VACHERON CONSTANTIN

GENÈVE, DEPUIS 1755

Traditionnelle répétition minutes tourbillon :

Deux grandes complications fascinantes réunies dans un calibre inédit

- Prouesse technique avec le nouveau calibre manufacture 2755 TMR, qui instrumente deux grandes complications horlogères : la répétition minutes et le tourbillon
- Esthétique inédite avec un guillochage main exclusif
- Certification Poinçon de Genève

En avant-première du SIHH 2017, Vacheron Constantin dévoile la Traditionnelle répétition minutes tourbillon, une nouvelle montre à sonnerie exceptionnelle. Ce modèle de haute facture rejoint la ligne Traditionnelle, dédiée à l'art horloger le plus exigeant hérité de la haute tradition du 18ème siècle. Son mouvement manufacture inédit - le 2755 TMR - associe deux complications horlogères majeures : la répétition minutes et le tourbillon. Ce garde-temps exclusif se décline en deux variantes, l'or rose et le platine. Son cadran présente un guillochage au dessin unique entièrement réalisé à la main. Certifiée du prestigieux Poinçon de Genève, la Traditionnelle répétition minutes tourbillon répond aux plus hauts critères d'exécution et de fiabilité.

La Traditionnelle Répétition Minutes Tourbillon reflète la sophistication technique et esthétique présente dans chaque modèle Vacheron Constantin. Elle témoigne de la riche histoire horlogère de la Manufacture, dont l'activité n'a connu aucune interruption depuis 1755. Son nouveau calibre, entièrement développé et manufacturé par Vacheron Constantin, réunit deux complications parmi les plus exigeantes. Prestigieux et complexe, le tourbillon permet de compenser les effets de la gravité et améliore ainsi la précision de la montre. La répétition minutes témoigne elle aussi d'une maîtrise accomplie de l'art horloger et demeure l'une des complications les plus convoitées. À la demande, sur pression d'un simple poussoir, les timbres du mécanisme égrènent les heures, les quarts et les minutes sous forme acoustique. Outre la maîtrise de sa complexité technique, les horlogers doivent également faire preuve d'une excellente oreille musicale pour ajuster les timbres à la façon d'un instrument. En associant ces deux complications dans un même calibre, Vacheron Constantin accomplit une remarquable prouesse technique et rend un vibrant hommage au savoir-faire horloger artisanal, transmis de génération en génération.

Un cadran au guillochage unique

Dans un accord parfait entre technique et esthétique, la Traditionnelle tourbillon répétition minutes souligne l'expertise de la Manufacture dans la réalisation de garde-temps d'exception. Le cadran se décline en teinte ardoise ou argentée sur les modèles en platine, et en argenté sur la version en or rose. Il arbore un décor raffiné, guilloché à la main et réservé aux garde-temps proposés exclusivement dans les boutiques Vacheron Constantin. Cette trame unique reflète l'inventivité de la Maison et sa maîtrise du guillochage, un savoir-faire traditionnel délicat, appliqué à l'horlogerie dès le 18ème siècle.

Les aiguilles des heures et des minutes, en or rose ou en or blanc selon les versions, sont légèrement décentrées vers le haut, afin d'offrir davantage d'ampleur à la cage de tourbillon située sur la moitié inférieure du cadran. L'ouverture à 6h permet d'admirer le tourbillon et son ballet, d'autant plus envoûtant que le calibre bat à la basse fréquence de 2,5 Hz, une vitesse

caractéristique de l'horlogerie traditionnelle, permettant d'apprécier pleinement le rythme de ses pulsations. La cage de tourbillon, ouvragée en forme de croix de Malte - emblème de Vacheron Constantin – présente une barrette polie à la main requérant quelques 11 heures de travail.

Un calibre manufacture inédit, le 2755 TMR

La Traditionnelle répétition minutes tourbillon est animée par le nouveau calibre 2755 TMR, conçu, développé et réalisé par Vacheron Constantin. Estampillé du Poinçon de Genève, il se remonte manuellement et présente un niveau de qualité chronométrique et esthétique exceptionnel. Combinant un mécanisme de répétition minutes à la demande avec un tourbillon, il offre les heures, les minutes, ainsi qu'une petite seconde, placée sur la cage de tourbillon. De façon distinctive, la réserve de marche de 58 heures est affichée au dos de la montre plutôt que sur le cadran, grâce à une aiguille en or rose, noircie par oxydation. Le fond saphir dévoile le calibre, formé de 471 composants et orné de 40 rubis, ainsi que ses finitions réalisées manuellement et répondant aux plus hauts standards horlogers.

Disponible uniquement dans les boutiques Vacheron Constantin, la Traditionnelle répétition minutes tourbillon est livrée avec le coffret-résonateur « La Musique du Temps » qui permet d'amplifier le son et l'harmonie des notes de la répétition minutes.

VACHERON CONSTANTIN

GENÈVE, DEPUIS 1755

FICHE TECHNIQUE

	Traditionelle répétition minutes tourbillon
Référence	6500T/000P-9949 6500T/000P-B100 Garde-temps certifiés du Poinçon de Genève Disponibles uniquement dans les Boutiques Vacheron Constantin
Calibre	2755 TMR Développé et manufacturé par Vacheron Constantin Mécanique à remontage manuel 33.9 mm (14'''¾) de diamètre, 6.1 mm d'épaisseur Environ 58 heures de réserve de marche 2.5 Hz (18'000 alternances/heure) 471 composants 40 rubis
Indications	Heures, minutes, répétition minutes, tourbillon, petite seconde sur la cage du tourbillon, indicateur de la réserve de marche (au dos de la montre)
Boîtier	Platine 950 44 mm de diamètre, 12.2 mm d'épaisseur Fond transparent avec glace saphir
Cadran	Or 18K, guilloché main, opalin argenté/ardoise Index appliques en or blanc 18K
Bracelet	Cuir d'alligator Mississippiensis bleu/noir avec doublure en cuir d'alligator, cousu main, finition sellier, grandes écailles carrées
Fermoir	Boucle déployante en platine 950 Demi-croix de Malte polie
Ecrin et accessoire	Modèle prestige, livré avec le résonateur « La Musique du Temps » permettant d'amplifier le son des répétitions minutes de Vacheron Constantin

VACHERON CONSTANTIN

GENÈVE, DEPUIS 1755

FICHE TECHNIQUE

	Traditionelle répétition minutes tourbillon
Référence	6500T/000R-B324 Garde-temps certifié du Poinçon de Genève Disponible uniquement dans les Boutiques Vacheron Constantin
Calibre	2755 TMR Développé et manufacturé par Vacheron Constantin Mécanique à remontage manuel 33.9 mm (14'''¾) de diamètre, 6.1 mm d'épaisseur Environ 58 heures de réserve de marche 2.5 Hz (18'000 alternances/heure) 471 composants 40 rubis
Indications	Heures, minutes, répétition minutes, tourbillon, petite seconde sur la cage du tourbillon, indicateur de la réserve de marche (au dos de la montre)
Boîtier	Or rose 5N 18K 44 mm de diamètre, 12.2 mm d'épaisseur Fond transparent avec glace saphir
Cadran	Or 18K, guilloché main, opalin argenté Index appliques en or rose 5N 18K
Bracelet	Cuir d'alligator Mississippiensis brun foncé avec doublure en cuir d'alligator, cousu main, finition sellier, grandes écailles carrées
Fermoir	Boucle déployante en or rose 5N 18K Demi-croix de Malte polie
Ecrin et accessoire	Modèle prestige, livré avec le résonateur « La Musique du Temps » permettant d'amplifier le son des répétitions minutes de Vacheron Constantin