



TUDOR PELAGOS LHD

Il TUDOR Pelagos, l'orologio-strumento da immersione, è ora disponibile in una versione per mancini. Animato da un movimento di manifattura TUDOR, il quadrante e la lunetta sono di colore nero e tutti gli esemplari sono numerati.


TUDOR

Con uno sguardo al passato, TUDOR presenta il modello Pelagos in una versione per mancini, con la corona di carica posizionata sul lato sinistro della *carrure*, così da poter essere indossato comodamente al polso destro. TUDOR aveva già prodotto orologi di questo tipo su richiesta dei professionisti delle immersioni, ad esempio per la Marina Francese.

Gli orologi subacquei progettati per essere indossati al polso destro devono avere caratteristiche ergonomiche particolari. Prima dell'avvento di questo orologio, i subacquei mancini portavano l'orologio al polso destro ed al contrario. In questo modo potevano usare solo la funzione di calcolo dei minuti trascorsi, ma la mano dominante era libera di accedere alla corona di carica. Con l'introduzione di questo nuovo modello nella linea Pelagos, denominato LHD (acronimo di «Left Hand Drive», carica con mano sinistra), TUDOR è ora in grado di offrire una linea completa di orologi-strumento da immersione, rivelando al contempo una parte poco conosciuta della storia dello sviluppo prodotti del Marchio.

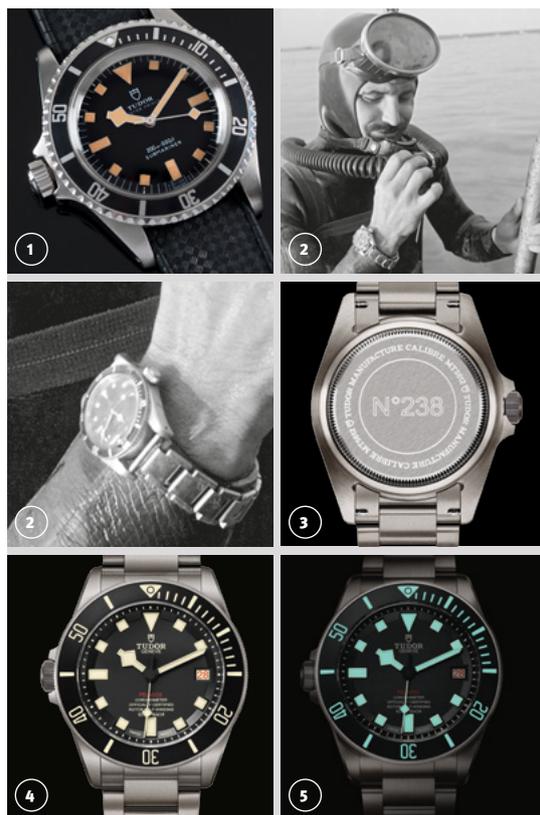
SERIE NUMERATA

Nel rispetto della migliore tradizione orologiera che prevede l'assegnazione di numeri di referenza specifici agli orologi-strumento, il Pelagos LHD è prodotto in serie numerata. Ogni esemplare ha un numero di produzione unico inciso in cifre arabe ben visibili sul fondello. Questa è una novità per TUDOR.

UN NUOVO QUADRANTE

Il quadrante di questo nuovo modello Pelagos è stato rielaborato con graduazioni in materiale luminescente beige e con il nome «PELAGOS» scritto in rosso ad ore 6. Il datario, anch'esso in beige, ha un nuovo design con i numeri scritti in colori alterni: i giorni pari in rosso e quelli dispari in nero.

Questo dettaglio estetico, soprannominato «roulette» dai collezionisti, era una caratteristica propria degli orologi da immersione TUDOR insieme al quadrante ed alle lancette «snowflakes» utilizzate per la prima volta nella referenza 7021 nel 1969. Nello stesso stile, la lunetta girevole unidirezionale in ceramica ha graduazioni in materiale luminescente beige che richiamano quelle presenti sul quadrante.



1 — Esempio di orologio TUDOR per mancini referenza 9401 prodotto per la Marina Francese, 1981.

2 — In assenza di un orologio da immersione per mancini, un subacqueo della Marina Francese indossa un TUDOR Submariner referenza 7924 al contrario sul polso destro, 1961. La posizione della lunetta girevole in relazione alla lancetta dei minuti indica che sono trascorsi 30 minuti ©ECPAD.

3 — Esempio n. 238 del Pelagos LHD, con il suo numero di produzione unico inciso sul fondello.

4 — Il quadrante del Pelagos LHD con le sue graduazioni in materiale luminescente beige che fanno pendant con la lunetta in ceramica, il nome «PELAGOS» scritto in rosso ad ore 6 e con il datario a colori alterni soprannominato «roulette»: rosso (giorni pari) e nero (giorni dispari).

5 — Il Pelagos LHD in condizioni di scarsa luce con le graduazioni luminescenti visibili.

MOVIMENTO DI MANIFATTURA TUDOR MT5612-LHD CON CORONA DI CARICA SULLA SINISTRA

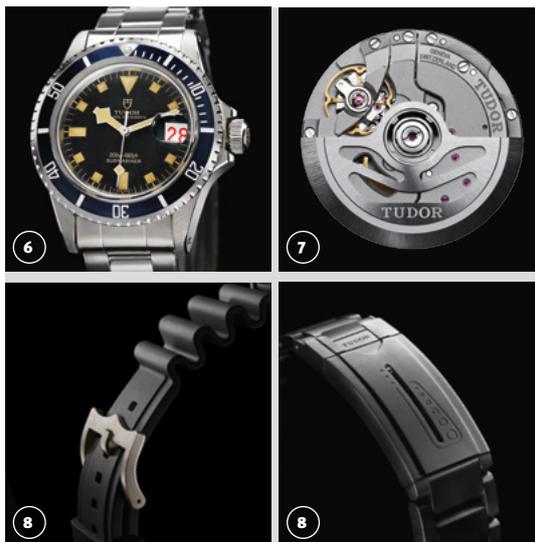
Questa è una variante del movimento prodotto da TUDOR sviluppata appositamente per la nuova versione per mancini del Pelagos. La referenza MT5612-LHD, dove «MT» sta per «Mouvement TUDOR», presenta l'indicazione delle ore, dei minuti e dei secondi. Nel 2015 TUDOR ha annunciato il primo movimento meccanico sviluppato, prodotto ed assemblato internamente dal Marchio. Si tratta di un calibro ad alte prestazioni, straordinariamente preciso e robusto, che garantisce un'autonomia di 70 ore. Ciò significa che chi indossa l'orologio può, ad esempio, toglierlo di venerdì pomeriggio e rimetterlo al polso il lunedì mattina senza doverlo ricaricare. Con una frequenza di 28800 alternanze/ora, o 4Hz, il movimento è dotato di un organo regolatore ad inerzia variabile con spirale del bilanciere in silicio, tenuto in posizione da un ponte passante che ne assicura la robustezza. Il movimento è inoltre certificato dal COSC (Controllo Ufficiale Svizzero dei Cronometri), anche quando indossato con la corona di carica sulla sinistra.

CHIUSURA CON REGOLAZIONE AUTOMATICA BREVETTATA

Il Pelagos si distingue anche per il suo bracciale in titanio, dotato di un fermaglio pieghevole in acciaio con meccanismo di autoregolazione a molla, sviluppato e brevettato da TUDOR. Grazie a questo ingegnoso sistema il bracciale si regola durante l'immersione, contraendosi quando la muta viene compressa ad elevate profondità ed espandendosi quando la pressione diminuisce in fase di risalita. Il Pelagos è corredato anche di un cinturino aggiuntivo in caucciù con un sistema di allungamento che lo rende facilmente regolabile per ogni tipo di immersione.

RACCHIUSO DAL TITANIO

Per le parti esterne del TUDOR Pelagos è stato scelto il titanio, per le sue intrinseche qualità di leggerezza – circa il 60% del peso dell'acciaio inossidabile – ed ottima resistenza all'effetto corrosivo dell'acqua di mare. L'aspetto opaco dovuto alla finitura interamente satinata, gli accenti tecnologici ed il colore contribuiscono a comunicare la vocazione tecnica di questo orologio attraverso il suo design. Così come la cassa ed il bracciale, anche il movimento TUDOR MT5612 che anima il TUDOR Pelagos presenta finiture opache (effetto sabbaiato, rifinito a macchina o a raggio di sole) che contribuiscono all'impressione di robustezza, precisione, affidabilità ed alto livello tecnologico di questo modello.



6 — 1969, TUDOR presenta una nuova referenza del suo orologio da immersione, dotata per la prima volta di datario: è la referenza 7021. Il datario, soprannominato «roulette» dai collezionisti, ha numeri a colori alterni, rossi e neri.

7 — Il movimento MT5612-LHD del Pelagos LHD è stato testato dal COSC specificamente per l'uso con la corona di carica sulla sinistra.

8 — Ogni TUDOR Pelagos LHD è provvisto di bracciale in titanio, dotato di un fermaglio pieghevole con meccanismo di autoregolazione brevettato e di un cinturino nero in caucciù con sistema di allungamento.



TUDOR



9 — *Valvola automatica per la fuoriuscita dell'elio, indispensabile durante le immersioni in saturazione, visibile sulla destra della carrure satinata in titanio.*

IMPERMEABILE FINO A 500 METRI, DOTATO DI VALVOLA AUTOMATICA PER LA FUORIUSCITA DELL'ELIO

L'impermeabilità del modello Pelagos è garantita fino a 500 metri ed è stata sistematicamente testata fino al 125% della sua capacità, vale a dire fino a 625 metri. Questa grande impermeabilità è integrata dalla valvola automatica per la fuoriuscita dell'elio, un dispositivo essenziale per preservare l'orologio durante le immersioni in saturazione. In questa tecnica d'immersione, il corpo dei subacquei viene saturato di una miscela di elio e ossigeno, permettendo loro di alternare periodi di attività sottomarina a periodi di riposo in camera iperbarica in modo da evitare lunghe fasi di decompressione durante l'immersione. Poiché l'atomo dell'elio è la più piccola particella gassosa in natura, dopo un certo tempo esso riesce a penetrare all'interno dell'orologio, per quanto impermeabile sia. La valvola automatica per la fuoriuscita dell'elio consente al gas di essere espulso dall'orologio durante la fase di decompressione (molto più breve rispetto all'immersione), senza danneggiarlo. Senza questo sistema, la pressione eccessiva causata dal gran numero di atomi di elio presenti farebbe esplodere l'orologio durante la fase di decompressione.



TUDOR



TUDOR PELAGOS LHD
REFERENZA 25610TNL

CASSA

Cassa in titanio e acciaio, 42 mm, finitura satinata

Fondello numerato in acciaio

LUNETTA

Lunetta girevole unidirezionale in titanio graduata 60 minuti con disco in ceramica nera opaca e graduazioni con materiale luminescente beige

CORONA DI CARICA

Corona di carica a vite in titanio a ore 9, con il logo TUDOR in rilievo

Valvola automatica per la fuoriuscita dell'elio a ore 3

QUADRANTE

Nero

Datario a ore 3 con numeri pari in rosso e numeri dispari in nero

VETRO

Vetro zaffiro

IMPERMEABILITÀ

Impermeabile fino a 500 metri

BRACCIALE

Bracciale in titanio, con chiusura pieghevole e fermaglio di sicurezza in acciaio, con sistema di prolunga sviluppato e brevettato da TUDOR

Cinturino aggiuntivo in caucciù, con fibbia ad ardiglione ed elemento supplementare di prolunga inclusi nell'astuccio



TUDOR



**MOVIMENTO
DI MANIFATTURA
MT5612-LHD**

CALIBRO

MT5612-LHD,
Manifattura TUDOR (COSC)

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

Cambio data istantaneo con
correzione rapida

Arresto dei secondi per
una regolazione precisa dell'ora

ORGANO REGOLATORE

Bilanciere a inerzia variabile,
taratura di precisione a vite

Spirale del bilanciere in silicio
antimagnetica

Frequenza: 28800 alternanze/ora
(4 Hz)

DIAMETRO TOTALE

31,8 mm

SPESSORE

6,5 mm

NUMERO DI RUBINI

26 rubini

AUTONOMIA

70 ore circa



TUDOR