

Positive Coating: Fidèle au salon EPHJ, la société dévoile sa plus récente innovation

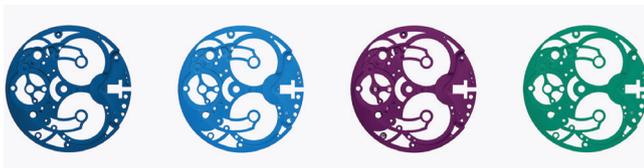
L'entreprise chaux-de-fonnière Positive Coating leader dans les revêtements de surface pour la haute horlogerie a le plaisir de présenter une nouveauté brevetée lors du prochain salon EPHJ 2018 à Genève (Palexpo). Il s'agit des traitements ALD NanoDeCo bicolores sans pose d'épargne.



Nouveauté EPHJ 2018

Lors du prochain salon EPHJ qui se tiendra du 12 au 15 juin prochain à Genève-Palexpo, Positive Coating dévoilera comme à son habitude sa nouveauté de l'année. En effet, le vaste choix de couleurs vives offert par la technologie ALD est désormais disponible avec la possibilité supplémentaire d'y intégrer des gravures de couleur or ou rhodium présentant un contraste parfait sans la nécessité d'avoir recours à une opération de pose d'épargne. Ce sont ainsi des composants horlogers de haute qualité (masses oscillantes, ponts, platines) qui peuvent bénéficier de cette nouveauté.

C'est le caractère isolant des couches ALD NanoDeCo® déposées sur un composant métallique qui permet, après une gravure mécanique ou laser, de découvrir une surface conductrice du substrat. Celle-ci peut alors être traitée par voie galvanique de manière à ce que le dépôt ne se fasse qu'à l'intérieur des gravures.



Histoire de la société

Fondée en 2004, Positive Coating SA se distingue par le développement de solutions innovantes dans le domaine des traitements de surfaces basés sur les technologies PVD (Physical Vapor Deposition) et ALD (Atomic Layer Deposition), des traitements physiques et chimiques de pointe.

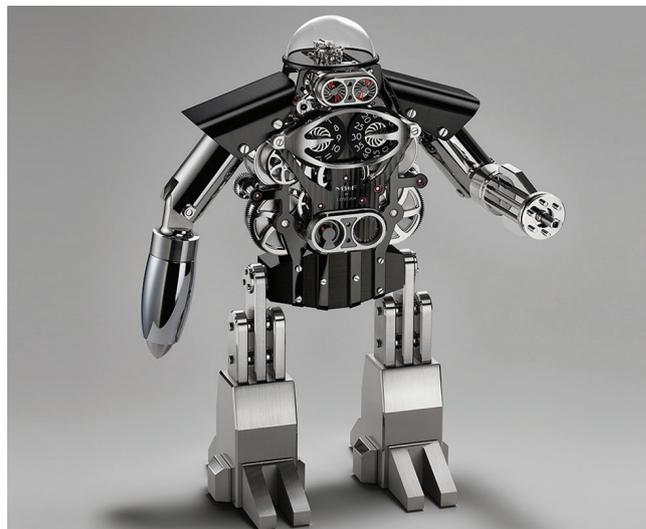
La réalisation de revêtements de type décoratifs sur métaux et céramiques, pour des articles de luxe à forte valeur ajoutée, constitue l'activité principale de la société. La plupart des opérations sont réalisées en salle blanche, la technologie déployée nécessitant une parfaite maîtrise des procédés à l'échelle du nanomètre, le millionième de millimètre...

Sa capacité de production industrielle, soutenue par un département engineering orienté vers la recherche, lui permet d'offrir son savoir-faire à une large clientèle issue principalement du secteur horloger, mais aussi d'autres marchés tels que la maroquinerie, la bijouterie, les instruments d'écriture et le médical.

Placée au cœur d'une industrie microtechnique prestigieuse, l'entreprise contribue à l'élaboration de produits technologiques d'excellence qui font la renommée mondiale de l'Arc jurassien.

Innovation

Pour se hisser aussi haut au cœur de l'industrie du luxe, Positive Coating a misé sur l'innovation. L'entreprise



investit depuis plusieurs années dans une stratégie de développement de nouveaux services. Son département R&D s'efforce de rester à la pointe de la technologie et de conserver une longueur d'avance sur la concurrence. Afin d'offrir à sa clientèle une qualité et une variété de services irréprochables, de nouveaux traitements, de nouvelles technologies et de nouveaux savoir-faire sont continuellement développés.

Brevets

Des efforts couronnés de succès, car Positive Coating a récemment développé un nouveau traitement pour la décoration de composants de mouvement. Après avoir déposé plusieurs brevets pour des procédés de coloration rouge, orange et jaune, son département R&D a notamment contribué au développement très innovant d'un revêtement BLANC, nommé «Beluga-Like Advanced Nanotec Coating», breveté en 2015.



Implantation

Soucieux de se doter d'une image de société mature et indépendante, Positive Coating se devait de trouver un écrin à la hauteur de son talent. Après une dizaine d'années d'activité au sein du parc technologique et industriel Néode, qui héberge de nombreuses startups, Positive Coating a franchi un nouveau pas dans son développement industriel en emménageant dans de nouveaux locaux entièrement rénovés, situés au No 12 de la rue des Champs à La Chaux-de-Fonds. Cette relocalisation a permis à l'entreprise de gagner près d'un tiers d'espace supplémentaire et de bénéficier d'installations techniques à la pointe de la technologie, gagnant ainsi une visibilité nouvelle dans l'environnement économique neuchâtelois.

Familiale, la société compte aujourd'hui 30 collaborateurs qualifiés sur son site de production et une infrastructure de dernier cri. Soucieuse d'un service professionnel, elle place la proximité, la réactivité, la flexibilité et la qualité au cœur même de son activité. Finalement, elle jouit d'une réputation de partenaire fiable et dynamique. Elle est reconnue par les plus grandes marques horlogères et par des sociétés leaders dans le domaine du luxe.

Positive Coating SA
Rue des Champs 12
CH-2300 La Chaux-de-Fonds
Tel. +41 (0)32 924 54 54
+41 (0)32 924 54 55
www.positivecoating.ch

EPHJ-EPMT-SMT 2018, Genève • Stand J58