12 octobre 2022

« KLEPCYS DICE », C'EST LE NOM DE L'ÉVOLUTION DE LA COMPLICATION CHRONOGRAPHE. CETTE PREMIÈRE ÉDITION DU DOUBLE CHRONOGRAPHE INDÉPENDANT, PRÉSENTÉE PAR CYRUS GENÈVE EN 2021, ACCUEILLE UNE NOUVELLE CRÉATION DANS LA FAMILLE : *LA « KLEPCYS DICE RACING »*

CYRUS Genève, marque horlogère suisse indépendante dont la manufacture est basée au Locle, élargit la collection KLEPCYS DICE.

Véritable prouesse technique, la KLEPCYS DICE - dévoilée en été 2021 - écrit un nouveau chapitre de l'histoire de la complication chronographe au 21e siècle. Il s'agit en effet de la première montre du marché à être équipée de deux chronographes capables de fonctionner de manière totalement indépendante l'un de l'autre, ou de manière synchrone.

Comme son nom l'indique, DICE est l'acronyme de DOUBLE INDEPENDENT CHRONOGRAPH EVOLUTION (Évolution : double chronographe indépendant). Une véritable révolution dans le vaste panorama de l'horlogerie, qui voit, pour la première fois, deux mouvements de chronographe indépendants logés dans un seul boîtier.

Après le succès de la première édition du modèle KLEPCYS DICE et de la suivante KLEPCYS DICE LIME dévoilée cette année à Genève à l'occasion de Watches and Wonders, CYRUS Genève propose une nouvelle version du célèbre chronographe.

La KLEPCYS DICE RACING voit le jour, déclinée dans deux variantes de boîtier, en édition limitée à 15 pièces chacune.

Tout comme ses prédécesseurs, KLEPCYS DICE RACING s'inspire des compétitions sportives et notamment des courses automobiles.

Cette dernière création, développée par le maître horloger Jean-François Mojon, se pare d'un nouveau look et expérimente un matériau innovant et jamais utilisé auparavant par la Maison : la fibre de carbone. Appréciée pour sa grande résistance, la fibre de carbone possède d'autres propriétés intéressantes telles que la légèreté, la capacité d'isolation thermique et est ignifuge.

KLEPCYS DICE RACING conserve son emblématique boîtier en forme coussin, d'un diamètre de 42 mm, réalisé en titane naturel grade 5 avec une finition polie/satinée ou avec revêtement DLC noir, qui, pour cette dernière nouveauté, associe une lunette inédite en fibre de carbone noire matte. Étant donné que la fibre de carbone est agencée en couches et ensuite usinée, la surface de chaque lunette sera différente de celle des autres, ce qui confère à chaque pièce de KLEPCYS DICE RACING son caractère unique.

Malgré la double couronne à 3 heures et 9 heures, autre signature distinctive de CYRUS Genève, le boîtier est étanche à 10 ATM. Comme on le sait, la couronne doit être bien protégée pour éviter les infiltrations d'eau, d'humidité et de poussière. Dans les collections KLEPCYS, l'attention portée à ce détail important est donc « double » !

Service de presse : ANGELA LANDONE – landone@landonerp.com – Tél. +39 338 3252455
www.cyrus-watches.ch

Le cadran ajouré présente une agréable architecture tridimensionnelle qui permet de pénétrer au cœur de ce mécanisme innovant conçu et réalisé en manufacture. Mise en valeur par l'utilisation des couleurs rouge et bleu électrique, ces deux couleurs facilitent la lecture des fonctions du chronographe. En un coup d'œil, on distingue les roues à colonnes, les aiguilles du compteur du chronographe à 3 heures, les aiguilles centrales des secondes, les minutes sur le réhaut et les couronnes monopoussoirs qui actionnent les deux chronographes indépendants.
Les aiguilles du chrono et des secondes sont toutes deux en miroir et ces dernières se mettent à 12 heures (rouge) et à 6 heures (bleu) en phase de remise à zéro.

Pour un équilibre esthétique agréable, le compteur de la petite seconde est symétrique à celui des minutes chronographes et positionné à 9 heures avec l'aiguille originale à hélice à trois bras qui rappelle le motif du logo de la Maison et possède une extrémité luminescente. Les compteurs de la petite seconde et du chrono 30-minutes sont tous deux en verre saphir fumé anti-reflet et surmontés d'un pont laqué rouge vif qui les met en valeur.

Les aiguilles ajourées, rhodiées et luminescentes indiquent l'heure sur un anneau en verre saphir anti-reflet façonné avec des chiffres arabes en relief, également luminescents, avec émission de lumière bleue. L'utilisation de cet élément transparent contribue à une vue imprenable sur le splendide mouvement qui anime ce chef-d'œuvre de la haute horlogerie.

KLEPCYS DICE RACING est dotée d'un calibre automatique de manufacture CYR718 qui bat à 28 800 alternances/heure atteignant les 55 heures d'autonomie à pleine charge avec un seul barillet. Avec un total de 443 composants, dont 218 pour le double chronographe indépendant, le mécanisme est logé dans un boîtier de 16,5 mm d'épaisseur. Une hauteur résolument

raisonnable si l'on considère qu'à l'intérieur ne se trouvent pas moins de deux platines en PVD noir microbillé, qui abritent les deux modules du chronographe.

Assembler ce mouvement avec son nombre considérable de composants dans un petit boîtier de taille réduite n'a pas été le seul défi que Jean-François Mojon a dû relever.

KLEPCYS DICE RACING possède un double chronographe avec deux axes d'affichage, l'un correspond aux seconds chronographes et l'autre au compteur 30 minutes. Les deux chronographes sont pilotés par deux roues à colonne, qui activent à leur tour les différentes bascules et rouages qui actionnent les affichages des secondes et des compteurs 30-minutes.
Afin d'éviter les chocs et la dispersion d'énergie générés par l'activation des bascules du chronographe, notamment en phase de remise à zéro, Mojon et son équipe ont mis au point un système d'isolation spécial. Ceci afin de permettre une mesure précise de la durée du phénomène et de permettre aux deux chronographes de fonctionner indépendamment sans exercer d'influence l'un sur l'autre.

Un autre test, brillamment réussi, a été la conception d'un mécanisme concentrique de minuterie sans précédent pour l'affichage des heures, plus compact, mais aussi coaxial par rapport aux axes des aiguilles afin de libérer le plus d'espace possible pour faire place à la complication du chronographe.

Il est également évident que le mécanisme du chronographe étant visible côté cadran, le mouvement a été inversé. Le design permet d'admirer le fonctionnement des deux roues à colonnes qui sont le « cœur » de cette réalisation.

KLEPCYS DICE RACING offre une vision à 360° sur ce mécanisme spectaculaire. Il ne pouvait donc pas manquer le fond en verre saphir permettant d'apprécier la décoration des ponts avec revêtement NAC gris anthracite galvanique travaillés en rayon avec finition alternée polie/satinée comme la masse oscillante. Le rotor monobloc est ajouré, finition soleil, gravé de la devise « The Conquest of Innovation » et est orné au centre par l'hélice, symbole de CYRUS, en or 18 carats 4N.

KLEPCYS DICE RACING est complétée par un bracelet en tissu Cordura rouge vif avec une boucle déployante en titane assortie à la version de boîtier et un bracelet supplémentaire en caoutchouc souple noir.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ref. 539.508.TC.A (titane/fibre de carbone)
Ref. 539.508.DC.A (titane DLC noir/fibre de carbone)

Mouvement

- Mouvement à remontage automatique, calibre CYR718
- Dimensions : 36,00 mm de diamètre x 11,65 mm d'épaisseur
- Pièces de la montre : 443 au total, 218 pour le module chronographe
- Nombre de rubis : 51 au total, 17 pour le module chronographe
- Balancier-spiral annulaire
- Fréquence : 4 Hz
- Alternances par heure: 28 800
- Échappement à ancre suisse
- Platine en PVD noir microbillé
- Barillet finition plaqué rhodium avec rochet finition colimaçonnée, logo Cyrus et gravure laqués noir
- Réserve de marche: 55 heures
- Ponts : traitement galvanique NAC gris anthracite, motif « soleil » légèrement incurvé, finition satinée et microbillée
- Nouveau rotor monobloc ajouré, motif « soleil », devise gravée « The Conquest of Innovation », médaillon central ajouré avec logo à hélice Cyrus en or 18K 4N

Fonctions

- Aiguilles centrales des heures et des minutes
- Petite seconde à 9 heures
- Compteur 30 minutes du double chronographe indépendant à 3 heures, deux aiguilles de couleur rouge et bleu
- Deux aiguilles centrales des secondes du chronographe ; aiguille rouge avec remise à zéro à 12 heures, aiguille bleue avec remise à zéro à 6 heures

Boîtier

- Boîtier en forme de coussin composé de 26 pièces en titane de degré 5 poli/satiné-brossé
- Diamètre: 42 mm, couronnes exclues
- Épaisseur: 16,5 mm
- Disponible en :
- Titane de degré 5 poli/satiné-brossé et lunette en fibre de carbone noire matte
- Titane de degré 5 DLC noir et lunette en fibre de carbone noire matte
- Couronne à 3 heures : position 1 pour remonter le mouvement ; position 2 pour régler l'heure + poussoir pour activer le chronographe n° 1 (start-stop-reset)
- Couronne à 9 heures : poussoir pour activer le chronographe n° 2 (start-stop-reset)
- Décorations des couronnes : logo Cyrus gravé, anneau en caoutchouc noir à rainures et anneau en aluminium anodisé rouge sur la couronne à 3 heures correspondant au chronographe n° 1 ; anneau en aluminium anodisé bleu à 9 heures correspondant au chronographe n° 2
- Glace saphir côté cadran : traitement anti-reflets double face
- Fond : glace saphir, fermeture à vis personnalisées Cyrus
- Gravure "Limited Edition ONE of 15"
- Étanchéité: 10 ATM (100 m – 330 ft)

Cadran

- Cadran ajouré tridimensionnel
- Tour d'heure en saphir, traitement anti-reflets double face, bords polis et biseautés, chiffres arabes Super-LumiNova blanc avec luminescence bleue
- Index sur le réhaut en PVD noir avec graduation des minutes de 5 en 5, revêtus de Super-LumiNova blanc avec luminescence bleue
- Réhaut à double échelle correspondant au chronographe avec graduation des minutes de 5 en 5, rouge et bleu
- Compteur petite seconde à 9 heures : en saphir fumé anti-reflets, chiffres arabes laqués blanches pour graduation des secondes de 15 en 15, fixé à un anneau finition rhodiée microbillée, petite seconde à hélice avec bout luminescent (Super-LumiNova blanc, lueur bleue)
- Compteur 30 minutes à 3 heures : en saphir fumé traité anti-reflets, index luminescents des graduations des minutes de 5 en 5, deux aiguilles rouge et bleu avec deux repères à 15 et à 30 minutes de la couleur correspondante aux deux chronographes indépendants
- Ponts compteur chronographe et petite seconde laqués en rouge
- Roues à colonne laquées : couleur rouge à 12 heures et bleu à 6 heures
- Aiguilles heures et minutes ajourées, rhodiées, bords polis, revêtues de Super-LumiNova blanc avec luminescence bleue

- Aiguilles des secondes centrales du chronographe : aiguille rouge avec mise à zéro à 12 heures, bleu avec mise à zéro à 6 heures

Bracelet

- Bracelet Cordura rouge avec boucle deployante en titane poli ou DLC noir, selon les versions, habillée du logo Cyrus
- Bracelet en caoutchouc noir supplémentaire

Edition Limitée

- 15 exemplaires par version

SUIVEZ NOUS SUR:

IG: @cyruswatches
FB: @cyrus.watches