et un service de qualité » souligne Gilbert Rosso, dirigeant de la division Aerospace du groupe.

Contacts

Groupe Gorgé - Raphaël GORGÉ - Président Directeur Général - Tél. : +33 1 44 77 94 77 - E-mail : contact@groupe-gorge.com

Actus Finance – Natacha MORANDI - Relations Analystes/Investisseurs - Tél. : +33 1 53 67 36 72 - E-mail : nmorandi@actus.fr

Actus Finance – Jean-Michel MARMILLON - Relations Presse - Tél. : +33 1 53 67 36 73 - E-mail : jmmarmillon@actus.fr

Image 7 – Lauranne GUIRLINGER - Relations Presse - Tél. : +33 1 53 70 74 18 – E-mail : lguirlinger@image7.fr

Ces contrats à long terme - dont la valeur atteint près de 3 M€ - démontrent la capacité d'ELTA à tirer parti de son expertise en localisation par radio-transmission et à proposer des solutions innovantes.

Acteur majeur sur le marché de l'aviation civile, avec plus de 26 000 ELT déjà installées, ELTA livrera directement les balises automatiques fixes et portables sur les lignes d'assemblage des avionneurs.

Selon l'Organisation de l'Aviation Civile Internationale (OACI), le trafic aérien devrait doubler dans les 15 prochaines années et plus de 33 000 avions seront produits d'ici 2035.



Prodways développe une nouvelle application de l'impression 3D industrielle dans le secteur de l'injection plastique

A la veille de la conférence AMUG qui se tiendra du 19 au 23 mars à Chicago, Hahn-Schickard a choisi la ProMaker L5000 de Prodways et sa nouvelle résine PLASTCure Rigid 10500 pour apporter au secteur de l'injection plastique une innovation à fort potentiel grâce à l'impression 3D.

- **Hahn-Schickard : soutenir le développement industriel et préparer l'innovation**

Forte de près de 200 employés, et basée dans le sud-ouest de l'Allemagne, Hahn-Schickard est une société spécialisée dans la recherche appliquée et le développement de microsystemes, de technologies d'assemblage micro et informatique et de systèmes de microanalyse. Grâce à de nombreuses années d'expérience dans le développement industriel, Hahn-Schickard guide et soutient les projets industriels depuis le stade précoce de la conception jusqu'au déploiement. La société travaille en adéquation avec les contraintes industrielles actuelles et les processus certifiés. Mettant l'accent sur les technologies qui façonnent l'avenir, telles que l'impression 3D, Hahn-Schickard conduit les travaux de R&D, prépare l'innovation et aide les sociétés à les transférer dans ses produits.

Dans le domaine de l'injection plastique, Hahn-Schickard a choisi la ProMaker L5000 de Prodways et sa résine innovante PLASTCure Rigid 10500 pour produire rapidement des moules d'injection customisés pour le prototypage ou l'outillage de petites séries.

- **La technologie MOVINGLight® : l'outil parfait pour l'injection plastique**

Les moules d'injection sont traditionnellement produits par usinage de métaux, en acier inoxydable pour les grandes séries ou en aluminium pour les petites séries, nécessitant des coûts élevés et des délais relativement longs.

Avec le développement de la nouvelle résine de haute résistance, PLASTCure Rigid 10500, combinée à la précision de la technologie MOVINGLight®, Hahn-Schickard produit des moules d'injection de haute performance pour le prototypage ou l'outillage de petites séries grâce à son imprimante 3D ProMaker L5000. Cette technologie permet à ses ingénieurs une plus grande flexibilité pour optimiser et accélérer le design des pièces à injecter.

Grâce à la haute vitesse d'impression de la ProMaker L5000, le temps de production d'un moule est deux fois plus rapide que les standards du marché. De plus, la haute résistance à la pression, la température et la qualité des moules, permettent à Hahn-Schickard d'injecter plus d'une centaine de pièces avec des thermoplastiques de haute performance tels que Le LCP (Liquid Crystal Polymer), permettant une réduction des coûts et des délais de production élevés comparé à l'utilisation de moules en métal.

Hahn-Schickard est désormais en mesure d'imprimer plusieurs itérations d'un moule d'injection dans un temps très court pour tester ses prototypes et accélérer la mise sur le marché des produits de ses clients.

Hahn-Schickard et Prodways partagent la même vision et les mêmes valeurs d'innovation en étant à la recherche constante des meilleures solutions pour donner à leurs clients un avantage concurrentiel sur leurs marchés.



Avertissement

Ce communiqué peut contenir des déclarations sur des faits passés mais aussi des déclarations prospectives y compris des objectifs ou buts pour le futur. Les déclarations prospectives reflètent les attentes actuelles concernant les résultats et les événements futurs.

Ces déclarations et objectifs dépendent cependant de risques connus ou non, et d'éléments aléatoires et d'autres facteurs qui peuvent entraîner une divergence significative entre les résultats, performances ou événements effectifs et ceux envisagés. Ces risques et éléments aléatoires pourraient affecter la capacité du Groupe à atteindre ses objectifs. Les risques, aléas et autres facteurs qui pourraient faire que les résultats réels diffèrent significativement de nos déclarations prospectives et objectifs comprennent notamment : les risques et aléas éventuellement rappelés dans le communiqué ; la vigueur de la concurrence ; le développement du marché ; les variations de devises ; les variations des taux d'intérêt ; les variations des cours des matières premières ; les conflits armés ou l'instabilité politique ; l'obtention des autorisations d'exportation qui peuvent être nécessaires pour certaines activités ; le contrôle des coûts et des dépenses ; des changements en matière de législation fiscale, de lois, de réglementations ou de leur application ; notre capacité à suivre le rythme des avancées technologiques ; notre capacité à attirer et fidéliser le personnel compétent et les hommes-clé ; l'évolution, l'interprétation et l'application uniforme et la mise en œuvre des normes International Financial Reporting Standards (IFRS) auxquelles nous nous conformons pour établir nos états financiers ; les goulots d'étranglement dans la chaîne d'approvisionnement et de fabrication ; la performance de nos partenaires commerciaux (sous-traitants, agents, fournisseurs, etc.).

Certains de ces risques sont repris et présentés de façon détaillée dans notre Document de Référence. Ces risques, aléas et autres facteurs ne sont pas exhaustifs. D'autres facteurs non-anticipés, inconnus ou imprévisibles pourraient également avoir des effets négatifs significatifs sur nos objectifs.

Suivez-nous et vivez en direct les dernières actualités de



Groupe Gorgé sur Twitter !

@GroupeGorge