

Cyrus Tourbillon Vertical Skeleton

Une architecture tridimensionnelle qui apporte de la profondeur à l'ensemble

la Klepcys Vertical Tourbillon Squelette, une nouvelle version de cet innovant garde-temps pensé pour les adeptes de la mécanique d'auteur et développé par Jean-François Mojon, horloger de génie et directeur technique de Cyrus. Elle se décline en trois versions en édition limitée à cinq exemplaires chacune : en titane degré 5 traité DLC noir; en or rose 4N; ou en version bicolore en or rose 4N avec lunette en titane noir DLC.

La cage du tourbillon, placée pour la première fois au centre du cadran, se trouve sur un axe vertical incliné à 90°. Les recherches de l'équipe technique de Cyrus ont en effet révélé que cette inclinaison permet à cette complication de rester à la verticale sur le poignet dans la plupart des cas, pour obtenir en conséquence une précision de fonctionnement exceptionnelle.

La nouvelle Klepcys Vertical Tourbillon Squelette permet aux amateurs de montres de haute-horlogerie de s'immerger au cœur du mouvement. Tous les éléments visibles côté « face », disposés pour obtenir une symétrie du design parfaite, construisent une architecture tridimensionnelle qui apporte de la profondeur à l'ensemble.

Inspiré par le pont de Leonardo da Vinci, le pont vertical incurvé et microbillé, aux bords biseautés et polis, encadre la cage du tourbillon qui tourne en 1 minute, et partage harmonieusement le cadran en deux parties pour faciliter la lecture rétrograde des heures et des minutes. Cette originale structure 3D est protégée par un verre saphir, réalisé sur mesure, bombé et antireflet, d'une épaisseur d'1,2 mm.

À droite, un arc noir en DLC microbillé, gradué de 0 à 60 par intervalles de 5 et fini par un bord doré 4N ou argenté en fonction de la version, indique les minutes rétrogrades via l'aiguille évi-dée à la forme exclusive. L'arc de gauche, fini comme celui des minutes, avec des chiffres arabes blancs, affiche l'heure sautante rétrograde. La lecture des secondes apparaît sur la cage du tourbillon grâce à de petites plaques carrées numérotées avec les 60 secondes indiquées en rouge. À 12 heures, entre les deux arcs du pont, une sphère noire DLC microbillé de 5 mm de diamètre, informe sur les jours (1-4) de réserve de marche de la montre.

Le haut du cadran transparent révèle deux barillets rhodiés et décorés de motifs triangulaires gravés, présents sur de nombreux modèles Cyrus. Les ponts sont microbillés avec un traitement galvanique gris NAC et les angles sont biseautés et polis. Les bascules du système rétrograde sont satinées et rhodiées, les roues rhodiées et cerclées, les cames polies miroir. Les rubis apportent une touche de couleur à l'ensemble.

Chaque élément du calibre manufacture à remontage manuel CYR 625, avec double barillet et plus de 100 heures d'autonomie, a été minutieusement décoré.

Le mouvement est également visible côté fond. Les ponts, rehaussés d'un motif à rayons légèrement incurvés, de couleur grise obtenue avec un traitement galvanique NAC, présentent une finition satinée microbillée qui crée un contraste avec le polissage des bords. Les deux barillets en parallèle ont un rochet de remontoir laqué noir rehaussé de l'hélice, le symbole de Cyrus, les têtes des vis sont polies miroir.

La montre se présente dans un boîtier de 44mm de forme coussin. Les couronnes à 3 heures et 9 heures, autre signe distinctif de Cyrus, servent respectivement à mettre à l'heure et recharger le mouvement pour la première et à effectuer, par pression, la correction rapide de l'heure, pour la seconde.

Elle est complétée par un bracelet en alligator noir avec une boucle déployante en titane DLC pour les versions titane et bicolore. Le modèle en or rose 4N arbore un bracelet en alligator marron et une boucle en or.

Informations techniques

FONCTIONS

Minutes, réserve de marche, secondes tourbillon, heures sautantes

BOÎTIER

Matière : Or rose

Diamètre : 44.00mm

Épaisseur : 19.90mm

Fond : Saphir

Étanchéité : 30m

CADRAN

Finition : Squeletté

BRACELET

Matière : Cuir

Fermeture : Boucle déployante

MOUVEMENT

Type : Mécanique à remontage automatique

Réserve de marche : 100h

Fréquence : 21600 Alt/h