



# TUDOR PELAGOS FXD

**Il nuovo Pelagos FXD rende omaggio a decenni di orologi TUDOR al polso dei subacquei della US Navy. Completo di barrette di attacco del cinturino fisse, cassa in titanio, Calibro di Manifattura ad alte prestazioni e una lunetta girevole unidirezionale con misura del tempo trascorso, si presenta come la versione più moderna che ci sia del “Milsub”.**

Già nella metà degli anni '50 gli orologi subacquei di TUDOR venivano testati e valutati per numerosi equipaggiamenti della US Navy; nel 1958 furono adottati ufficialmente dalla Marina e acquistati per assegnarli ai subacquei di diverse unità. Questo modello Pelagos FXD è il successore spirituale di quegli orologi. La nomenclatura è un riferimento al background dell'orologio: “FXD” (dall'inglese “fixed”), infatti, allude alle barrette fisse per l'attacco del cinturino, incredibilmente resistenti. Il modello rappresenta un'interpretazione moderna, robusta e dalle elevate prestazioni del famoso “Milsub” (abbreviazione di *Military Submariner*) del passato. Esteticamente, è nettamente in linea con la referenza 7016 del TUDOR Oyster Prince Submariner di fine anni '60; incorpora elementi delle specifiche militari statunitensi per gli orologi subacquei, come le barrette del cinturino fisse, nonché dei dettagli ispirati ad altre generazioni di orologi TUDOR dati in dotazione, come le spallette di protezione della corona a punta, tipiche dei primi TUDOR Submariner.





**Quadrante nero opaco**  
con indici delle ore applicati rivestiti del materiale luminescente Swiss Super-LumiNova® Grade X1.



**Lancette "Snowflake"**, una delle caratteristiche distinte degli orologi subacquei TUDOR sin dal 1969, con rivestimento luminescente Swiss Super-LumiNova® Grade X1.



**Calibro di Manifattura MT5602** certificato dal Controllo Ufficiale Svizzero dei Cronometri (COSC) con spirale del bilanciere in silicio e un'autonomia di 70 ore.



**Cassa da 42 mm in titanio satinato** monoblocco con barrette del cinturino fisse.



**Lunetta girevole unidirezionale** in titanio con disco in ceramica e graduazione 60 minuti con rivestimento luminescente Swiss Super-LumiNova® Grade X1.



**Cinturino ad anello in tessuto** con sistema di chiusura a strappo, color verde foresta con filo centrale rosso; cinturino addizionale ad anello in caucciù con motivo tessuto in rilievo.



Garanzia di cinque anni, trasferibile, senza registrazione né revisioni periodiche obbligatorie



# TUDOR E LA US NAVY

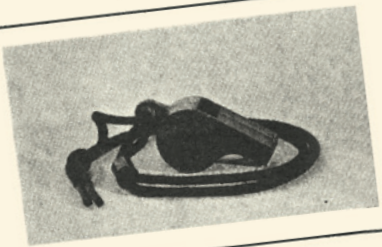
Per decenni, a partire dalla fine degli anni '50, la US Navy ebbe in dotazione orologi subacquei TUDOR. Gli orologi erano noti per essere usati dalle forze speciali SEAL dal 1962, anno in cui vennero commissionati, fino alla fine degli anni '80. Questi robusti strumenti sono serviti ai marinai in ogni tipo di missione sottomarina, incluse le forze speciali UDT, Seabees e gli istruttori della scuola di immersione della Marina. I TUDOR Submariner utilizzati hanno avuto un ruolo chiave nell'insegnamento dei principi fondamentali dell'immersione subacquea presso l'Underwater Swimmers School, e sono stati di supporto nelle attività di manutenzione delle basi sottomarine negli Stati Uniti e non solo. Questi orologi TUDOR hanno anche contribuito all'introduzione di tecnologie sottomarine d'avanguardia sotto la superficie degli oceani di tutto il globo terrestre.





## TENDER LINE

Required when one man is diving alone or when divers must penetrate under ice or any other substance which precludes free access to the surface.



## WHISTLE

Is another valuable piece of safety equipment and when required should be worn on the lifejacket or oral inflation tube.



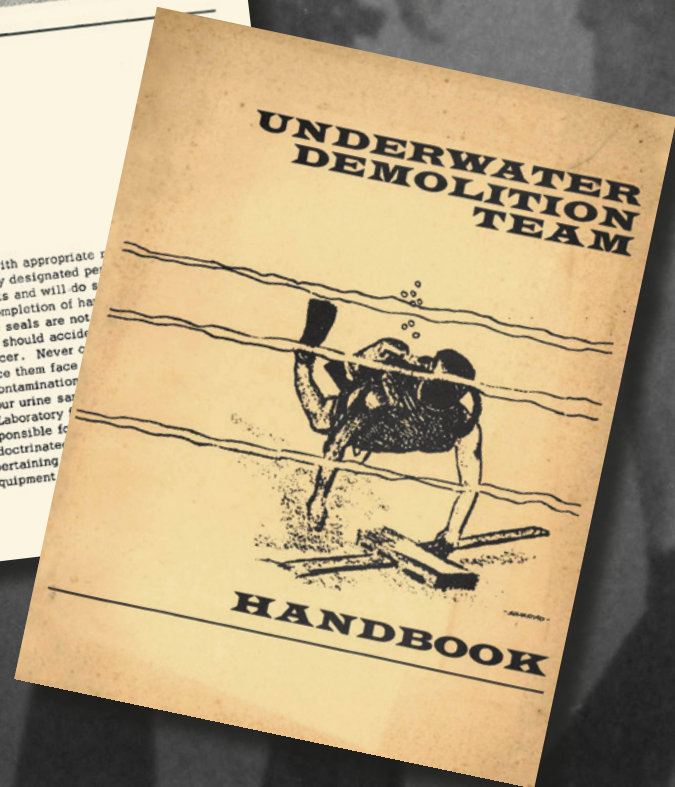
## WRISTWATCH

The wristwatch used in the team is waterproof and pressure proof. It is to be used for computing duration of water operations, for computing bottom time and decompression stops, and for controlling rates of descent and ascent. The Diving Supervisor and a member of each swim pair must have a watch for any diving evolutions.

### STORAGE AND HANDLING OF RADIOLOGICALLY HAZARDOUS EQUIPMENT

Due to the radioactive material used to illuminate the compass and depth gauge, certain stowage and handling requirements, as established by the Atomic Energy Commission, must be met. These instruments will be stowed in a lead-lined box constructed of CRES or stainless steel, which is located in the diving locker. They will be used only for operations and will be returned promptly upon completion thereof. The stowage box will be secured in an area away from charging stations, scuba tanks, and regulator, and will be appropriately marked. The gauge and compass will be tested for decontamination each 6 months. The test will consist of both a wipe test

and monitoring with appropriate... Only specifically designated personnel... these instruments and will do so... areas. Upon completion of handling... the hands. The seals are not... event that they should accidentally... the Diving Officer. Never... pockets or place them face... If individual contamination... submit a 24 hour urine sample... ical Defense Laboratory... Officer is responsible for... personnel are indoctrinated... precautions pertaining to... underwater equipment.



Per decenni, TUDOR ha sostenuto la US Navy come fornitore degli orologi della dotazione militare. Nella prima edizione del 1965 del manuale dell'Underwater Demolition Team, si trova raffigurato un TUDOR Oyster Prince Submariner ref. 7928 a corredo del paragrafo dedicato agli orologi da immersione. Il manuale era un testo fondamentale per i nuovi operatori che studiavano le procedure dell'UDT. Più tardi, nel 1973, il manuale di immersione della US Navy presenterà le referenze 7016 e 7021 del TUDOR Oyster Prince Submariner come orologi subacquei "Navy-approved", ossia approvati dalla Marina. Nel 1974 fu introdotto il "National Stock Number" (numero di giacenza nazionale) per tracciare il sistema di fornitura del Dipartimento della difesa statunitense. Dal 1978, con il codice 6645-01-068-1088, gli ufficiali che si occupavano delle forniture potevano acquistare e assegnare un TUDOR Oyster Prince Submariner referenza 9411, o successivamente 76100, a un marinaio o un operatore cui servisse un orologio subacqueo affidabile, approvato dalla Marina. Questa specifica voce del catalogo delle forniture è stata ritirata solo nel 2004.

Gli orologi dati in dotazione alle forze armate sono di solito incisi con specifici codici di inventario, ma gli orologi TUDOR per la US Navy non hanno seguito questa prassi. Il sistema di marcatura non è mai stato consolidato per l'intero corpo militare. Al contrario, gli orologi forniti erano sterili oppure marcati in base all'unità, con diverse tipologie di codice, la maggior parte per finalità di inventario. Poiché molti di questi orologi in dotazione alla US Navy rimangono senza marchi specifici, oggi è alquanto difficile per gli studiosi determinare la provenienza militare di un determinato TUDOR, anche se gli archivi ufficiali suggeriscono una fornitura in grandi quantità e in una varietà di referenze lungo diversi decenni.



2023, Pelagos FXD ref. 25717N  
1968, Oyster Prince Submariner ref. 7016

HANDBOOK





In termini di estetica, questo modello Pelagos FXD trae ispirazione dagli orologi subacquei TUDOR storicamente usati dal personale della US Navy dalla fine degli anni '60 fino agli inizi degli anni '80. Il quadrante, dal colore nero, presenta i caratteristici indici delle ore quadrati e le lancette dalla forma spigolosa, note con il nome di "Snowflake", introdotte dal Marchio nel 1969 per aumentare l'intensità della luminescenza dei suoi orologi in condizioni di scarsa luminosità. Dispone anche di una lunetta girevole unidirezionale con disco in ceramica sabbato e rivestito di materiale luminescente. La cassa da 42 mm in titanio è impermeabile fino a 200 metri ed è interamente satinata per produrre un effetto opaco che limita i riflessi della luce.

## UNA SERIE UNICA DI SPECIFICHE TECNICHE

Sviluppata inizialmente insieme ai nuotatori da combattimento in servizio, la cassa del Pelagos FXD si basa su una serie di specifiche tanto precise quanto difficili da realizzare. Sono infatti incluse alcune caratteristiche uniche nella collezione TUDOR, ad esempio le barrette fisse per l'attacco del cinturino, direttamente lavorate nel corpo principale della cassa da 42 mm in titanio per una maggiore robustezza e affidabilità. Vera e propria estensione delle anse, sono il dettaglio chiave della particolare *silhouette* del modello. Un'altra caratteristica di questo modello è la lunetta girevole ergonomica con 60 tacche. Unidirezionale con un disco in ceramica graduato 60 minuti e rivestito di un materiale luminescente, corrisponde allo standard ISO 6425:2018 per gli orologi subacquei.



## UN CINTURINO IN TESSUTO IN PURO STILE NAVY

Storicamente, gli orologi TUDOR al polso dei sub della US Navy presentavano spesso un cinturino in tessuto, soprattutto ad anello e realizzato in nylon nei colori del nero o del verde. I due cinturini del Pelagos FXD fanno riferimento a questo uso dei corpi militari di indossare orologi dotati di cinturino invece che di bracciale, apportando un tocco di novità: il cinturino ad anello in tessuto verde con filo centrale rosso e sistema di chiusura a strappo è la configurazione principale, mentre il cinturino addizionale ad anello in caucciù nero e con motivo tessuto in rilievo offre un'interpretazione fresca e raffinata di un look classico.

Il cinturino ad anello in tessuto è un elemento distintivo di TUDOR, uno dei primi marchi a proporlo per i suoi orologi, nel 2010. Realizzato dagli ottocenteschi telai jacquard dell'azienda Julien Faure della regione francese di St-Etienne, è unico per qualità della fattura, robustezza e vestibilità. Per il modello Pelagos FXD, TUDOR e Julien Faure hanno sviluppato un cinturino altamente tecnico. È costituito da una fascia larga 22 mm di tessuto in nylon color verde foresta con filo centrale rosso, fibbia a "D" in titanio e sistema di chiusura a strappo, si adatta a polsi di ogni misura e offre una vestibilità eccellente.





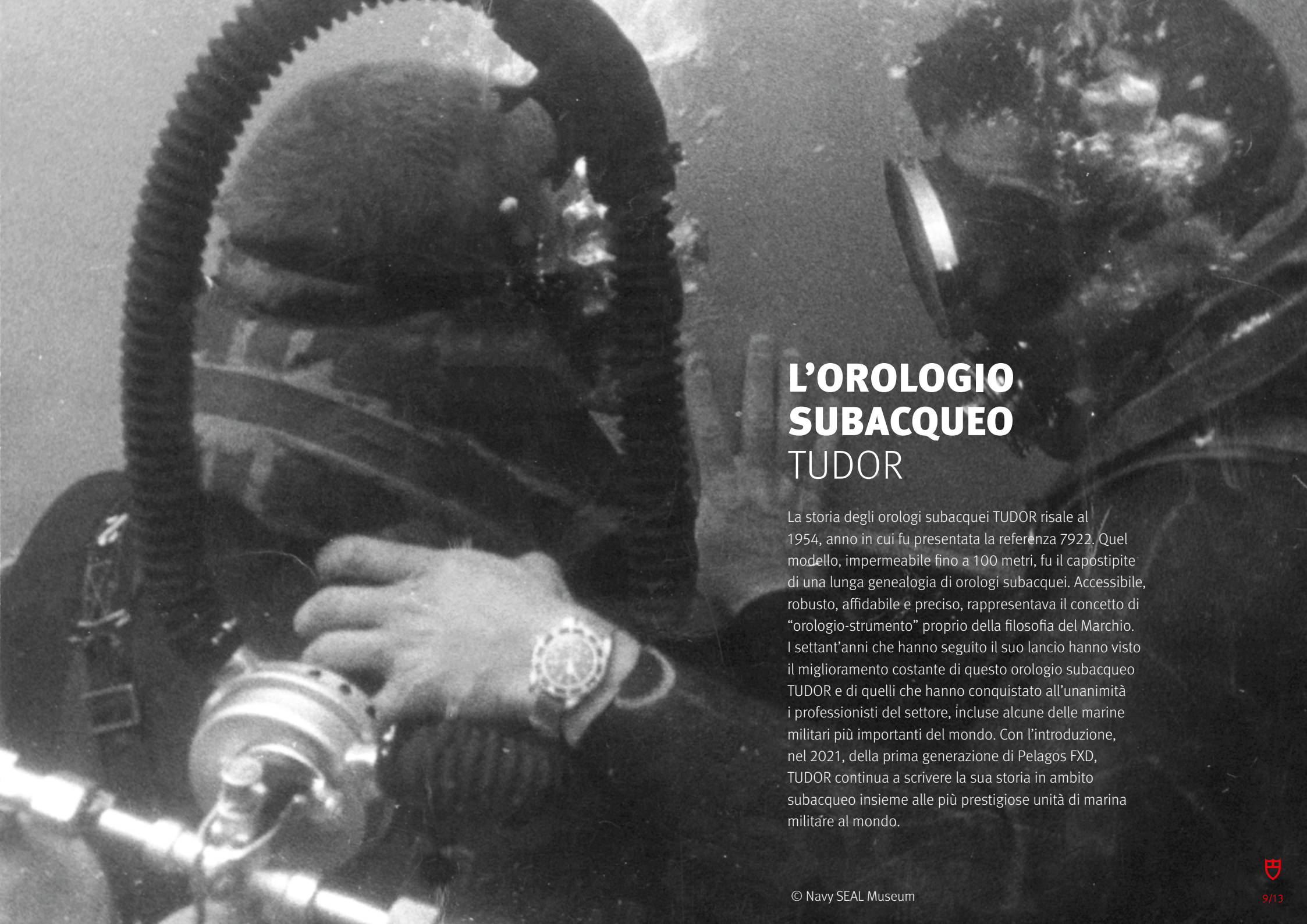
## IL CALIBRO DI MANIFATTURA MT5602

Il Calibro di Manifattura MT5602 che anima il modello Pelagos FXD indica ore, minuti e secondi. Presenta la finitura tipica dei Calibri di Manifattura TUDOR: il suo rotore in tungsteno monoblocco è a vista e satinato con dettagli sabbiati, mentre i ponti e la platina hanno superfici sabbiate e lucide alternate e decorazioni a laser.

Tanto la struttura come il bilanciere a inerzia variabile (mantenuto in posizione da un robusto ponte passante con due punti di fissaggio) sono stati progettati per garantire solidità, affidabilità, durata nel tempo e precisione. Grazie a queste caratteristiche e alla spirale del bilanciere antimagnetica in silicio, il Calibro di Manifattura MT5602 è stato certificato "Cronometro" dal Controllo Ufficiale Svizzero dei Cronometri (COSC) e le sue prestazioni superano gli standard definiti da questo organismo indipendente. Laddove, infatti, il COSC ammette una variazione media di -4 e +6 secondi nella marcia giornaliera di un orologio rispetto all'ora assoluta nel singolo movimento, TUDOR richiede ai propri movimenti una variazione compresa tra -2 e +4 secondi nell'orologio completamente assemblato.

Un'altra caratteristica di rilievo del Calibro di Manifattura MT5602 è l'autonomia "a prova di weekend", ossia di circa 70 ore. Questo significa che chi indossa l'orologio può, ad esempio, toglierlo il venerdì sera e rimetterlo al polso il lunedì mattina senza doverlo ricaricare.





## L'OROLOGIO SUBACQUEO TUDOR

La storia degli orologi subacquei TUDOR risale al 1954, anno in cui fu presentata la referenza 7922. Quel modello, impermeabile fino a 100 metri, fu il capostipite di una lunga genealogia di orologi subacquei. Accessibile, robusto, affidabile e preciso, rappresentava il concetto di “orologio-strumento” proprio della filosofia del Marchio. I settant'anni che hanno seguito il suo lancio hanno visto il miglioramento costante di questo orologio subacqueo TUDOR e di quelli che hanno conquistato all'unanimità i professionisti del settore, incluse alcune delle marine militari più importanti del mondo. Con l'introduzione, nel 2021, della prima generazione di Pelagos FXD, TUDOR continua a scrivere la sua storia in ambito subacqueo insieme alle più prestigiose unità di marina militare al mondo.



# LA MANIFATTURA TUDOR

Ogni orologio TUDOR è assemblato e interamente testato secondo gli elevati standard del Marchio presso la nuova Manifattura TUDOR di Le Locle, in Svizzera. Questa nuova struttura all'avanguardia, che riunisce il *know-how* degli orologiai TUDOR con i sistemi di gestione della produzione e i test automatizzati più avanzati, è stata completata nel 2021 dopo tre anni di lavori. Interamente arredata nella tonalità di rosso emblematica di TUDOR, la Manifattura si sviluppa su quattro piani, vanta una superficie complessiva di oltre 5.500 metri quadri ed è collegata sia fisicamente che visivamente alla Manifattura Kenissi, l'unità industriale fondata nel 2016 per la produzione dei movimenti TUDOR. Grazie alla Manifattura Kenissi e alla rete di aziende controllate da TUDOR, il Marchio ha potuto integrare lo sviluppo e la produzione di Calibri meccanici ad alte prestazioni. Oggi, dunque, TUDOR ha il pieno controllo sulla produzione di componenti strategici ed è in grado di garantirne la qualità.

## LA GARANZIA TUDOR

Sin dalla creazione del Marchio da parte di Hans Wilsdorf nel 1926 e in linea con la sua aspirazione a creare segnatempo eccezionali, TUDOR non ha mai smesso di produrre orologi che fossero il più possibile robusti, duraturi, affidabili e precisi. Forte di quest'esperienza e certa della qualità superiore dei suoi orologi, TUDOR offre una garanzia di cinque anni per tutti i suoi prodotti. Questa garanzia non richiede di registrare l'orologio né di sottoporlo a revisioni periodiche ed è trasferibile. TUDOR raccomanda di sottoporre i suoi orologi ad una revisione completa ogni dieci anni circa, a seconda del modello e di quanto vengono utilizzati nel quotidiano.

## TUDOR È *BORN TO DARE*

Nel 2017 TUDOR ha lanciato una nuova campagna pubblicitaria la cui essenza è racchiusa nelle parole *Born To Dare*. Un *claim* che affonda le sue radici nella storia del Marchio e ne afferma i valori odierni. Al centro, ci sono le storie di individui audaci che, con un orologio TUDOR al polso, hanno raggiunto straordinari traguardi sulla terra ferma e sui ghiacci, in cielo e sott'acqua. Ma la campagna fa anche riferimento alla visione di Hans Wilsdorf, fondatore di TUDOR, che decise di realizzare orologi capaci di resistere alle condizioni più estreme e adatti agli stili di vita più avventurosi. Evoca quell'approccio orologiero unico che ha forgiato la reputazione del Marchio. Adottando per prima innovazioni che successivamente diventano parametri di riferimento essenziali, TUDOR è sempre all'avanguardia dell'industria orologiera. Lo spirito *Born To Dare* è supportato in tutto il mondo da ambasciatori straordinari, che hanno raggiunto traguardi eccellenti proprio grazie a questo approccio audace alla vita.

## IL MARCHIO TUDOR

TUDOR è un marchio pluripremiato di orologeria svizzera che propone orologi meccanici caratterizzati da uno spiccato senso dello stile, una straordinaria affidabilità e un rapporto qualità-prezzo senza eguali. Le origini del Marchio risalgono al 1926, quando il nome "The Tudor" venne registrato per la prima volta da Hans Wilsdorf, fondatore di Rolex. Nel 1946 istituì ufficialmente la società Montres TUDOR SA per produrre orologi con la stessa filosofia di qualità di Rolex, ma ad un livello di prezzo più accessibile. Grazie alla loro robustezza e affidabilità, nel corso della loro storia gli orologi TUDOR sono stati scelti da alcuni tra i più coraggiosi protagonisti dell'avventura sulla terra ferma, in cielo, sott'acqua e sui ghiacci. Oggi la collezione TUDOR comprende modelli emblematici quali Black Bay, Pelagos, 1926 e Royal. Dal 2015 TUDOR presenta inoltre modelli con movimenti meccanici di Manifattura dotati di diverse funzioni e di prestazioni superiori.

## PELAGOS FXD

REFERENZA 25717N

### CASSA

Cassa di 42 mm di diametro in titanio, 12,75 mm di spessore, 52 mm da ansa ad ansa, finitura satinata, barrette di attacco del cinturino fisse, fondello in acciaio

### LUNETTA

Lunetta girevole unidirezionale in titanio con disco graduato 60 minuti in ceramica

### CORONA DI CARICA

Corona di carica in titanio decorata con lo scudo TUDOR in rilievo

### QUADRANTE

Nero opaco

### VETRO

Vetro zaffiro

### IMPERMEABILITÀ

Impermeabile fino a 200 m

### CINTURINI

Cinturino largo 22 mm in tessuto con sistema di chiusura a strappo, color verde foresta con filo centrale rosso; cinturino aggiuntivo in caucciù nero con motivo tessuto e fibbia ad ardiglione in titanio, incluso nell'astuccio

## MOVIMENTO

### CALIBRO

Calibro di Manifattura MT5602

Movimento meccanico a carica automatica con rotore bidirezionale

### PRECISIONE

Cronometro svizzero certificato ufficialmente dal COSC

(Controllo Ufficiale Svizzero dei Cronometri)

### FUNZIONI

Ore, minuti e secondi al centro

Funzione fermo secondi per un'impostazione precisa dell'ora

### ORGANO REGOLATORE

Bilanciere a inerzia variabile, taratura di precisione a vite

Spirale del bilanciere in silicio antimagnetica

Frequenza: 28.800 alternanze/ora (4 Hz)

### DIAMETRO TOTALE

31,8 mm

### SPESSORE

6,5 mm

### NUMERO DI RUBINI

25 rubini

### AUTONOMIA

70 ore circa



# TUDOR



Prezzo  
svizzero  
(IVA inclusa)  
CHF 3'900.-

Cinturino in  
caucciù



<https://tudor.watch/Pressroom>

