



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 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 process 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 1 800 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:
Compartment B.
Code ISIN: FR0000062671
Mnémo : GOE

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

Prodways, filiale de Groupe Gorgé, présente sa prochaine génération d'imprimantes 3D sur le salon international du dentaire IDS

A l'occasion du plus grand salon international du dentaire, IDS, qui se tiendra du 21 au 25 mars à Cologne, en Allemagne, Prodways, filiale de Groupe Gorgé, présentera sa prochaine génération d'imprimantes 3D dédiées au secteur du dentaire, la gamme ProMaker série LD, en avant-première sur son stand L029 Hall 4.2.

Le développement de cette nouvelle génération d'imprimantes 3D s'appuie sur les succès de la technologie exclusive MOVINGLight® de Prodways qui a su convaincre les grands acteurs du secteur dentaire (fabricants d'aligneurs dentaires, grands laboratoires ou centres de production dentaires) par sa combinaison unique de haute précision et de productivité sur de grandes plateformes de fabrication. Cette nouvelle gamme de ProMaker série LD marque la volonté de Prodways de proposer les performances professionnelles de la technologie MOVINGLight® dans un format plus compact, polyvalent, et à un budget accessible, pour répondre aux besoins des laboratoires dentaires amorçant leur transition vers un flux numérique.

Cette prochaine génération d'imprimantes 3D ProMaker série LD conserve les points forts de la gamme actuelle MOVINGLight® combinant une résolution native de 42µm par pixel et une très haute précision dimensionnelle sur les 3 axes, avec une productivité élevée grâce à son DLP® en mouvement, permettant d'imprimer jusqu'à 38 arches dentaires par heure* pour un coût par pièce optimisé.

Afin de s'adapter à un marché dentaire en constante recherche de polyvalence et de flexibilité, cette prochaine génération d'imprimantes 3D, ProMaker série LD,

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 94 - 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

proposera dans un design compact occupant environ 0.8m² au sol pour s'intégrer dans tous les environnements, plusieurs tailles de plateforme de fabrication interchangeables, allant de 165 x 150 mm jusqu'à 450 x 445 mm*. Ce choix de plateformes permet de s'adapter aux différents besoins de volumes de fabrication, variables selon les applications ou dans le temps, et d'optimiser les temps de production pour les petits ou moyens volumes de pièces.

La nouvelle gamme ProMaker série LD offrira également différentes hauteurs de cuve pour réduire la quantité de résine nécessaire pour chaque application, avec un changement de cuve et de matière en quelques minutes seulement. Par ailleurs, elle intègrera une nouvelle interface logicielle permettant une prise en main aisée et rapide, ainsi qu'un écran tactile intégré pour piloter le processus de fabrication.

La prochaine génération d'imprimantes 3D ProMaker série LD sera proposée en 3 versions :

	ProMaker LD-10	ProMaker LD-20	ProMaker LD-45
Dimensions :	750 x 1080 x 1780 mm	750 x 1080 x 1780 mm	900 x 1080 x 1780 mm
Plateforme :	jusqu'à 300 x 445 x 200 mm	jusqu'à 300 x 445 x 200 mm	jusqu'à 450 x 445 x 200 mm
Résolution native :	42 µm	42 µm	42 µm
Épaisseur de couche :	25 – 150 µm	25 – 150 µm	25 – 150 µm
Volume de fabrication***:	Jusqu'à 20 arches / heure	Jusqu'à 30 arches / heure	Jusqu'à 38 arches / heure
Plateformes interchangeables :	4 tailles - 166 x 150 / 300 x 240 / 300 x 445 / 450 x 445(*) mm		
Cuves interchangeables :	3 hauteurs - 50 / 100 / 200 mm		

Cette prochaine gamme sera proposée avec les résines hautes performances de Prodways Materials répondant aux demandes du secteur dentaire principalement :

- Résines pour les modèles dentaires destinées aux travaux de restauration (couronnes, bridges, ...)
- Résines pour les modèles dentaires utilisés pour le thermoformage (aligneurs dentaires, gouttières, ..)
- Résines calcinables pour la fonderie de stellites ou de couronnes fixes (métal ou céramique)
- Résines certifiées CE pour les guides d'implants

La ProMaker LD-10, première née de la série LD, sera présentée en avant-première mondiale sur le salon IDS et sera disponible en fin d'année à un prix projeté inférieur à 100.000€ H.T**.

Cette nouvelle génération de machines (ProMaker LD 10 et ProMaker P 1000) plus accessibles va permettre à Prodways d'adresser un marché deux à trois fois supérieur au marché actuellement adressé par les machines vendues à plus de 200.000€.

La présentation de cette prochaine génération, ProMaker série LD, confirme la stratégie de Prodways de proposer de nouvelles technologies et matières pour accompagner la transition vers un flux totalement numérique attendue par le marché dentaire, avec des imprimantes professionnelles performantes, polyvalentes et compactes, capables d'évoluer en fonction des besoins.

*sur la ProMaker LD-45

**Prix public ProMaker LD-10

***variables selon la taille, et la géométrie de la pièce et selon les conditions et matières utilisées

Avertissement

Les communiqués de GROUPE GORGE peuvent contenir des déclarations prospectives faisant état d'objectifs. Ces déclarations prospectives reflètent les attentes actuelles de GROUPE GORGE. Leur matérialisation dépend cependant de risques, connus ou non, et d'éléments aléatoires et d'autres facteurs qui pourraient entraîner une divergence significative entre les résultats, performances ou événements effectifs et ceux envisagés. Les risques et éléments aléatoires qui pourraient affecter la capacité du groupe à atteindre ses objectifs comprennent notamment, outre ceux rappelés dans les communiqués : la vigueur de la concurrence ; le développement des marchés sur lesquels opère le groupe et notamment son pôle Impression 3D ; les variations de devises ; 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 ; ou encore 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 disponible sur le site internet de GROUPE GORGE (www.groupe-gorge.com). Ces risques, aléas et autres facteurs ne sont pas exhaustifs. D'autres facteurs non-anticipés, inconnus ou imprévisibles, tels que l'évolution de la conjoncture économique et des marchés financiers pourraient également avoir des effets négatifs significatifs sur la réalisation de nos objectifs.

Le présent communiqué et les informations qu'il contient ne constituent ni une offre de vente ou de souscription, ni la sollicitation d'un ordre d'achat ou de souscription des actions de GROUPE GORGE ou de ses filiales cotées dans un quelconque pays.

Suivez-nous et vivez en direct les dernières actualités de



Groupe Gorgé sur Twitter !

@GroupeGorge