

U-BOAT
I T A L O F O N T A N A

U - 4 2 G M T



LUCCA, 1942

Ilvo Fontana, crafter of precision engineering instruments, received a prestigious commission from the Italian Navy: to design and build a new model of watch for their pilots. This challenge meant satisfying the high quality standards of the Navy and respecting very precise technical specifications, but above all guaranteeing maximum visibility and reliability in any light and weather conditions. However, the project did not materialize for political reasons.

In 2000 Italo Fontana, Ilvo Fontana's grandson, came across the designs from that period, which were to become his source of inspiration for the creation of the first U-Boat watch and a new dimension in watchmaking.

U-Boat watches are all this: strong identity, large size and perfect legibility in all light and weather conditions. In addition, of course, to their bold and distinctive design, with the crown on the left side of the watch, protected by a specially designed safety cover.

Every U-Boat watch is handcrafted in Italy and each tiny detail is overseen by Italo Fontana.

Ilvo Fontana, artigiano di strumenti di precisione, ricevette un prestigioso ordine dalla Marina Militare Italiana: disegnare e costruire un nuovo modello di orologio per i loro piloti. La sfida consisteva nel soddisfare alti standard di qualità della Marina e rispettare specifiche tecniche molto precise, e soprattutto garantire la massima visibilità ed affidabilità in ogni condizione di luce e tempo. Il progetto però non si è mai materializzato a causa della instabilità politica.

Nel 2000, Italo Fontana, nipote di Ilvo Fontana, scoprì i disegni di quel periodo, che diventano la sua fonte di ispirazione per la creazione del primo orologio U-Boat e di una nuova dimensione nell'orologeria.

Gli orologi U-Boat sono tutto questo: forte identità, grande dimensione, perfetta leggibilità in tutte le condizioni di luce e tempo, insieme naturalmente al loro design distintivo e caratteristico: la corona a sinistra protetta da uno speciale dispositivo.

Ogni orologio U-Boat viene realizzato in Italia e curato nei minimi dettagli da Italo Fontana.



MADE IN ITALY

Every single U-Boat timepiece is individually handcrafted in Italy by master craftsmen and embodies the highest level of precision engineering and finishing, in a process permeated by care and attention, from the very first prototype to final assembly of the watch.

Made in Italy in every detail.

Ogni orologio U-Boat è individualmente **prodotto in Italia** da mastri artigiani, dedicati al più alto livello di ingegneria di precisione e rifinitura, dove cura e attenzione per i dettagli accompagnano tutto il processo, dal primo prototipo all'assemblaggio finale dell'orologio.

Un made in Italy a tutti gli effetti.

Made in Italy



U - 4 2 G M T

- Titanium case back, case and bezel
- Sapphire glass
- Black dial with superluminova indexes and hands
- Diameter 50 mm
- Water and pressure resistance: 300 meters

MOVEMENT: U-2893 GMT, automatic mechanical, modified and personalized to U-BOAT specifications, with stem position and date display at 9 o'clock. Power reserve 48 hours.

FUNCTIONS: hours, minutes, seconds, time zone mechanism and second time zone on bezel. Date display at 9 o'clock.

STRAP: handcrafted from brown leather, 23/23 mm wide and fitted with a U-Boat personalised titanium tongue buckle.

Limited edition of 300 pieces.

- Cassa in titanio
- Vetro zaffiro
- Quadrante nero con indici e sfere superluminova
- Diametro 50 mm
- Impermeabilità e presso-resistenza: 300 metri di colonna d'acqua

MOVIMENTO. U-2893 GMT meccanico automatico con personalizzazioni su specifiche U-Boat nella rotazione del fusto di carica alle ore 9 e del disco data. Riserva di carica 48 ore.

FUNZIONI. Ore, minuti, secondi, meccanismo di fuso orario e secondo GMT disponibile sulla ghiera, datario alle ore 9.

CINTURINO. Pelle marrone con lavorazione artigianale, larghezza 23/23mm. Fibbia ardiglione in titanio con personalizzazione U-Boat.

Edizione limitata a 300 esemplari.

WATCH SETTINGS IMPOSTAZIONI

I° Normal watch operation and hand winding
Posizione di ricarica e avvio dell'orologio ruotando la corona

II° Rapid date setting (turn clockwise)*
Second time zone setting (turn anticlockwise)

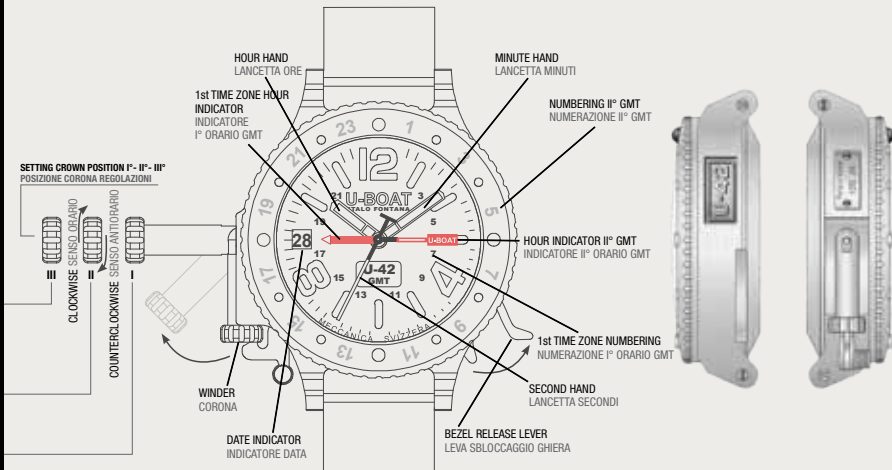
Correzione rapida della data (rotazione in senso orario) *
Correzione del secondo orario GMT (rotazione in senso antiorario)

III° Time setting position
Posizione per l'impostazione dell'orario

To set the third time zone time, pull out the lever to release the bezel and turn.

* Attenzione: quando si esegue questa operazione è necessario accertarsi che le sfere dell'orologio non siano posizionate tra le 21.00 e le ore 03.00.

* NB: when performing this operation, make sure the watch hands are not pointing to between 9 o'clock and 3 o'clock.



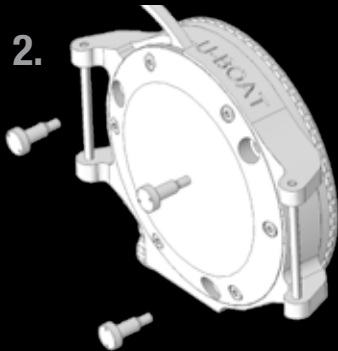
CLEANING & MAINTENANCE
PULIZIA E MANUTENZIONE



1.



2.



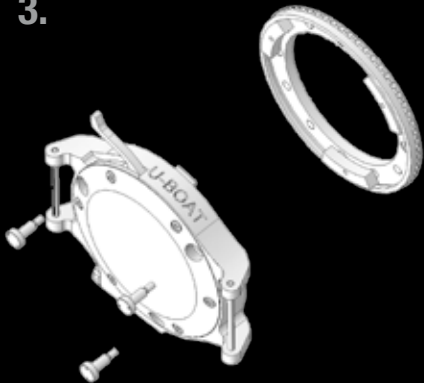
To carry out cleaning and maintenance operations on the rotating bezel, please proceed with the following dismantling steps:

1. Remove the three screws using the special pin wrench.
2. Fully open the bezel locking lever.

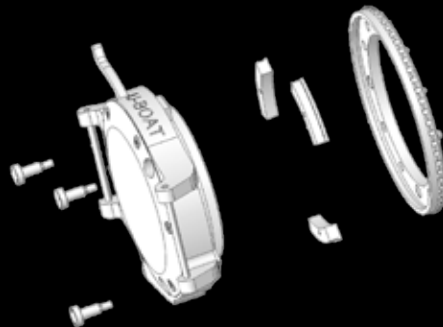
Per eseguire interventi di pulizia e manutenzione della lunetta girevole operare come segue per lo smontaggio:

1. Rimuovere le viti a colletto con l'apposita chiave a perni.
2. Aprire completamente la leva di bloccaggio lunetta.

3.



4.



3. Remove the bezel: this also releases the three semicircular tenon joints.

4. Remove the three tenon joints from the bezel cavity.

3. Estrarre la lunetta:
con questa manovra si rimuovono anche i tre tenoni semicircolari.

4. Togliere i tenoni dalla cava della lunetta.

On completion of cleaning and lubrication operations, reassemble the bezel by following these steps:

- 5.** Put 3 drops of grease in the 3 cavities in the bezel.
- 6.** Position the tenon joints on the drops of grease and push down into the bottom of the cavities.
- 7.** Keep the bezel locking lever in the open position.
- 8.** Position the bezel on the watch, making sure that the tenon joints are inserted in the circular cavity on the watch body.
- 9.** Hold the watch so that the case back is visible and rotate the bezel until a tenon joint screw thread is centered on a screw hole.

Dopo le operazioni di pulizia e lubrificazione, il montaggio della lunetta si effettua con la seguente procedura:

- 5.** Depositare 3 puntini di grasso nella cava della lunetta (i puntini devono essere a circa 120°).
- 6.** Mettere i tenoni sui puntini di grasso spingendoli a fondo nella cava.
- 7.** Mantenere la leva di bloccaggio in posizione aperta.
- 8.** Collocare la lunetta sull'orologio, assicurandosi che i tenoni entrino nella cava circolare del corpo tra le staffe che bloccano l'oblò.
- 9.** Tenendo l'orologio con il fondello in vista, ruotare la lunetta fino a quando non compare, centrata nella sede di una vite a colletto, la filettatura di un tenone.

- 10.** Screw in the collar screw without tightening.
- 11.** Repeat step 10 for the other two screws.
- 12.** Tighten the screws in rotation, a little at a time.
- 13.** Align the bezel and close the locking lever.

After each immersion in seawater, wash the watch carefully with fresh water. We also advise testing your watch's water resistance every two years.

U-Boat declines all liability for damage resulting from inappropriate cleaning and maintenance.

- 10.** Avvitare la vite a colletto senza serrare.
- 11.** Ripetere le operazioni del punto 10 per le altre 2 viti a colletto.
- 12.** Serrare le viti in modo bilanciato.
- 13.** Allineare la lunetta e chiudere la leva di bloccaggio.

Dopo ogni singola immersione in acqua di mare, lavare accuratamente l'orologio in acqua dolce.

Si consiglia inoltre di revisionare l'impermeabilità dell'orologio ogni due anni.

U-Boat declina ogni responsabilità da danni subiti per la pulizia e la manutenzione eseguita in modo errato e non da un centro autorizzato.

GUARANTEE

This is to certify that your U-Boat watch is provided with a warranty against defects in materials and workmanship for two years from the date of purchase. To qualify for service under the terms of the warranty you must present your watch together with a valid warranty card to the dealer from whom the watch was purchased or any U-Boat authorised service centre.

The warranty only comes into force if the warranty certificate is dated, fully and correctly completed and stamped by an authorised dealer.

This warranty does not cover wear and tear, accidental damage to watch straps or glass, and damage resulting from inappropriate use. Any addition or substitution of parts, materials or decorations renders this warranty obsolete and invalid.

GARANZIA

Con la presente si certifica che l'orologio U-Boat sarà riparato in garanzia, nel caso in cui dovesse presentare un qualsiasi difetto di fabbricazione o di materiale entro 2 anni dalla data di acquisto, presentando, assieme all'orologio, il certificato di garanzia, ad un centro servizi autorizzato oppure dal rivenditore dove è stato acquistato l'orologio.

La garanzia è valida solo ed esclusivamente se il certificato è stato correttamente compilato in tutti i suoi campi.

Sono tuttavia esclusi:

1. Danni accertati per il deterioramento fisico.
2. Danni dovuti ad un uso incorretto da parte del proprietario, a modifiche, sostituzioni o riparazioni sbagliate e non autorizzate.
3. Danni al vetro o al bracciale.

Date Data _____

Model Modello _____

Reference Referenza _____

Serial number Numero seriale _____

Dealer Stamp Timbro Rivenditore

Signature Firma _____

Dear customer, by choosing my creations, you have decided to share my passion for excellence.

It is my pleasure to welcome you to the U-BOAT OWNER'S CLUB.

To register: www.u-boatwatch.com

Gentile cliente, scegliendo le mie creazioni hai scelto di condividere con me la passione per l'eccellenza.

Sono lieto di accoglierti nell'U-BOAT OWNER'S CLUB.

Per la registrazione: www.u-boatwatch.com



