

GP
GIRARD-PERREGAUX
HAUTE HORLOGERIE SUISSE DEPUIS 1791



GIRARD-PERREGAUX, partenaire de la "WinteRace" 2019

Pour la troisième année consécutive, Girard-Perregaux est partenaire de l'une des courses de voitures classiques parmi les plus attendues et prestigieuses d'Italie. Il s'agit de la WinteRace, organisée cette année du 28 Février au 3 mars.

50 équipages se sont donnés au rendez-vous pour rouler sur un parcours exceptionnel de plus de 550 kilomètres dans la région des Dolomites, à bord de magnifiques bolides datant de 1976 jusqu'à nos jours.

A cette occasion, Girard-Perregaux a choisi de dévoiler un garde-temps exceptionnel : "Quasar". Le spectacle du mouvement Neo-Tourbillon sous trois Ponts se révèle au regard grâce à un boîtier entièrement réalisé de verre saphir - une première chez Girard-Perregaux. L'architecture explose de luminosité !

A l'occasion de la Winterace 2019 en Italie, Girard-Perregaux a choisi de dévoiler Quasar, un garde-temps qui révèle une nouvelle dimension à l'iconique mouvement Neo-Tourbillon sous trois Ponts. Une mécanique exceptionnelle qui s'inscrit naturellement dans l'univers de la course automobile d'exception.

C'était le week-end dernier en Italie. La Winterace 2019 a été remportée haut la main par l'équipage "Sisti-Gualandi" à bord d'une très jolie Lancia Aprilia de 1937. En seconde position, le team "Sala-Sala" avec le principe père-fils à bord d'une élégante Porsche 356 C datant de 1964 se sont chacun vus remettre une « Laureato 42 mm » spécialement développé pour la WinteRace. Enfin, sur la troisième marche du podium, c'est le team Girard-Perregaux "Valli-Bozzano" à bord d'une Porsche Boxster S 718 qui a réalisé une magnifique course, et ainsi fait la fierté de la maison.

Girard-Perregaux dévoile « Quasar »

2019 : Girard-Perregaux esthète de l'invisible, explore le Cosmos, l'essence du temps. La Manufacture horlogère suisse introduit un nouvel univers, des matériaux innovants et des complications inattendues au sein de ses collections fondamentales réunies par un même thème : « Earth to Sky ».

Sous l'égide de la thématique « Earth To Sky », Quasar tire son nom de la plus brillante des entités astronomiques, le quasar. Ainsi illuminé, ce tourbillon à l'esprit contemporain entre dans le spectre de la lumière, avec son boîtier entièrement fait de verre saphir transparent.

GP

GIRARD-PERREGAUX

HAUTE HORLOGERIE SUISSE DEPUIS 1791

A travers ces parois cristallines, le calibre GP9400-1035 révèle ses volumes squelettés comme un astre dans un télescope. Ce mouvement de Haute Horlogerie attire l'œil comme un trou noir, et explose de lumière.

Elle éclaire le vide qui sépare ses composants. Dénuée de toute opacité, Quasar offre aux photons ses surfaces mates et ses courbes tendues.

Quasar est l'application naturelle de quatre principes de l'univers Girard-Perregaux.

Le premier est le brevet de 1884 portant sur trois ponts en or visibles côté cadran, signature unique de la maison. Le second est le squelettage fini à la main dans les ateliers à la Chaux-de-Fonds. Le troisième est la naissance en 2015 du Néo-Tourbillon Sous Trois Ponts. Ces derniers n'étaient ni droits, ni en or, mais arqués, squelettés et noirs. Le quatrième est l'utilisation du saphir dans une fonction plus technique que celle des simples glaces. Avec la Laureato Sous Trois Ponts Saphir de 2007, le cristal de corindon avait pris place dans la structure-même d'un calibre de Haute Horlogerie. Ces quatre vecteurs convergent pour créer Quasar.

Fusion de matière et lumière

D'un diamètre de 45 mm, le boîtier de Quasar est entièrement réalisé en verre saphir. Une glace cheminée englobe les ponts du mouvement comme un dôme tellurique. Sa carrure est d'un seul tenant, arrondie sur les flancs, anguleuse au niveau des cornes.

A près de 3 000 degrés Kelvin, des particules fondamentales fusionnent sous l'effet d'un flux incandescent d'oxygène et de dihydrogène. C'est de ce procédé que sort le verre saphir. Il est ensuite taillé, usiné, percé, bombé, poli, à l'aide d'outils faits de la matière la plus dure de l'univers, le diamant.

Un noyau en apesanteur

Le calibre GP9400-1035 est un remaniement du calibre 9400, qui revient à faire disparaître sa platine. Comme si le vide s'était fait, le mouvement se retrouve en apesanteur. Seuls subsistent des points d'ancrage physiquement indispensables, telle une démonstration de technique aérienne.

Les ponts contribuent visuellement à l'effet de transparence générale de Quasar. Ils sont réalisés en titane, sablés puis noircis par un traitement PVD. Leur forme est d'une telle complexité, dans les trois dimensions, faite de coins rentrants, d'arches, de retours et de surplombs, que leur usinage est un haut fait d'horlogerie.

L'astrophysique de l'horlogerie

Un quasar est une galaxie ultra-lumineuse agrégée autour d'un trou noir. Etrange paradoxe composé de lumière et d'ombre, il reflète la nature de la Quasar de Girard-Perregaux. Faite de l'éclat qui traverse le saphir et de l'ombre que renvoie son mouvement, elle vit du contraste qui est la nature même de l'univers. Au poignet, cette montre irradie comme un astre, complexe comme une équation, plus chaude qu'un soleil.

Contact presse :

Girard-Perregaux International PR Manager

Ivanne Perrinjaquet - iperrinjaquet@girard-perregaux.ch - T.+41 32 911 33 49

GP
GIRARD-PERREGAUX
HAUTE HORLOGERIE SUISSE DEPUIS 1791

Détails techniques Quasar

Référence : 99295-43-000-BA6A

Boite

Matériau : Verre saphir

Diamètre : 45 mm

Glace : Verre saphir traité antireflet

Pas de cadran

Aiguilles : Squelettisées, or gris, type "Dauphine" avec Superluminova™ Fond de la montre : Verre saphir

Étanchéité : 30 mètres (3 ATM)

Mouvement

Référence : GP09400-1035

Remontage : Automatique

Fonctions : Tourbillon, heures, minutes, petites secondes au tourbillon Réserve de marche : 60 heures

Nombre de composants : 260 dont 27 pierres

Diamètre : 36.00 mm (16 lignes)

Fréquence : 21'600 Alt./h (3 Hz)

Épaisseur : 9.54 mm

Tourbillon

Cage de tourbillon faite de 80 composants, pour un poids total de seulement 0.250 grammes

Bracelet

Matériau : Alligator cousu main de couleur noire Boucle : Type déployante à triple lames en titane