**BLACK BAY CERAMIC “BLUE”**

**Début 2024, TUDOR a fait son grand retour dans l’univers des sports automobiles, en annonçant un partenariat avec la nouvelle écurie de Formula 1® Visa Cash App RB. Pour marquer le coup, TUDOR avait alors créé une version exclusive, réservée à l’équipe, de son modèle Black Bay Ceramic, reconnaissable à son cadran bleu. Désormais, vous pourrez porter la même montre, certifiée Master Chronometer, que les pilotes Yuki Tsunoda et Daniel Ricciardo.**

TUDOR est présente depuis longtemps sur les circuits. La marque a soutenu des équipes victorieuses pendant l’âge d’or des sports automobiles, notamment le TUDOR Watch Racing Team à la fin des années 1960 ou plus récemment, le IMSA TUDOR United SportsCar Championship. En 2024, TUDOR est de retour sur la grille de départ, cette fois avec Visa Cash App RB, une toute nouvelle écurie de Formula 1® avec des pilotes très appréciés des fans de Grand Prix : Daniel Ricciardo et Yuki Tsunoda.

La Formula 1® est souvent considérée comme l'un des sports les plus avancés sur le plan technologique. C’est la raison pour laquelle l’on retrouve la Black Bay Ceramic au poignet des pilotes de l’écurie Visa Cash App RB. Ce modèle représente la quête incessante de performance mécanique de TUDOR. Testée par l’Institut fédéral de métrologie (METAS), la Black Bay Ceramic incarne l’innovation horlogère et emprunte au langage esthétique des hautes technologies. La certification Master Chronometer, délivrée uniquement par METAS, est l’une des normes les plus exigeantes de l’horlogerie en termes de chronométrie et de résistance aux champs magnétiques. Et c’est pour souligner les performances hors normes de ce modèle que la céramique noir mat a été choisie pour l’habillage d’un Calibre Manufacture noir lui aussi.

Avec le lancement public de la Black Bay Ceramic “Blue”, dans la même configuration que celle portée par l’équipe cette saison, soit un cadran bleu qui reprend les couleurs de la livrée Visa Cash App RB et des surpiqûres de bracelet assorties, TUDOR écrit un nouveau chapitre horloger dans l’histoire de sa relation avec le sport automobile.

**POINTS CLÉS**

1. Boîtier 41 mm de diamètre en céramique noir mat
2. Cadran bombé, bleu assorti à la livrée Visa Cash App RB, avec index appliqués
3. Aiguilles « Snowflake », signature des montres de plongée TUDOR introduite en 1969, avec matière lumineuse Swiss Super-LumiNova® grade X1
4. Calibre Manufacture MT5602-1U, certifié par le Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres (COSC), avec spiral en silicium et 70 heures de réserve de marche
5. Certification Master Chronometer par METAS
6. Bracelet hybride cuir et caoutchouc avec surpiqûres bleues et bracelet supplémentaire en tissu noir avec bande centrale bleue
7. Cinq ans de garantie transférable, sans inscription, ni contrôles intermédiaires requis

**UNE CERTIFICATION INDÉPENDANTE COMPLÈTE ET UN STANDARD ÉLEVÉ**

La certification Master Chronometer de METAS est très complète car elle couvre les principaux attributs fonctionnels d’une montre, tels que la précision, la résistance aux champs magnétiques, l’étanchéité et la réserve de marche. Son niveau d’exigence est très élevé, en commençant par la précision. Pour y prétendre, une montre doit en effet pouvoir fonctionner dans un intervalle de variation de 5 secondes par jour (0/+5), soit 5 secondes de moins que le standard du Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres (–4/+6) effectué sur un mouvement seul et une seconde de moins que la tolérance interne de TUDOR appliquée sur les modèles de la marque avec Calibres Manufacture (–2/+4). Cette certification garantit également le bon fonctionnement d’une montre soumise à des champs magnétiques de 15 000 gauss. Elle certifie enfin l’étanchéité annoncée par le fabricant de même que la réserve de marche. En outre, deux prérequis sont nécessaires avant qu’une montre puisse être certifiée. La fabrication suisse doit être conforme aux critères du Swiss Made et le mouvement doit être certifié par le Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres (COSC).

**LES CRITÈRES ET TESTS DE LA CERTIFICATION MASTER CHRONOMETER DE METAS**

Les prérequis et attributs fonctionnels du modèle Black Bay, garantis indépendamment par METAS, sont synthétisés ci‑dessous :

* Swiss Made
* Certification par le Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres (COSC)
* Précision à deux températures, dans six positions et à deux niveaux d’armage, à 100 % et à 33 %
* Fonctionnement sous champ magnétique de 15 000 gauss et variation de la précision suite à cette exposition
* Étanche jusqu’à 200 m
* Réserve de marche de 70 heures

**LE CALIBRE MANUFACTURE MT5602-1U**

Le Calibre Manufacture MT5602-1U, qui équipe la Black Bay Ceramic “Blue”, illustre la démarche de développement technique caractéristique de TUDOR, qui s’appuie sur une architecture évolutive capable d’intégrer de nouvelles fonctions tout en évitant ainsi d’avoir recours à des modules additionnels pour ajouter des fonctions. Un détail pour certain, un must pour les puristes de l’horlogerie.

Proposant les fonctions heures, minutes et secondes, il a l’apparence des Calibres Manufacture TUDOR, avec des finitions laser soleillées caractéristiques et porte la mention Master Chronometer sur ses ponts, mettant en avant ses performances exceptionnelles. Son rotor ajouré est en tungstène monobloc et présente des décors radiaux réalisés au laser combinés avec des détails sablés. Ses ponts et sa platine exposent une alternance de surfaces sablées et polies et de décorations faites au laser.

La fabrication du Calibre Manufacture MT5602-1U est conçue pour assurer robustesse et précision grâce à son balancier à inertie variable maintenu par un solide pont traversant à double point d’ancrage. Son mouvement est certifié chronomètre par le Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres (COSC) avec des performances allant au-delà des standards de cette institution indépendante. En effet, là où le COSC tolère une variation moyenne de marche journalière de –4 à +6 secondes sur un mouvement seul et TUDOR applique une tolérance de –2 à +4 secondes de variation sur la marche de la montre entièrement assemblée, METAS requiert qu’une montre certifiée Master Chronometer fonctionne dans un intervalle de tolérance de 5 secondes (0/+5). Le Calibre Manufacture MT5602-1U est non seulement certifié plus précis, mais aussi résistant aux champs magnétiques jusqu’à 15 000 gauss.

Autre élément notable, la réserve de marche du Calibre Manufacture MT5602-1U, d’environ 70 heures, est dite « weekend‑proof », ce qui permet au porteur de poser sa montre le vendredi soir et de la reprendre le lundi matin sans devoir la remonter.

**LOOK TECHNIQUE**

L’habillage technique du modèle TUDOR Black Bay Ceramic “Blue” suggère son haut niveau de performance. Sa boîte en céramique monobloc noir mat propose une surface sablée avec des biseaux de corne rectifiés pour un contraste saisissant et des lignes de boîte très marquées. Son disque de lunette tournante est également en céramique noire avec une finition satiné-soleil. Les graduations gravées, toujours dans les mêmes nuances, sont un élément mat complémentaire qui évolue selon les reflets de la lumière. Un bracelet hybride cuir et caoutchouc, également noir, avec un motif « Snowflake » à l’intérieur, des surpiqûres bleues et une boucle déployante en acier traité PVD noir, ainsi qu’un bracelet supplémentaire en tissu noir avec bande bleue, viennent souligner l’esthétique de ce modèle.

**L’ESSENCE DE BLACK BAY**

La ligne Black Bay propose des cadrans inspirés de ceux des montres de plongée TUDOR produites dans les années 1950. Elle emprunte également les aiguilles TUDOR à la forme angulaire caractéristique, surnommées « Snowflake » dans les cercles de collectionneurs et apparues au catalogue de la marque en 1969. Sa couronne sans épaulement et les caractéristiques de son boîtier sont des éléments typiques des premières générations de montres de plongée TUDOR.

La ligne Black Bay est le résultat de subtiles combinaisons de codes esthétiques historiques et d’horlogerie contemporaine. À l’opposé d’un travail de réédition à l’identique d’un classique, elle propose un condensé de plus de 70 ans de montres de plongée TUDOR, tout en étant résolument ancrée dans le présent. Le ressenti est néo‑vintage, mais les techniques de fabrication, le niveau de fiabilité, de robustesse et la qualité des finitions sont conformes aux exigences les plus élevées d'aujourd'hui.

**LA MANUFACTURE TUDOR**

Chaque montre TUDOR est entièrement assemblée et testée selon les standards élevés de la marque dans sa nouvelle Manufacture du Locle, en Suisse. Ce complexe industriel de pointe, terminé en 2021 après trois années de construction, combine le savoir-faire manuel traditionnel de l’horloger avec les systèmes automatisés de certification et les solutions techniques de gestion de production les plus avancés. Entièrement parée de rouge, la Manufacture TUDOR s’étend sur quatre niveaux pour un total de surface utile excédant 5500 mètres carrés. Dans son prolongement, connectée aussi bien physiquement que visuellement, se trouve la Manufacture Kenissi, l’entité industrielle fondée par TUDOR en 2016 pour fabriquer ses mouvements. Grâce à elle et à un réseau d’entreprises contrôlées par TUDOR, la marque a pu verticaliser le développement et la production de mouvement mécanique de haute-performance. TUDOR maîtrise ainsi entièrement sa production de composants stratégiques et peut donc en garantir la qualité.

**LA GARANTIE TUDOR**

Depuis sa création par Hans Wilsdorf en 1926 et en accord avec sa vision du produit horloger idéal, TUDOR n’a de cesse de créer les montres les plus robustes, durables, fiables et précises qui soient. C’est forte de cette expérience et confiante en la qualité supérieure de ses montres que TUDOR propose une garantie de cinq ans sur tous ses produits. Cette garantie ne nécessite pas d’enregistrement de la montre ni de contrôles intermédiaires et est transférable. TUDOR recommande de faire entretenir ses montres environ tous les dix ans, selon le modèle et l’usage fait par le porteur.

**TUDOR EST « BORN TO DARE »**

En 2017, TUDOR a lancé une nouvelle campagne avec « Born To Dare » comme signature. Elle reflète l’histoire de la marque comme ce qu’elle représente aujourd’hui. Elle raconte les aventures de ces individus qui ont accompli des exploits sur terre, dans les airs, sous l’eau et sur les glaces, une montre TUDOR au poignet. Elle fait également référence à la vision de son fondateur Hans Wilsdorf, pour qui une montre devait être capable de résister aux conditions les plus extrêmes, aux styles de vie les plus audacieux. « Born To Dare » est également l’illustration même de l’approche horlogère unique de TUDOR, qui a fait de la marque ce qu’elle est aujourd’hui. À la pointe de l’industrie horlogère, ses innovations en sont désormais des références incontournables. L’esprit « Born To Dare » de TUDOR est représenté dans le monde entier par des ambassadeurs de premier plan, dont la réussite exceptionnelle est indéniablement le fruit d’une audace peu commune.

**À PROPOS DE TUDOR**

TUDOR est une marque horlogère suisse primée qui propose des montres mécaniques à l’esthétique raffinée, à la fiabilité éprouvée et au rapport qualité prix unique. Les origines de la marque datent de 1926, quand « The Tudor » fut enregistrée en tant que marque pour le compte de Hans Wilsdorf, fondateur de Rolex. En 1946, ce dernier établit officiellement la société Montres TUDOR SA pour fabriquer ces montres dans le respect de la philosophie de qualité traditionnelle de Rolex à un prix plus accessible. Au cours de leur histoire, pour leur robustesse et accessibilité, les montres TUDOR ont été le choix d’aventuriers parmi les plus audacieux, sur terre, dans les airs, sous l’eau et sur les glaces. Aujourd’hui, la collection TUDOR inclut des lignes emblématiques telles que Black Bay, Pelagos, 1926 et TUDOR Royal. Depuis 2015, TUDOR propose également des modèles avec Calibres Manufacture mécaniques aux multiples fonctions et aux performances supérieures.

**RÉFÉRENCE 79210CNU**

**BOÎTIER**

Boîtier en céramique noir mat 41 mm, finition microbillée et carrure monobloc

Fond ouvert en acier 316L, traité PVD noir, avec glace saphir

**LUNETTE**

Lunette tournante unidirectionnelle en acier 316L traité PVD noir, avec disque en céramique noire finition satiné-soleil gradué 60 minutes, indications et chiffres gravés

**COURONNE**

Couronne de remontoir vissée en acier 316L traité PVD noir, ornée de la rose TUDOR en relief avec tube de couronne en acier satiné circulaire

**CADRAN**

Bleu, bombé

**GLACE**

Glace saphir bombée

**ÉTANCHÉITÉ**

Étanche jusqu’à 200 m

**BRACELET**

Bracelet hybride cuir et caoutchouc avec surpiqûres exclusives et boucle déployante en acier 316L traité PVD noir

Bracelet supplémentaire en tissu noir avec bande bleue et boucle ardillon en acier 316L traité PVD noir

**CALIBRE**

Calibre Manufacture MT5602-1U

Mouvement mécanique à remontage automatique bidirectionnel par rotor

**RÉSERVE DE MARCHE**

Certifiée à 70 heures par METAS

**PRÉCISION**

Chronomètre suisse officiellement certifié par le COSC

(Contrôle Officiel Suisse des Chronomètres)

Certification Master Chronometer par METAS

**FONCTIONS**

Aiguilles des heures, minutes et secondes au centre

Stop seconde pour mise à l’heure précise

**OSCILLATEUR**

Balancier à inertie variable, micro-réglage par vis

Spiral amagnétique en silicium

Fréquence : 28 000 alt/h(4 Hz)

**DIAMÈTRE TOTAL**

31,8 mm

**ÉPAISSEUR**

6,5 mm

**EMPIERRAGE**

25 pierres