



HYT Azo Project RM 07 en titane : un tourbillon en composite chargé aux nanofibres de carbone qui lui assurent durant sa légèreté de très points en aluminium ultra-light ultra-light.

HYT Azo Project RM 07 en titane : un tourbillon en composite chargé aux nanofibres de carbone qui lui assurent durant sa légèreté de très points en aluminium ultra-light ultra-light.



HYT Azo Project, un boîtier en polyépoxyde inspiré du monde de la voile, trois fois plus résistant et quatre fois plus léger que le titane.

HYT Azo Project, a polyepoxide case inspired by the sailing world and which is three times more resistant and four times lighter than titanium.

es

compte en groupe mention grande fleur de la voie à l'horizon, des regards, toutes attitudes, tous de ans.

OUVERTURE

L'horlogerie contemporaine n'a pas vraiment changé. En se distinguant, elle va chercher des résistances qu'elle adapte à ses besoins. Les traitements de surface de type PVD ou DLC sont sous la direction de la machine-outil. On les utilise pour limiter la friction sur des pièces de chargement ou pour durcir des outils de coupe. La chimie des high-tech, voire avant que Kalle ne s'en serve dans les années 80, servait à l'isolation thermique dans la métallurgie et le spatial. Ce dernier domaine fascine des matériaux que l'on qualifie de nouveaux en horlogerie alors qu'ailleurs, ils sont déjà connus. Certains alliages ultra légers comme l'aluminium 7075, le carbone de carbone comme l'outil Richard Mille, les polymères ultra durs qu'emploie HYT ou les applications de la fibre de carbone en sont des exemples.

MAINTENUE

Il faut dire qu'il y a encore dix ans, les horloges mettaient au point d'observer à se distinguer de leurs collègues sous des filtres légendaires. Pour rendre d'entre eux, l'horlogerie était un monde à part, avec ses règles et surtout, ses interdits. Les horloges ont fini par tomber, les tabous aussi. Ce fut la porte ouverte à l'introduction de matériaux nouveaux, le plus remarquable étant le silicium utilisé pour réaliser des optiques, solénoïdes et autres sous le monde des semi-conducteurs. À l'origine, il s'agit d'une recherche fondamentale du CERN, un laboratoire de recherche grand basé à Neuchâtel. Il est partie prenante de l'échappement qui vient de présenter Vacher Manufactures, le système Gostepand. Et on ne compte plus les projets initiés par l'École Polytechnique Fédérale de Lausanne. L'horlogerie profite pleinement de la structure de diffusion de la connaissance propre au monde contemporain, et au pragmatisme de la fibre même en particulier. ■



Le monde est un vaste pays...
Il est temps de découvrir les horloges HYT...
Ces montres sont conçues pour les amateurs de précision...
Elles sont disponibles en plusieurs modèles...
Pour plus d'informations, visitez notre site web...



Le monde est un vaste pays...
Il est temps de découvrir les horloges HYT...
Ces montres sont conçues pour les amateurs de précision...
Elles sont disponibles en plusieurs modèles...
Pour plus d'informations, visitez notre site web...



Pour HYT, la destination est Saint-Barth, le paradisiaque où l'on se laisse vivre en toute décontraction. La montre **HI SAND BARTH** évoque les plages à travers un boîtier original, en polyépoxyde léger et résistant, injecté de grains de sable de la fameuse Anse du Gouverneur. Sur le cadran couleur sable des heures, le fluide caractéristique adopte le bleu de la mer.

For HYT, the destination is the tropical paradise of St. Bart's, a resort conducive to relaxed living. The **HI SAND BARTH** evokes the island's beaches through an original ultra-light and sturdy polyepoxyde case injected with grains of sand from the famous Anse du Gouverneur. On the sand-colored hours dial, the characteristic fluid adopts a sea-blue shade.