**POUR DIFFUSION IMMÉDIATE**



**Kross Studio dévoile une nouvelle pièce, la KS 05 Titane Agate Mousse disponible exclusivement chez Ahmed Seddiqi & Sons à Dubaï.**

**Gland, le 21 mars 2024** - Une nouvelle création exclusive s’ajoute à la collection des pièces à cadran en pierres dures conçues par la manufacture horlogère indépendante, la KS 05 Titane Agate Mousse. Réalisée pour le partenaire historique de Kross Studio aux Emirats Arabes Unis, Ahmed Seddiqi & Sons, cette montre présente dans une boite de 45 mm en titane brossé un cadran en agate mousse ainsi que le mouvement iconique de la manufacture, le tourbillon central flottant.  
  
**Le calibre KS 7’005**

Mouvement mécanique à remontage manuel, le KS 7’005 regroupe 220 composants dont 27 rubis, et sa construction lui procure des performances exceptionnelles. Les fonctions principales telles que le remontage, l’accumulation d’énergie, la régulation et l’affichage sont coaxiaux et placés sur l’axe central. Ainsi, le barillet, dont le diamètre est plus important que le rayon de la platine, confère au mouvement une réserve de marche de 120 heures avec des performances chronométriques. Le tourbillon, son balancier et sa roue des secondes fixe sont quant à eux élevés au-dessus du mouvement et des aiguilles, surplombant le barillet. Innovation technique brevetée, le tourbillon central flottant de Kross Studio offre une perspective inédite sur sa mécanique complexe. L’innovation du mouvement KS 7’005 réside également dans le mécanisme d’affichage périphérique de l’heure, réalisé par un système d’engrenage planétaire monté sur deux roulements à billes, libérant le tourbillon de toute obstruction.

**Une boîte en titane de 45 mm**

La boîte de la KS 05 est fabriquée en titane de grade 5, un matériau biocompatible qui surpasse l'acier inoxydable en termes de résistance et de durabilité, soulignant l'engagement de Kross Studio à utiliser les matériaux les plus avancés de l'industrie. Sa finition satinée circulaire lui apporte une esthétique élégante et moderne, tout en offrant une sensation agréable au toucher. Dépourvue de corne, d’angle ou même de couronne, la boîte présente un profil élégant permettant une expérience ergonomique au porté. Un bouton poussoir, permettant la mise à l’heure, est intégré à 3 heures. Ingénieusement placé dans le fond de la boite et en prise directe avec le mouvement, un anneau en D permet de remonter le mouvement et d'ajuster l'heure facilement et efficacement. De plus, un système de bracelets interchangeables est intégré au boîtier, permettant au porteur de changer son bracelet en un simple clic. Les montres KS 05 sont livrées avec deux bracelets, permettant au porteur de personnaliser sa pièce selon ses envies.

**La glace saphir**

La glace saphir bombée au diamètre surdimensionné de la montre KS 05 permet d’apprécier la complexité du mouvement sous tous les angles. Le cristal a reçu une attention technique particulière : un revêtement antireflet a été apporté à la fois sur sa face extérieure et intérieure, et des traitements anti-UV et antistatiques ont été appliqués à l'intérieur du cristal, le rendant presque invisible.

Les cadrans

Particularité de la KS 05 Titane Agate Mousse, le cadran est composé de deux parties distinctes. La conception et la position du cadran extérieur, plus communément appelé rehaut, offrent une transition esthétique fluide du boîtier au mouvement, attirant le regard vers son tourbillon central flottant révolutionnaire. Satiné circulaire, en PVD noir, il accueille un chemin de fer gravé et rempli de laque blanche. Les index sont rhodiés, satinés et remplis de Super-LumiNova® blanc.  
Le cadran intérieur, réalisé en agate mousse, joue la transparence. Conçu avec une ouverture à 9 heures, il est fixé sur la platine. Il laisse percevoir le mécanisme fascinant du mouvement et ses terminaisons traditionnelles horlogères, visibles entre les filaments incrustés dans la pierre.

L’agate mousse  
L'agate mousse se développe à partir de dépôts minéraux dans les cavités des roches volcaniques, acquérant ainsi un aspect distinctif avec des filaments ou dendrites semblables à de la mousse à l'intérieur. En tant que variété spécifique d'agate, sa transparence peut varier selon la densité des dépôts minéraux qu'elle renferme, rendant chaque pierre unique.

La collection KS 05

Kross Studio propose différentes versions de cadran en pierres dures, de matériaux de boite, ornées de diamants ou non dans sa collection KS 05 : or rouge 18 carats ou titane grade 5 rencontrent l’aventurine bleue, la turquoise ou encore la météorite.  
Chaque pièce est réalisée en série limitée de 10 pièces, ou en pièce unique pour répondre à la demande de collectionneurs exigeants. Chacune des montres de la collection est équipée du tourbillon central flottant, le mouvement signature de Kross Studio. Une complication horlogère contemporaine qui allie parfaitement forme et fonction, comme dans chaque pièce imaginée par la manufacture horlogère indépendante qui innove sans cesse depuis sa création en 2020.  
  
La montre KS 05 Titane Agate Mousse est une pièce unique, disponible chez Ahmed Seddiqi & Sons aux Émirats Arabes Unis (98 000 CHF). Les autres montres de la collection KS 05 sont disponibles à la vente sur kross-studio.com ainsi qu’auprès des revendeurs autorisés.

**A PROPOS**

Fondé en 2020 par Marco Tedeschi, Kross Studio crée des montres à complications contemporaines, alliant à la perfection la forme à la fonction, tout en respectant les codes fondamentaux de l'horlogerie. Les créations vont au-delà de la simple mesure du temps ; elles se trouvent au centre d'univers ou de collaborations qui véhiculent des émotions, ravivent des souvenirs et captivent l'imagination. C'est là l'essence du concept d'Art Fonctionnel. Avec un contrôle total sur la conception et la production dans sa Manufacture basée en Suisse, sa créativité s’exprime sans contrainte afin de créer des montres exceptionnelles qui défient les conventions, réalisées selon les standards les plus pointus de la Haute Horlogerie. En collaborant avec des géants de l'industrie comme Warner Bros. Discovery, HBO, DC Comics, Hasbro et Lucasfilm, Kross Studio place les éléments iconiques du divertissement et de la culture populaire au cœur de ses créations. Pour chacune des créations en collaboration, la montre à complication est associée à une pièce d’Art Fonctionnel et prend la forme d’un Collectors Set.

Leur imagination s'étend aussi au-delà des montres et fait naître des accessoires remarquables tels que des horloges de table, des coffrets rotatifs et des étuis de voyage, tous fabriqués avec la même dévotion. Kross Studio vous invite à explorer un monde où la mesure du temps transcende l'ordinaire, racontant des histoires d'innovation et de fusion harmonieuse de l'art et de la fonctionnalité.

Les produits de Kross Studio sont disponibles chez Ahmed Seddiqi & Sons (EAU), Al Majed (Qatar), Berger and Emwa (Mexique), Chronopassion (France), Europe Watch (Hong Kong & Macao), Pisa (Italie), Sonraj (Pakistan), Swiss Prestige (Taïwan), Watches of Switzerland (Royaume-Uni & États-Unis), et sur kross-studio.com.