



TUDOR RANGER

En 2022, année du 70^e anniversaire de la *British North Greenland Expedition*, TUDOR présente le modèle Ranger, une montre-outil empreinte de l'esprit (glacial) de cette aventure audacieuse, avec Calibre Manufacture MT5402, diamètre de 39 millimètres et fermoir à ajustage rapide.

C'est le 8 juillet 1952 que la *British North Greenland Expedition* a quitté Deptford, un quartier de Londres en bord de Tamise pour une mission scientifique de deux ans sur les glaces du Groenland. Alors équipés du tout nouveau modèle Oyster Prince, la première montre à la fois étanche et automatique de TUDOR, les membres de l'expédition, principalement des scientifiques et des marins britanniques, conduisirent des études glaciologiques et sismiques approfondies sur plusieurs sites. Ils étaient également chargés par TUDOR de récolter des données de fonctionnement de 30 exemplaires du modèle Oyster Prince en conditions extrêmes, selon une méthodologie préétablie. C'est l'esprit d'aventure de ces pionniers de l'exploration extrême que la dernière-née de la lignée Ranger de TUDOR célèbre, avec une proposition accessible mêlant technologie horlogère de pointe et esthétique historique.



Cadran bombé noir mat grené

index peints avec matière luminescente
Swiss Super-LumiNova® grade A



Aiguilles type « Ranger »,

avec matière luminescente
Swiss Super-LumiNova® grade A



Calibre Manufacture MT5402,

certifié par le COSC, avec spiral en silicium et
70 heures de réserve de marche



Boîtier satiné

de 39 mm de diamètre en acier 316L
avec lunette fixe en acier 316L



Trois options de bracelets:

tissu Jacquard vert olive avec
filets centraux rouge et beige,
hybride caoutchouc et cuir ou
acier 316L avec fermoir à ajustage
rapide TUDOR « T-fit »



Cinq ans de garantie transférable, sans inscription ni contrôles intermédiaires requis



LA SAGA RANGER

L'historique de l'appellation Ranger précède de beaucoup la *British North Greenland Expedition* et bien que la montre TUDOR utilisée par ses membres de 1952 à 1954 ne portât jamais cette mention sur son cadran, les modèles Ranger subséquents s'inscrivent dans la continuité du concept de montre d'expédition, né chez TUDOR à cette occasion. Celui d'un instrument robuste, pratique et accessible.



Il faut pour trouver les origines de la famille TUDOR Ranger, remonter à 1929. C'est en effet cette année-là, trois ans après avoir fait déposer la marque « The TUDOR », que Hans Wilsdorf fait enregistrer l'appellation « Ranger ». À l'époque, elle n'est pas utilisée pour désigner un modèle spécifiquement mais plutôt pour ajouter une dimension aventurière à certaines montres de la collection TUDOR. Il faut attendre les années soixante pour voir apparaître l'esthétique qui caractérise Ranger aujourd'hui encore. Une TUDOR Ranger est en effet immédiatement reconnaissable à ses grands chiffres arabes généreusement surmontés de matière lumineuse à 3, 6, 9 et 12 heures de même que pour ses aiguilles au dessin unique.

Bureau Fédéral de la Propriété Intellectuelle

Attestation de l'enregistrement de la marque suisse N° 71101

Le Bureau soussigné atteste qu'il a enregistré dans le registre suisse des marques
la marque dont la publication est reproduite ci-dessous :

N° 71101. — Date de dépôt: 21 octobre 1929, 18½ h.
Hans Wilsdorf, fabrication,
Genève (Suisse).
Montres et parties de montres.

RANGER



Mandataire: *A. Bugnion, Genève.*

Date de la publication : Feuille Officielle Suisse du Commerce
N° 285 , du 12 Nov. 1929
Berne, le 15 Nov. 1929

Bureau Fédéral
de la Propriété Intellectuelle,
Le Directeur : *Knafl*

La protection résultant de l'enregistrement dure 20 ans. Elle est comptée : pour l'enregistrement d'une
marque nouvelle, à partir du jour du dépôt de la marque ; pour le renouvellement d'un enregistrement, à
partir de la date indiquée dans la publication du renouvellement.
Le titulaire de la marque peut en tout temps, pendant le délai de protection, faire renouveler l'enre-
gistrement pour une période de même durée. Si le renouvellement n'est pas demandé dans les six mois à compter
de l'échéance de la période de protection antérieure, l'enregistrement est radié et la marque ne peut être
déposée que comme marque nouvelle.

12000

Proposée au cours de son histoire dans de nombreuses variations, avec et sans date, automatique ou à remontage manuel, avec le logo de la rose TUDOR d'abord puis avec le bouclier ensuite, la Ranger est même exécutée dès 1973 dans une version avec bracelet intégré sous l'appellation « Ranger II ».



1943



1965



1969



1973



L'ESPRIT MONTRE-OUTIL

Le modèle Ranger respecte les standards esthétiques établis au cours de son histoire, en particulier un cadran avec chiffres arabes à 3, 6, 9 et 12 heures, tout en amenant des éléments techniques de pointe, notamment un Calibre Manufacture haute performance et un fermoir à ajustage rapide de type TUDOR « T-fit ». Elle perpétue, au sein de la collection TUDOR, la tradition de la montre d'expédition, née avec les montres Oyster Prince utilisées par les membres de La *British North Greenland Expedition*. La tradition d'un instrument robuste, pratique et accessible.



Pour faire écho à cet héritage fonctionnel, le boîtier de 39 millimètres de diamètre et le bracelet de la Ranger sont satinés, créant un rendu général mat, dans le plus pur esprit « montre-outil ». Quelques éléments sont quant à eux polis pour renforcer les lignes du boîtier, à l'image du pourtour intérieur de la lunette. Côté cadran, l'œil attentif ne manquera pas un détail d'inspiration historique : les index peints de matière lumineuse. De couleur beige, ils contrastent parfaitement avec l'arrière-plan noir mat grené du cadran et sont coordonnés avec la tonalité du logo TUDOR bouclier et des inscriptions. Les aiguilles, de forme flèche arrondie pour les heures et angulaire pour les secondes, sont caractéristiques de l'esthétique Ranger, avec une touche de nouveauté, une extrémité de trotteuse traitée en bordeaux.



LE CALIBRE MANUFACTURE MT5402

Le modèle Ranger est équipé du Calibre Manufacture MT5402. Sa construction est pensée pour la robustesse, la longévité, la fiabilité et la précision, à l'image de son balancier à inertie variable maintenu par un solide pont traversant à double point d'ancrage. Couplé à un spiral amagnétique en silicium, il permet au Calibre MT5402 d'être 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 par rapport au temps absolu sur un mouvement seul, TUDOR s'impose une tolérance de -2 à +4 secondes de variation sur la marche de la montre entièrement assemblée.

Autre élément notable, la réserve de marche du Calibre Manufacture MT5402 est dite « weekend-proof », soit de 70 heures environ, ce qui permet au porteur de poser sa montre le vendredi soir et de la reprendre le lundi matin sans devoir la remonter.





BRACELET JACQUARD, ACIER OU HYBRIDE

Le bracelet en tissu est l'une des signatures de TUDOR qui est, en 2010, l'une des toutes premières marques horlogères à le proposer avec ses produits. Tissé de manière artisanale sur des métiers Jacquard à navette du 19e siècle par l'entreprise Julien Faure dans la région de St-Etienne en France, sa qualité de facture et son confort au porté sont uniques. En 2020, TUDOR et Julien Faure, entreprise familiale cent-cinquantenaire, ont fêté 10 ans d'un partenariat né avec le lancement à Baselworld 2010 du modèle Heritage Chrono, équipé du premier bracelet en tissu pour montre réalisé par l'artisan.

Pour le modèle Ranger, c'est un bracelet de couleur vert olive avec deux filets centraux rouges et un beige qui a été choisi par TUDOR et tissé par cet artisan.

La Ranger est également proposée sur bracelet en acier entièrement satiné, avec fermoir équipé du système d'ajustement rapide de la longueur TUDOR « T-fit ». Facile d'utilisation, ne nécessitant pas d'outil et proposant 5 positions, ce dispositif pratique permet au porteur de la TUDOR Ranger d'effectuer un réglage fin et instantané sur une fenêtre d'ajustement de la longueur totale du bracelet de 8 millimètres.

Enfin, une troisième option de bracelet est proposée, en caoutchouc naturel et cuir noir texturé façon tissu, avec surpiqures beiges et boucle déployante.

LE TEST DU TERRAIN

La *British North Greenland Expedition* représente un moment fondateur pour TUDOR et ses montres-outils. C'est en effet à cette occasion que l'un des tout premiers tests de longue durée en conditions réelles mais surtout extrêmes est mis sur pied par la marque. Il s'agit en effet pour les membres de l'expédition, tous équipés du modèle Oyster Prince, de suivre jour après jour et dans la mesure du possible, la variation de précision de leur montre respective par rapport au signal horaire émis par la BBC et de la consigner dans des carnets dédiés à cet usage. Pour ce projet et compte-tenu des températures attendues, les exemplaires de montres TUDOR envoyés sont spécialement lubrifiés avec de l'huile dite « arctique » et livrés avec des extensions de bracelet pour permettre un porter extérieur, autour des manches des parkas. De retour du Groenland, l'un des membres de l'expédition écrira dans une lettre à l'attention de TUDOR et conservée aux archives de la marque, que sa montre : « maintenait une précision remarquable » et « qu'à aucune occasion elle n'avait dû être remontée à la main ».



The Tudor Oyster Prince roughs it in Greenland

TO the snowy wastes of this ice-capped glacial island journeyed the British North Greenland Expedition, equipped with 26 Tudor Oyster Princes to keep accurate time for them. That was in July of this year.

During the next two years, these wrist-watches will undergo every ordeal a watch is heir to. They will have to withstand temperatures of 90 degrees below zero; climb 9,000 feet in the rarefied atmosphere; suffer 100 miles an hour blizzards; live underground in tunnels of snow!

Yet the courageous men who wear these Tudor Oyster Princes have unerring faith in their ability to withstand these tremendous

hazards. They have faith in the famous Oyster case, which prevents any moisture, dust—or even air—from entering and harming the delicate movement; in the Perpetual self-winding "rotor," which keeps the watch wound automatically, day and night; and, most of all, they have infinite faith in the brilliant craftsmanship of the Swiss watch-makers, who make the Tudor Oyster Prince.

You, too, can be sure, when you buy a Tudor Oyster Prince, that you are buying the finest Swiss watch in its field, a wrist-watch that will serve you faithfully and well for many a long year.

The Tudor Oyster Prince, water-proofed by the famous Oyster case, automatically wound by the unique Perpetual self-winding "rotor," marks a revolutionary advance in the medium-priced field. This superb wrist-watch possesses all the essential features of an expensive watch, yet is not extravagantly priced. The same watch that is keeping time for the British North Greenland Expedition can measure the hours for you, too.



THE TUDOR WATCH COMPANY LIMITED, GENEVA, SWITZERLAND

1668 K&C Rolex Tudor 61x31
Weekly Overseas Mail 18 Oct., 1952

Final Proof K8962

Cette approche du test dit « de destruction », soit une mise à l'épreuve de la montre sur le terrain par des professionnels et en conditions extrêmes, reprend le thème de la première campagne publicitaire à large échelle de TUDOR lancée en 1952. Elle présidera au développement de nombreuses montres-outils de la marque. La notion de robustesse restera au cœur de la philosophie de TUDOR comme en témoigne notamment sa communication pendant les décennies suivantes, toujours centrée sur les performances techniques en conditions difficiles plutôt que sur des arguments esthétiques ou de prestige statutaire. Au début des années 70 par exemple, dans un catalogue TUDOR, le modèle Ranger est présenté au poignet d'un bucheron qui « a choisi sa montre avec le même soin que sa tronçonneuse ».



**PIERRE GROSJEAN,
LUMBERJACK,
CHOSE HIS WATCH AS
CAREFULLY AS HE CHOSE
HIS CHAINSAW.**



7966

THE WATCH.

Ranger: Rotor self-winding.
Guaranteed to 165 ft. (50 metres)
under water.

THE CHAINSAW.

The Stihl 041AV, a lightweight
(16 lb.) chainsaw for medium-
sized timber, with three unique,
strategically positioned shock
absorbers which facilitate work
over long periods without dis-
comfort to arms and back.



LA GARANTIE TUDOR

Depuis sa création par Hans Wilsdorf en 1926 et en ligne 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 fort de cette expérience et confiant en la qualité supérieure de ses montres notamment testées sur les glaces du Groenland, que TUDOR propose une garantie de cinq ans sur l'ensemble de sa collection. Cette garantie ne nécessite pas d'enregistrement de la montre ni de contrôles intermédiaires et est transférable.



TUDOR RANGER

RÉFÉRENCE 79950

BOÎTIER

Boîtier en acier, 39 mm,
finition satinée

LUNETTE

En acier, lisse, satinée

COURONNE

Couronne en acier vissée ornée
de la rose TUDOR en relief

CADRAN

Noir, bombé

GLACE

Glace saphir bombée

ÉTANCHÉITÉ

Étanche jusqu'à 100 m

BRACELET

Bracelet en acier à trois mailles et
boucle déployante avec fermoir de
sécurité TUDOR « T-fit », hybride
en caoutchouc et cuir, avec boucle
déployante et fermoir de sécurité en
acier, ou en tissu vert avec bandes
centrales de couleur rouge et beige
et boucle ardillon

MOUVEMENT

CALIBRE

Calibre Manufacture MT5402 (COSC)

Mouvement mécanique à remontage
automatique bidirectionnel par rotor

PRÉCISION

Chronomètre suisse officiellement
certifié par le COSC (Contrôle Officiel
Suisse des Chronomètres)

FONCTIONS

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 : 28 800 alt/h (4 Hz)

DIAMÈTRE TOTAL

26 mm

ÉPAISSEUR

5 mm

EMPIERRAGE

27 rubis

RÉSERVE DE MARCHÉ

Réserve de marche d'environ
70 heures



TUDOR



Prix en Suisse
(TTC)
CHF 2'900.-



Prix en Suisse
(TTC)
CHF 2'600.-



Prix en Suisse
(TTC)
CHF 2'600.-



<https://tudor.watch/Pressroom>

