

FRANCA E GUIDO MONDANI - LELE RAVAGNANI

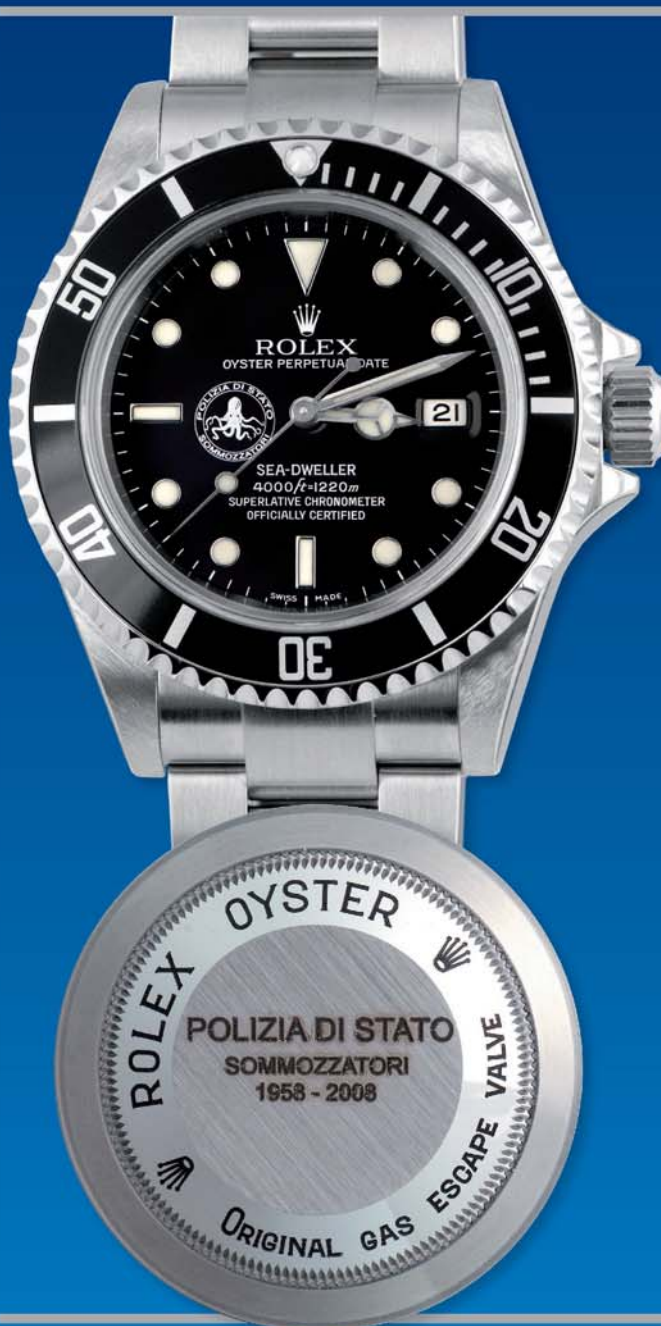
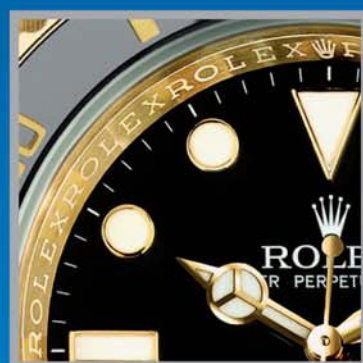
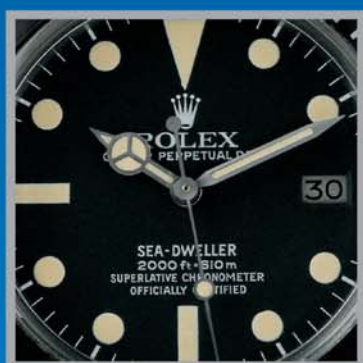
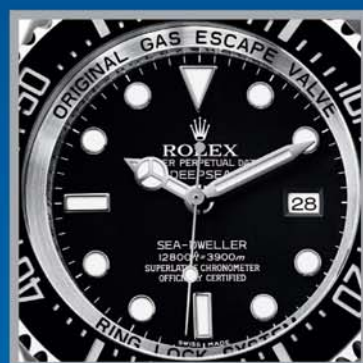
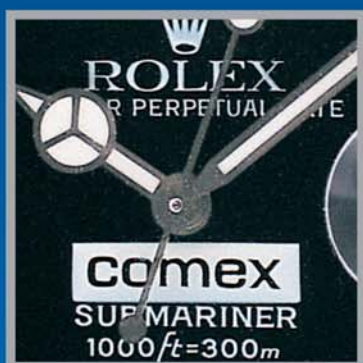
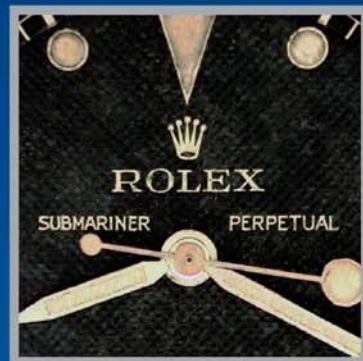
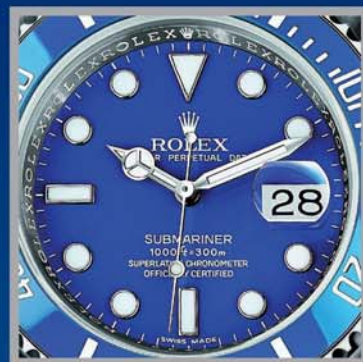
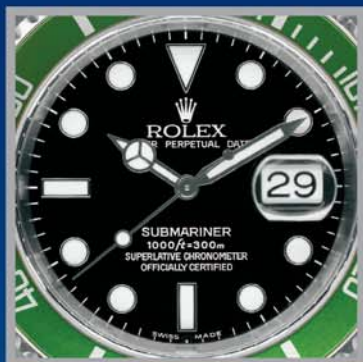
ENGLISH

ITALIANO

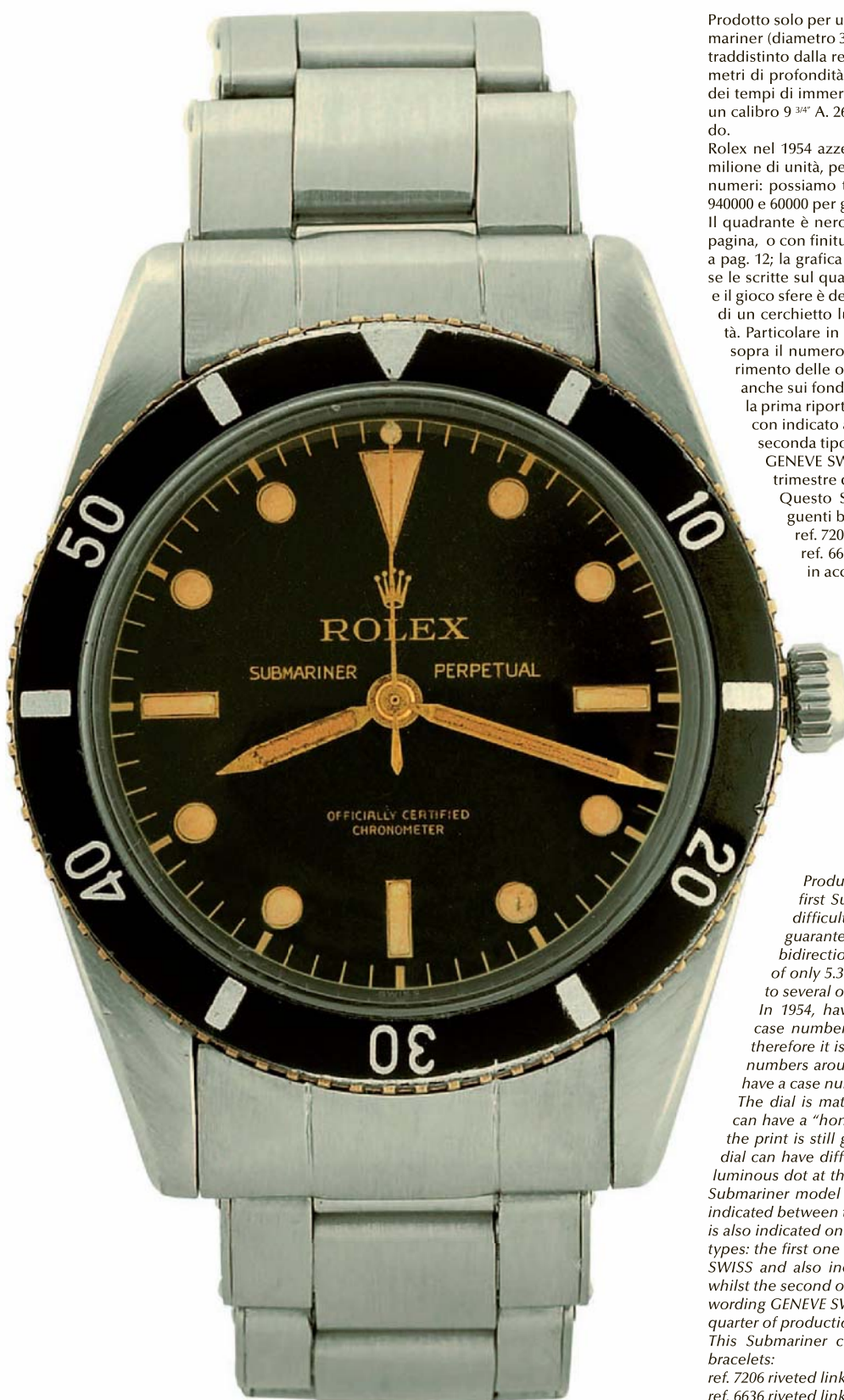
ROLEX

SUBMARINER

STORY



GUIDO MONDANI EDITORE



Prodotto solo per un anno, a cavallo tra il 1953 e il 1954, il primo Submariner (diametro 37 mm.) è un orologio di difficile reperibilità, contraddistinto dalla referenza 6204 e garantito impermeabile fino a 100 metri di profondità. Provvisto di lunetta bidirezionale per il calcolo dei tempi di immersione, corona di soli 5,3 mm. di diametro, monta un calibro 9^{3/4}" A. 260 impiegato su numerosi altri modelli del periodo.

Rolex nel 1954 azzerò la numerazione delle casse, giunte ormai al milione di unità, per ripartire così con una nuova organizzazione di numeri: possiamo trovare quindi i primi 6204 con cassa intorno ai 940000 e 60000 per gli orologi di fine produzione.

Il quadrante è nero opaco, come l'esemplare fotografato in questa pagina, o con finitura "a nido d'ape" (honeycomb), vedi Submariner a pag. 12; la grafica è sempre dorata con minuteria continua, anche se le scritte sul quadrante possono presentare diverse disposizioni, e il gioco sfere è del tipo "a bastone" con lancetta dei secondi dotata di un cerchietto luminoso posto completamente alla sua estremità. Particolare in questo modello di Submariner la scritta BREVET sopra il numero della referenza 6204 indicata tra le anse in riferimento delle ore 12. Il numero di referenza 6204 viene indicato anche sui fondelli interni che presentano due diverse tipologie: la prima riporta le scritte MONTRES ROLEX S.A. GENEVA SWISS con indicato anche il periodo di produzione (vedi pag. 10) e la seconda tipologia (pag. 14) con inciso il logo Rolex e le scritte GENEVE SWISS PATENTED senza che sia indicato l'anno e il trimestre di produzione.

Questo Submariner poteva essere equipaggiato dai seguenti bracciali:

ref. 7206 Oyster "Flushfit" a maglie rivettate, in acciaio

ref. 6636 Oyster "Flushfit" a maglie rivettate estensibili in acciaio.

Produced for only one year, between 1953 and 1954, the first Submariner (37 mm diameter) is a watch which is difficult to find, characterized by the reference 6204 and guaranteed waterproof up to 100 meters. Equipped with a bidirectional bezel for timing dives, a crown with diameter of only 5.3 mm, it bears a caliber 9^{3/4}" A. 260, which is fitted to several other models of that period.

In 1954, having reached a million units, Rolex zeroed the case numbering, and began with a new numbering system: therefore it is possible to find the first 6204 watches with case numbers around 940000 whilst the last watches of production have a case number around 60000.

The dial is matt black, like the example in the photograph, or can have a "honeycomb" finish, see the Submariner on page 12; the print is still gilt with minute track, even if the writing on the dial can have different lay-outs, the hands are "pencil-style", with luminous dot at the tip of the second hand. A characteristic of this Submariner model is the writing BREVET above the reference 6204 indicated between the lugs at 12 o'clock. The reference number 6204 is also indicated on the inner case backs, which can be two different types: the first one bears the writing MONTRES ROLEX S.A. GENEVA SWISS and also indicates the period of production (see page 10) whilst the second one (page 14) has the engraved Rolex logo and the wording GENEVE SWISS PATENTED but doesn't indicate the year and quarter of production.

This Submariner could have been equipped with the following bracelets:

ref. 7206 riveted link Oyster "Flushfit", in stainless steel

ref. 6636 riveted link expanding Oyster "Flushfit" in stainless steel.

Ref. 6204

Anno / Year 1953
Cassa / Case 949127

SUBMARINER "James Bond"



REF. 6636

SI POSSONO OSSERVARE NELL'INGRANDIMENTO FOTOGRAFICO DEL FERMAGLIO DEL BRACCIALE OLTRE LA SCRITTA "SWISS MADE" I NUMERI 2 E 53: STANNO AD INDICARE IL TRIMESTRE E L'ANNO DI PRODUZIONE.

REF. 6636

IN THE ENLARGED PHOTOGRAPH OF THE CLASP, BESIDES THE WRITING "SWISS MADE", THE NUMBERS 2 AND 53 CAN BE SEEN: THEY INDICATE THE QUARTER AND YEAR OF PRODUCTION.



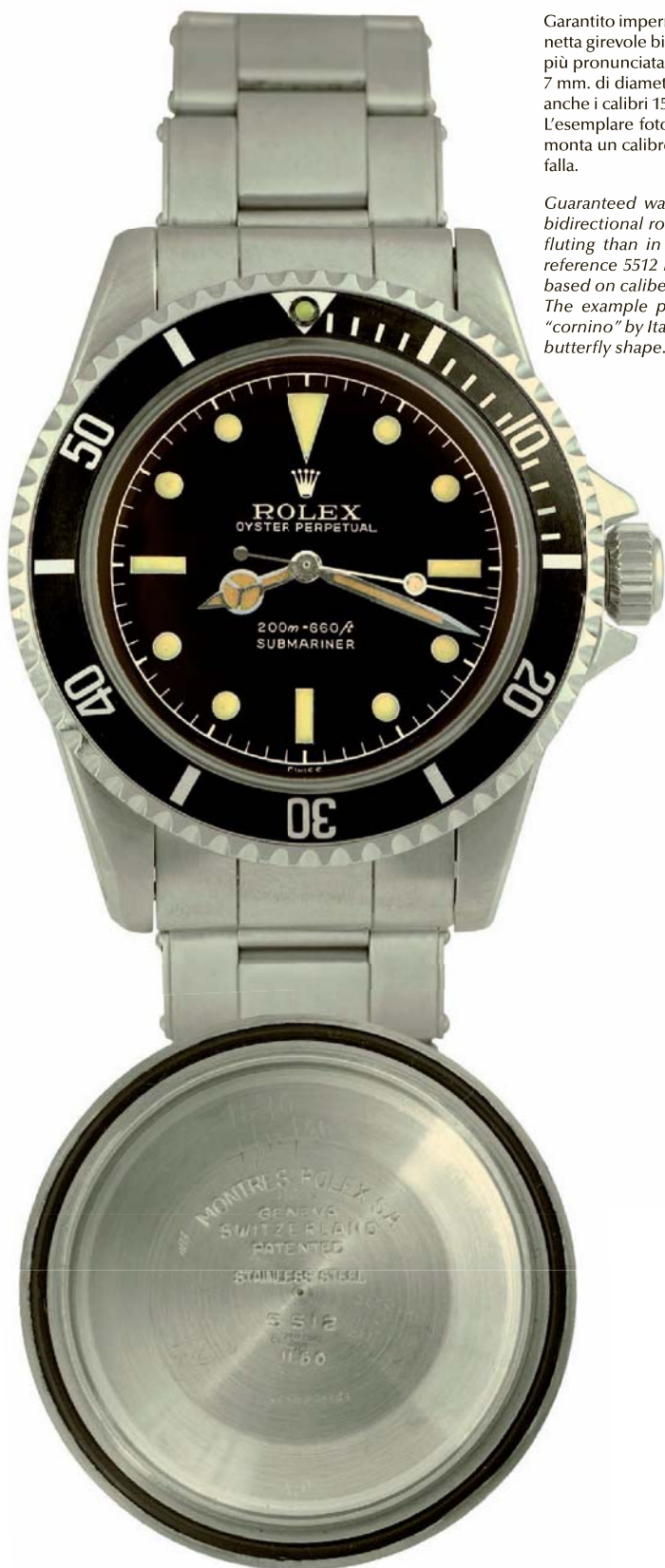
9

CHRONOMETER

Ref. 5512

Anno / Year 1961
Cassa / Case 693172

SUBMARINER NO DATE

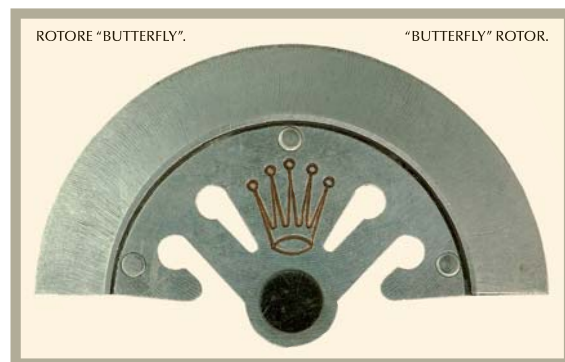


Garantito impermeabile fino a 200 metri di profondità, il Submariner con referenza 5512, presenta una lunetta girevole bidirezionale con l'indicazione dei minuti intermedi tra 1 e 15, con una zigrinatura esterna più pronunciata rispetto ai modelli senza protezione alla corona di carica. La corona di carica è grande: 7 mm. di diametro. Inizialmente la ref. 5512 montava un calibro 1530 (calibro di base), successivamente anche i calibri 1560 e 1570, entrambi derivati dal calibro 1530.

L'esemplare fotografato, con un quadrante virato al marrone scuro, con spallette a punta o "cornino", monta un calibro 1530 con rotore farfallato, soprannominato "Butterfly" per la caratteristica forma a farfalla.

Guaranteed waterproof up to a depth of 200 meters, the Submariner with reference 5512 has a bidirectional rotating bezel with minute markings between 1 and 15, with more pronounced outer fluting than in models without crown guards. The winding crown is large: 7 mm diameter. The reference 5512 initially had a caliber 1530 (base caliber), then also the calibers 1560 and 1570, both based on caliber 1530.

The example photographed, with a dark brown faded dial and "pointed" crown guards (called "cornino" by Italian collectors), bears a caliber 1530 with butterfly rotor, so-called for his characteristic butterfly shape.



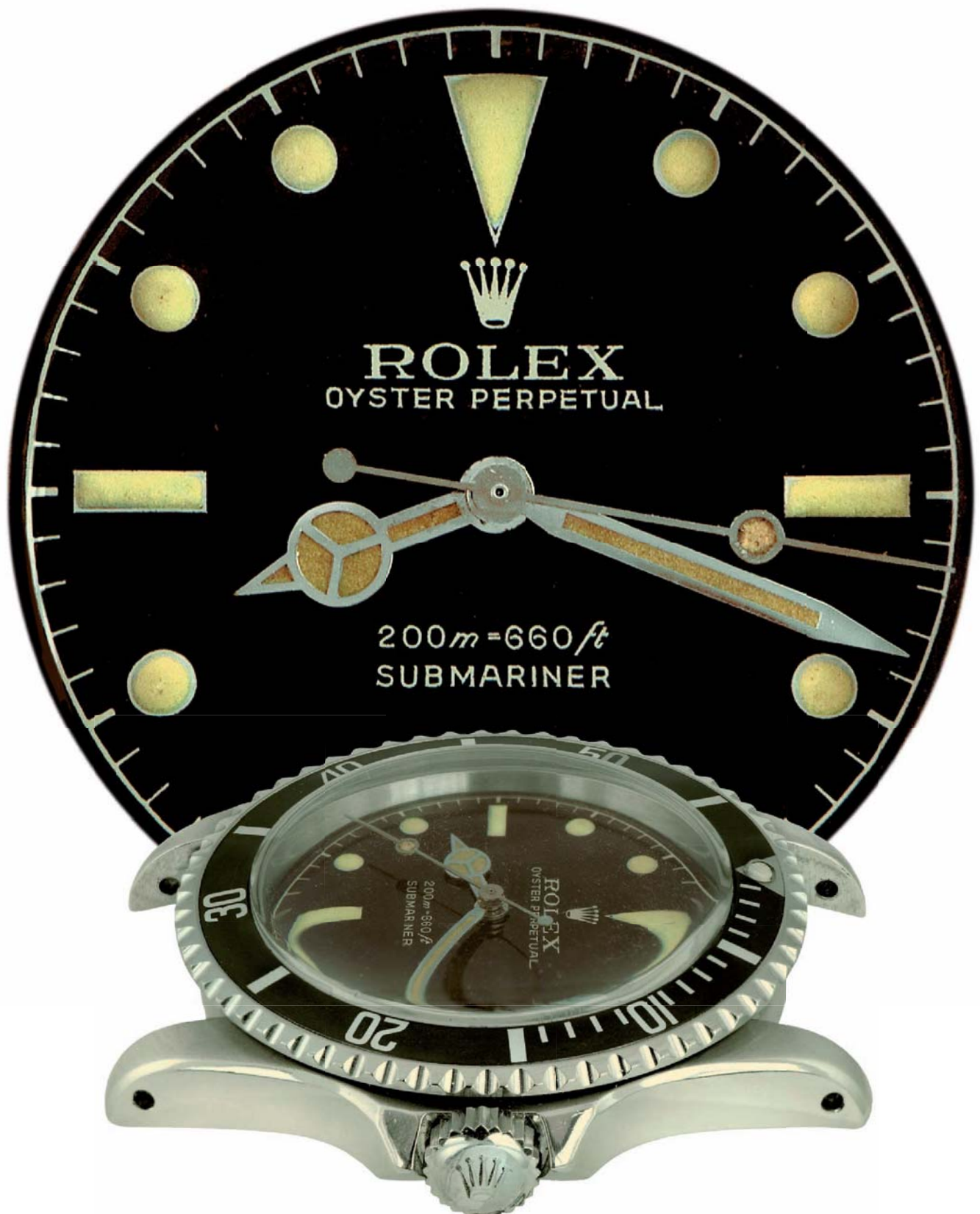
NO CHRONOMETER DIAL

50

Ref. 5512

Anno / Year 1961
Cassa / Case 693172

SUBMARINER NO DATE



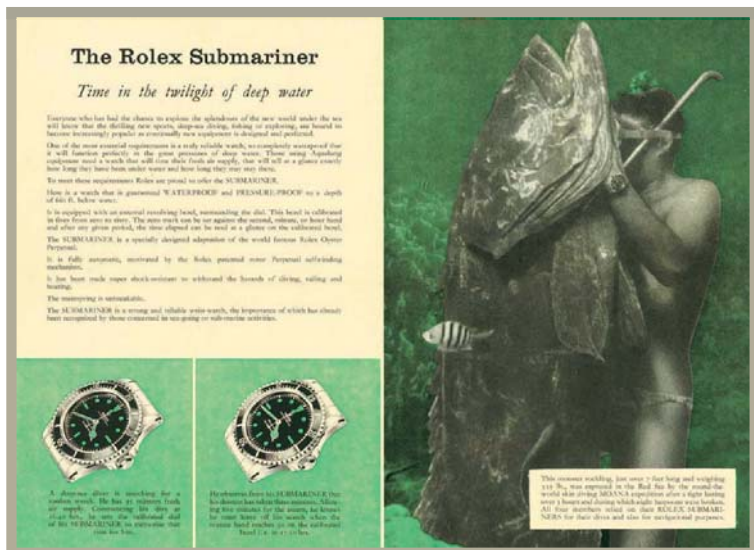
51

NO CHRONOMETER DIAL

Ref. 5513

Anno / Year 1966
Cassa / Case 1482104

SUBMARINER NO DATE



IMMAGINI PUBBLICITARIE DEL 1966.

PRINT ADVERTS FROM 1966.

BART SIMPSON DIAL

62

Ancora un Submariner con referenza 5513, definito dai collezionisti "BART SIMPSON" per la forma della corona sul quadrante, che ricorda molto la capigliatura del personaggio dei cartoni animati. Bart è il primogenito della famiglia "Simpson", ha 10 anni e ... capelli a spazzola. In ottimo stato di conservazione l'esemplare fotografato presenta come tutti i modelli "Bart Simpson" un quadrante nero opaco con un tipo di grafica meno precisa rispetto agli altri modelli e la caratteristica della "polvere di stelle" (piccoli puntini bianchi sparsi ovunque in maniera più o meno accentuati).

Interessante sapere che dal 1962 al 1964-65 circa, troviamo quadranti GLOSSY (lucidi) con la scritta SWISS, successivamente quadranti MATT (opachi) con la nuova dicitura SWISS-T<25 e dalla metà circa degli anni '80 un nuovo quadrante laccato con indici "a bicchierini".

Again a Submariner with ref. 5513, so-called "BART SIMPSON" by collectors for the shape of the coronet on the dial, as it looks like the hair of the cartoon character. Bart is the eldest son of the "Simpson's", is 10 years old and ... has a crew cut.

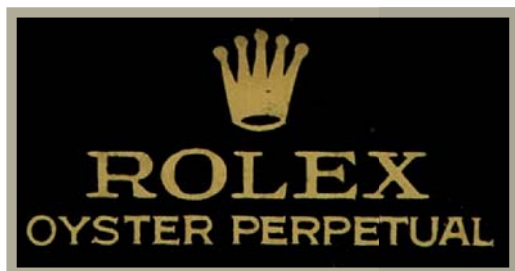
In very good condition, the photographed example, as all "Bart Simpson" models, shows black matt dial with less precise printing than other models and the characteristic "star dust" (small white dots scattered in a more or less enhanced manner).

It is interesting to know that from 1962 to about 1964-65, we find GLOSSY dials with the word SWISS, then MATT dials with the new wording SWISS-T<25 and as from about the late 80's a new lacquered dial with "circular edge" indexes.

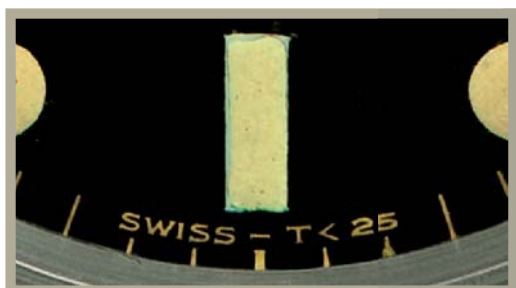
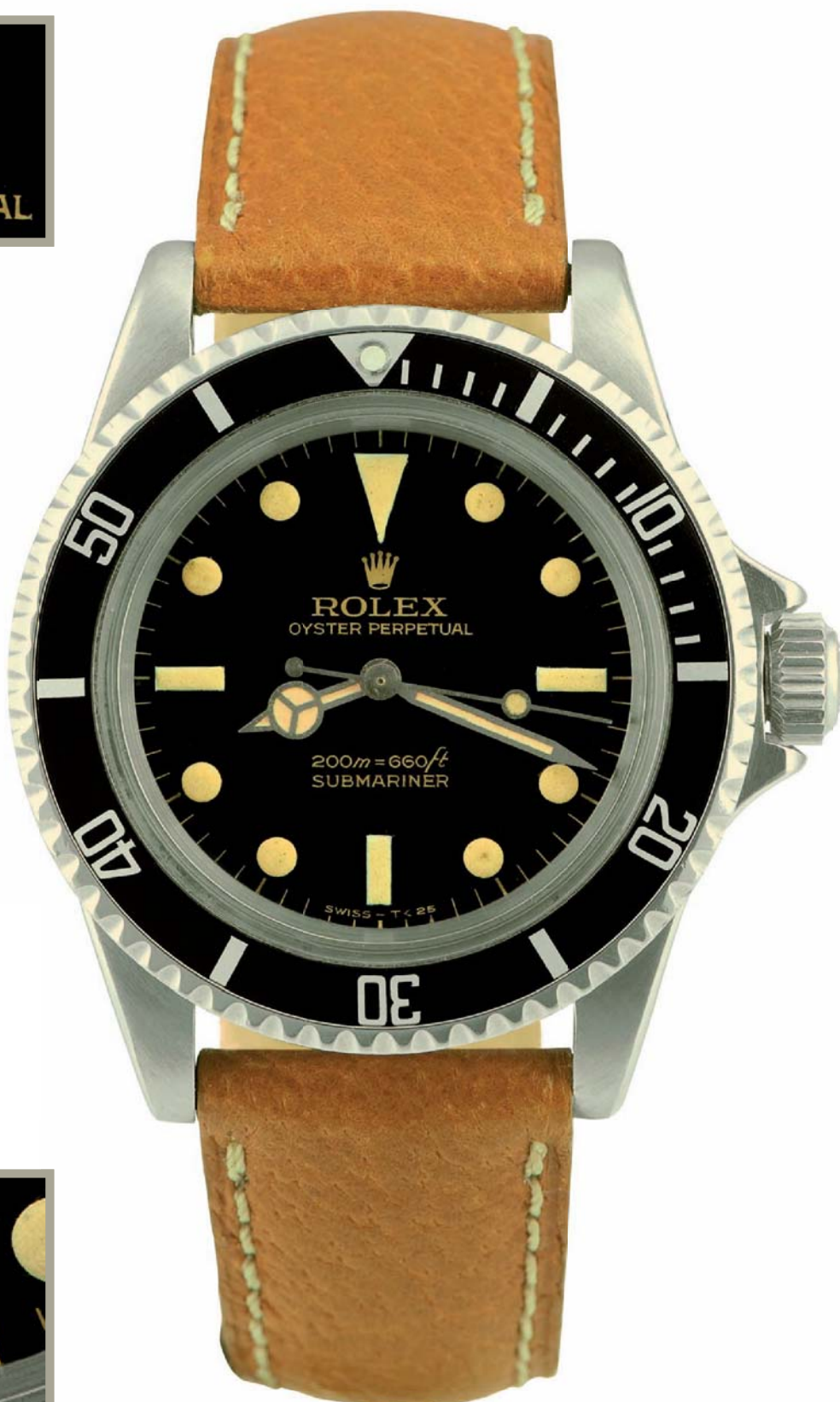
Ref. 5513

Anno / Year 1966
Cassa / Case 1482104

SUBMARINER NO DATE



200m = 660ft
SUBMARINER



63

BART SIMPSON DIAL

Ref. 5513

Anno / Year 1987
Cassa / Case R303031

SUBMARINER NO DATE

QUADRANTE A "BICCHIERINI"
DELLA REF. 5513 CON CASSA R303031.

"BICCHIERINI" DIAL
OF THE REF. 5513 WITH CASE NUMBER R303031.



SPIDER DIAL

80

Ref. 5513

Anno / Year 1987
Cassa / Case R303031

SUBMARINER NO DATE



LO STESSO QUADRANTE MA FOTOGRAFATO CON UN'INCLINAZIONE E UN'INCIDENZA DELLA LUCE DIVERSE.

THE SAME DIAL BUT PHOTOGRAPHED WITH DIFFERENT INCLINATION AND LIGHT INCIDENCE.

81

SPIDER DIAL

Ref. 14060M

Anno / Year 2008
Cassa / Case Z816797

SUBMARINER NO DATE



"COSC" - LUMI DIAL - REHAUT RRR

86

L'esemplare fotografato in queste pagine presenta almeno due caratteristiche diverse dalla referenza 14060M del 2001 (pag. 84): il quadrante "COSC" e il "REHAUT" personalizzato. Già sul catalogo ufficiale Rolex del 2007-2008 la ref. 14060M appare con la scritta sul quadrante: SUPERLATIVE CHRONOMETER OFFICIALLY CERTIFIED, diventando così da "due" a "quattro righe". Il Rehaut invece, presenta un'incisione con numero seriale in riferimento delle ore 6. L'ologramma, che abbiamo visto prima, e il Rehaut personalizzato adesso, sono sistemi di protezione dell'originalità introdotti dalla Rolex.

The example photographed in these pages has at least two different characteristics compared to the reference 14060M of 2001 (page 84): the COSC dial and the personalized REHAUT. The ref. 14060M already appeared in the 2007-2008 official Rolex catalogue with the writing: SUPERLATIVE CHRONOMETER OFFICIALLY CERTIFIED on the dial, thus becoming "four line" from "two line".

On the other hand the Rehaut dial, shows the serial number engraved at 6 o'clock.



IL "REHAUT" PERSONALIZZATO CON INCISO IL NUMERO DI SERIE E LA PAROLA ROLEX RIPETUTA PER TUTTA LA CIRCONFERENZA (RRR).

THE PERSONALIZED REHAUT WITH THE SERIAL NUMBER ENGRAVED AND THE WRITING ROLEX ALL AROUND THE RING (RRR).



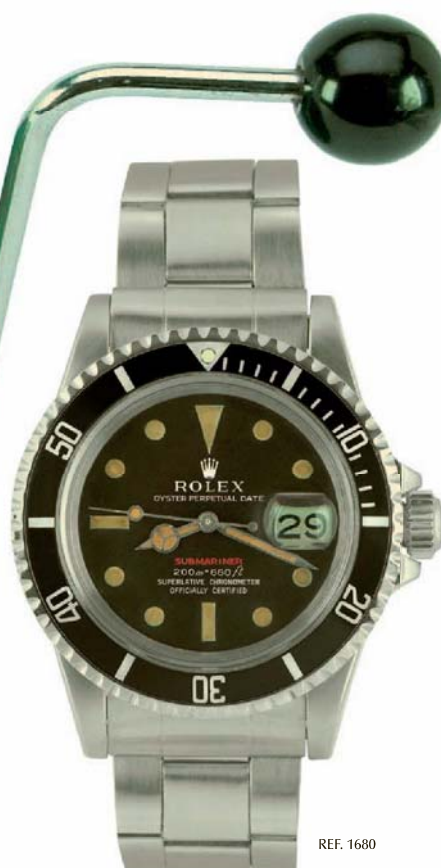
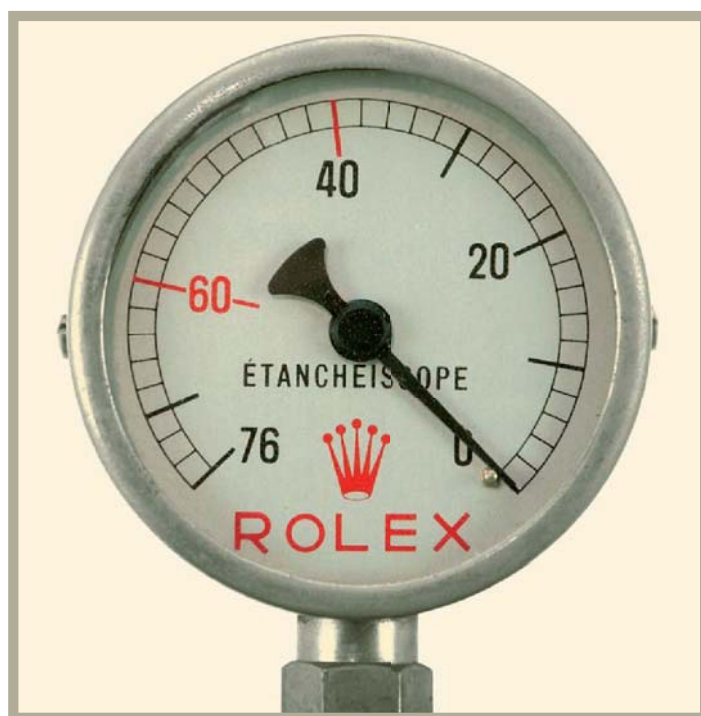
Ref. 1680

Anno / Year 1967
Cassa / Case 1652074

SUBMARINER DATE

ATTREZZO PER IL TEST
DELL'IMPERMEABILITÀ DEGLI
OYSTER ROLEX
(BREVETTO ROLEX).

VACUUM APPARATUS FOR
TESTING LEVEL
OF WATERPROOFING
OF ROLEX OYSTER WATCHES
(ROLEX PATENT).



REF. 1680

Red - MARK II - TROPICAL DIAL

92

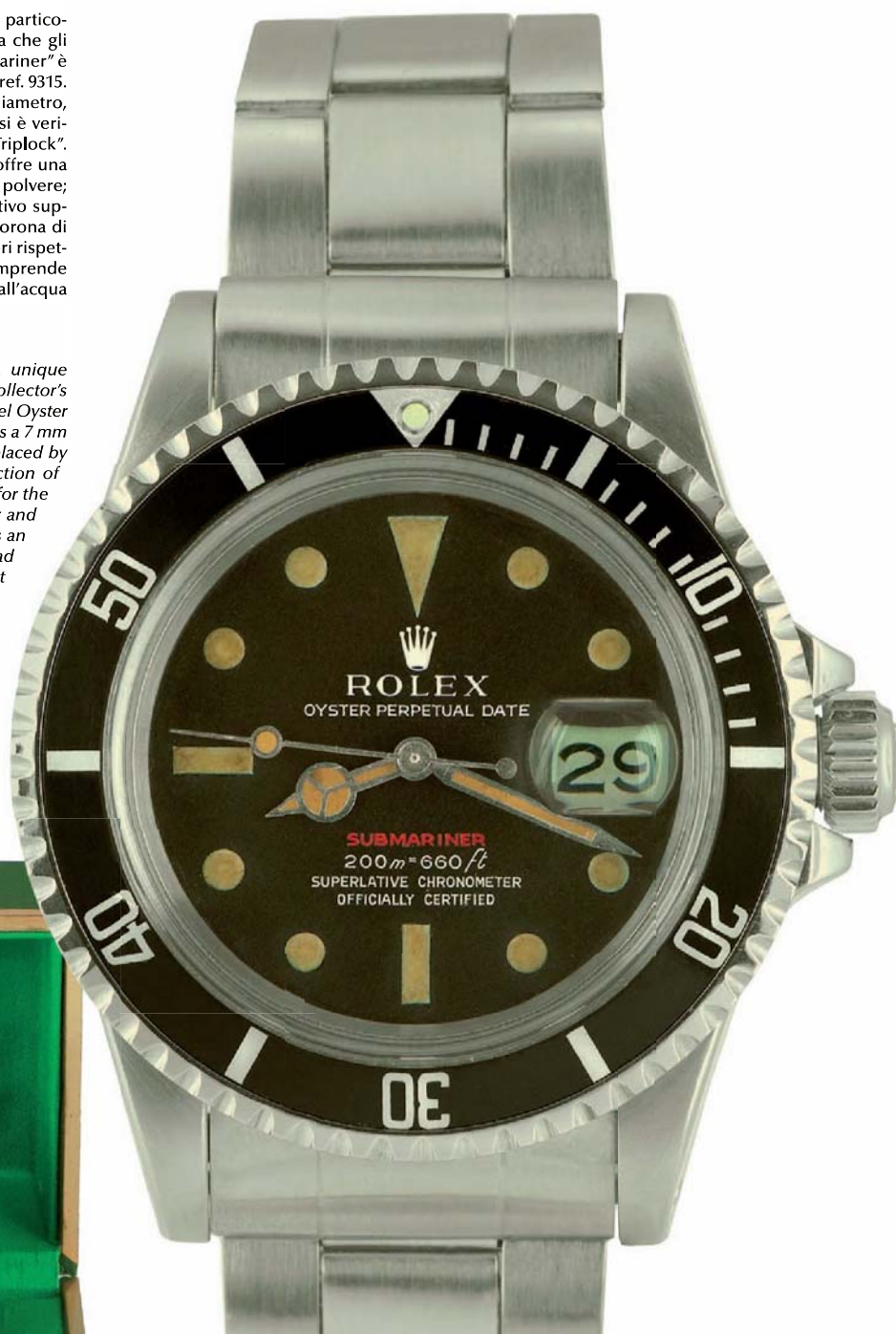
Ref. 1680

Anno / Year 1967
Cassa / Case 1652074

SUBMARINER DATE

Uno stupendo Submariner Date, ref. 1680 (Mk. 2), con un particolare quadrante "brown" privo della minuteria, caratteristica che gli conferisce grande valore collezionistico. Questo "Red Submariner" è equipaggiato da un bracciale Oyster "Fliplock" in acciaio con ref. 9315. La referenza 1680 monta sempre una corona da 7 mm. di diametro, anche se durante gli oltre dieci anni della sua produzione si è verificato il passaggio dalla corona "Twinlock" alla più valida "Triplock". La corona di carica Twinlock è stata ideata per l'Oyster ed offre una doppia protezione contro qualsiasi infiltrazione d'acqua e di polvere; la Triplock, fatta per l'immersione profonda, ha un dispositivo supplementare. Leggiamo sul sito ufficiale della Rolex che la corona di carica Triplock è progettata per funzionare a velocità maggiori rispetto a molti sottomarini, si svita come una botola nautica e comprende TRE (Triplock) guarnizioni separate per isolare l'orologio dall'acqua e da materiali esterni.

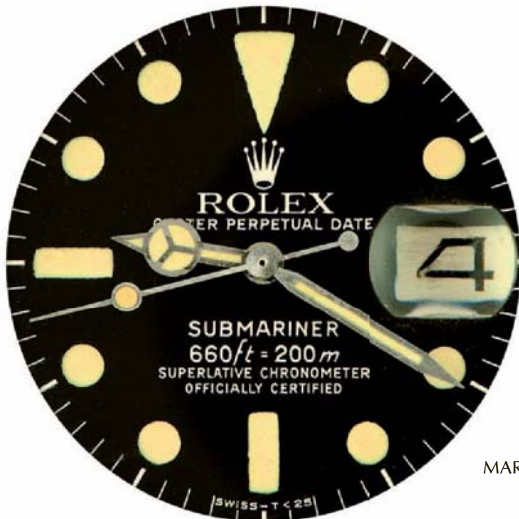
A marvellous Submariner Date, ref. 1680 (Mk. 2), with a unique "brown" dial without minute track, giving the watch a high collector's value. This "Red Submariner" is equipped with a stainless steel Oyster "Fliplock" bracelet with ref. 9315. The reference 1680 still bears a 7 mm diameter crown, even if the "Twinlock" crown has been replaced by the more efficient "Triplock" over the ten years of production of this timepiece. The Twinlock winding crown was designed for the Oyster model and offers a double protection against water and dust infiltration; the Triplock, made for deep sea diving, has an additional device. From the official Rolex website we can read that the Triplock winding crown is designed to function at depths greater than most submarines, it screws down like a nautical hatch and incorporates THREE (Triplock) separate gaskets to seal out water and foreign matter.



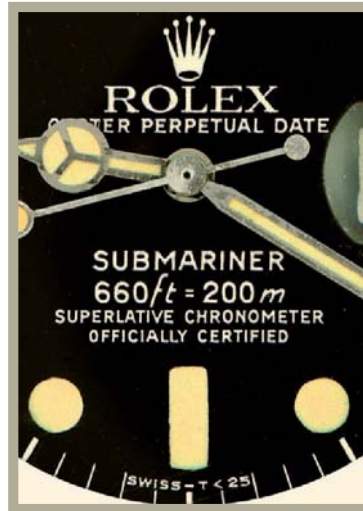
SUBMARINER
200m = 660 ft
SUPERLATIVE CHRONOMETER
OFFICIALLY CERTIFIED

93

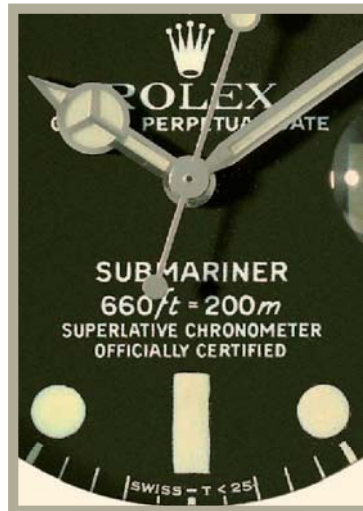
Red - MARK II - TROPICAL DIAL



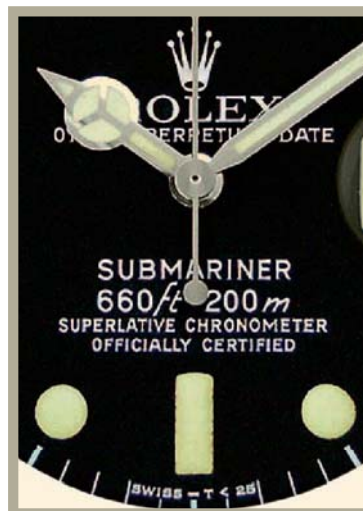
MARK I



MARK II



MARK III



A partire dal 1976-77 circa, per la referenza 1680 viene introdotto un nuovo tipo di quadrante con grafica completamente bianca: sparisce infatti la caratteristica scritta rossa impiegata precedentemente. Nel passaggio tra "scritta rossa" e "scritte bianche" troviamo, per quanto riguarda i numeri di cassa, una specie di "salto seriale" (dai 4,3 ai 5,0 milioni circa) a causa dei numeri destinati alle casse di fornitura. Troviamo tre serie diverse, tre grafiche di produzione della referenza 1680 "scritte bianche" che vengono comunemente chiamate dai collezionisti MARK, spesso abbreviate con la sigla MK.

Su tutti i quadranti con scritte bianche, soprannominati dai collezionisti "WHITE", l'impermeabilità viene espressa sempre prima in feet (ft).

MARK I

Caratteristiche principali del quadrante: molto simile al Mk. 3 (i 6 sono chiusi in entrambi), ma la lettera "L" della scritta ROLEX è perfettamente centrata, rispetto al Mark 3, alla corona.

MARK II

Caratteristiche principali del quadrante: i 6 sono aperti e la scritta SUBMARINER è leggermente più lunga rispetto alla riga sottostante (660ft=200m).

MARK III

Caratteristiche principali del quadrante: molto simile al Mk. 1 (i 6 sono chiusi in entrambi), ma la lettera "L" della scritta ROLEX, rispetto al Mk. 1, è leggermente spostata a sinistra della corona.

As from about 1976-77, a new dial for the ref. 1680 is introduced, with totally white print: in fact, the characteristic red writing used earlier disappears. During the change between "red writing" and "white writing", we find a sort of "serial number gap", as far as case numbers are concerned (from 4.3 to about 5.0 million), due to the serial numbers intended for service replacement cases.

We find three different series, three dials produced for the "white writing" model ref. 1680, commonly called MARK by collectors, often abbreviated to MK. On all dials with white writing, nicknamed "WHITE" by collectors, the depth rating is always indicated in feet first (ft).

MARK I

Main features of the dial: very similar to the Mk. 3 (6's are closed in both dials), but the letter "L" in the word ROLEX is perfectly in the center with respect to the coronet, compared to the Mark 3.

MARK II

Main features of the dial: 6's are open and the wording SUBMARINER is slightly longer than the line below (660ft=200m).

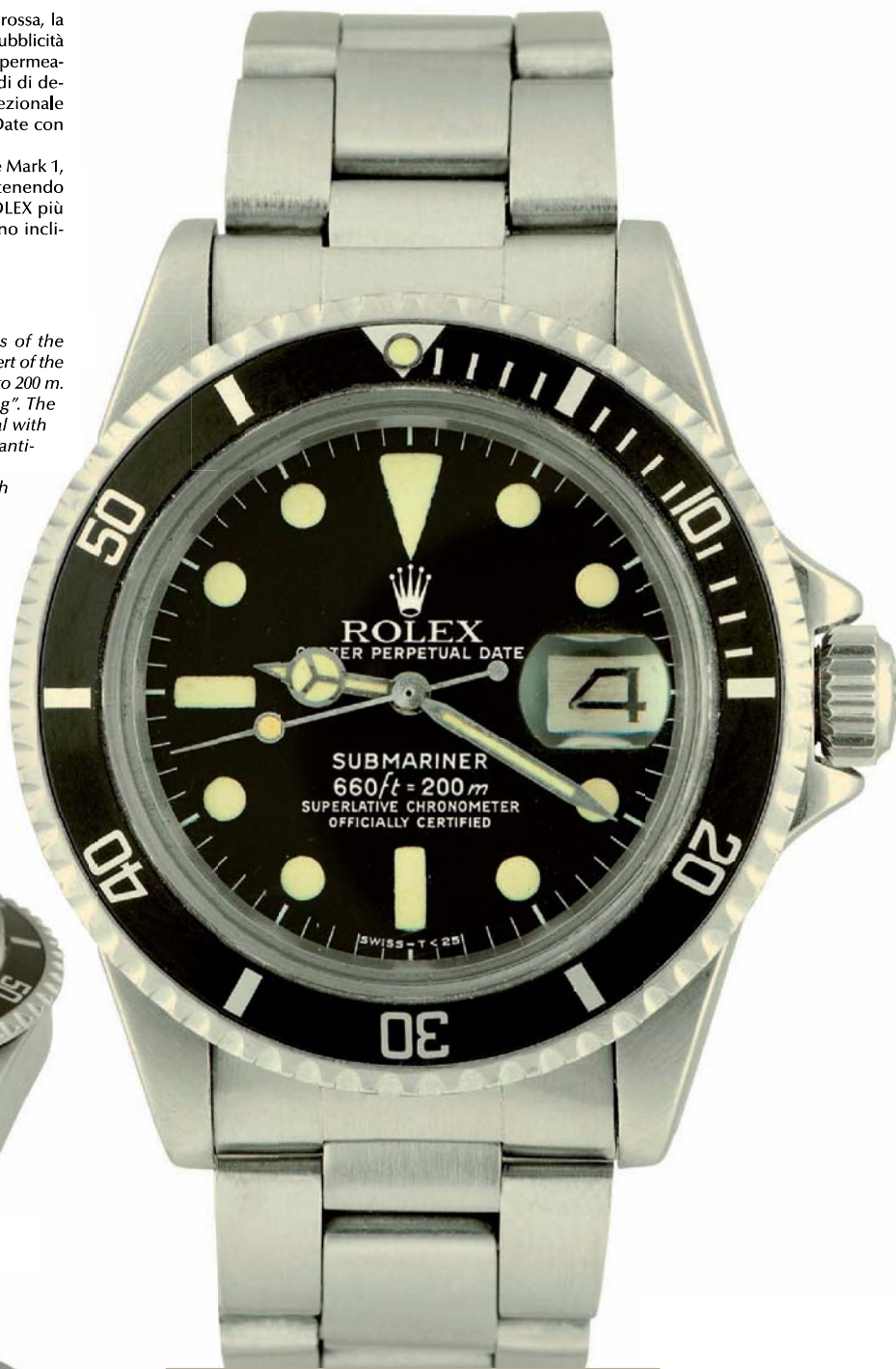
MARK III

Main features of the dial: very similar to the Mk. 1 (6's are closed in both dials), but the letter "L" in ROLEX, is placed slightly to the left of the coronet, compared to the Mk. 1.

Scomparsa dai quadranti della referenza 1680 la monoscritta rossa, la grafica diventa completamente bianca. Leggiamo su una pubblicità Rolex dell'epoca: "L'orologio del sommozzatore, garantito impermeabile fino a 200 m. Lunetta girevole indispensabile per gli stadi di decompressione. Carica automatica". La lunetta è ancora bidirezionale mentre diventerà unidirezionale con il nuovo Submariner Date con ref. 16800; ruoterà infatti unicamente in senso antiorario. L'esemplare fotografato presenta un quadrante indicato come Mark 1, che è molto rassomigliante al Mk. 3 di pagina 103 pur mantenendo alcune piccole differenze quali la lettera "L" della parola ROLEX più centrata all'occhiello della corona e la lettera "f" di "ft" meno inclinata.

Once the single red writing has disappeared from the dials of the ref. 1680, the printing becomes completely white. In a Rolex advert of the period we can read: "The diver's watch, guaranteed waterproof to 200 m. Essential rotating bezel for decompression times. Selfwinding". The bezel is still bidirectional, while it will become unidirectional with the new Submariner Date ref. 16800; in fact it will only rotate anticlockwise.

The example photographed has a dial indicated as Mark 1, which is very similar to the Mk. 3 on page 103, even if it maintains some small differences such as the letter "L" in ROLEX more in line with the oval at the base of the coronet and the letter "f" in "ft" less sloping.



SUBMARINER
660ft = 200m
SUPERLATIVE CHRONOMETER
OFFICIALLY CERTIFIED