



**Omega 33.3,333 Movement Parts (1)**

*Compiled by EmmyWatch - <https://www.emmywatch.com>*

LEM  
15<sup>th</sup>  
?

# CALIBRES 33,3 Chro à 171

33,3  
Chro  
à  
171

<i>Calibres antérieurs</i>	<i>Année de création</i>
<i>Former calibres</i>	<i>Creation year</i>
<i>Calibres anteriores</i>	<i>Año de creación</i>
<i>Frühere Kaliber</i>	<i>Jahrgang</i>
<i>Calibri anteriori</i>	<i>Anno di creazione</i>

<b>33,3 Chro 17p</b>	1933
<b>33,3 Chro T1 17p</b>	1938
<b>33,3 Chro T2 17p</b>	1938
<b>33,3 Chro T3 17p</b>	1940
<b>33,3 Chro T4 17p</b>	1940
<b>33,3 Chro T5 17p</b>	1942
<b>33,3 Chro T6 17p</b>	1942

*Calibre de base*  
*Basic calibre*  
*Calibre de base*  
*Grundkaliber*  
*Calibro di base*

**170** (33,3 Chro T5 PC AM 17p) 1945

*Calibre dérivé*  
*Derived calibre*  
*Calibre derivado*  
*Abgeleitetes Kaliber*  
*Calibro derivato*

**171** (33 Chro T6 PC AM 17p) 1945

EMMYWATCH  
 VINTAGE RESTORATIONS

445 = LEMANIA 15<sup>th</sup> CHRONO  
 REST MAY DIFFER CAREFUL.



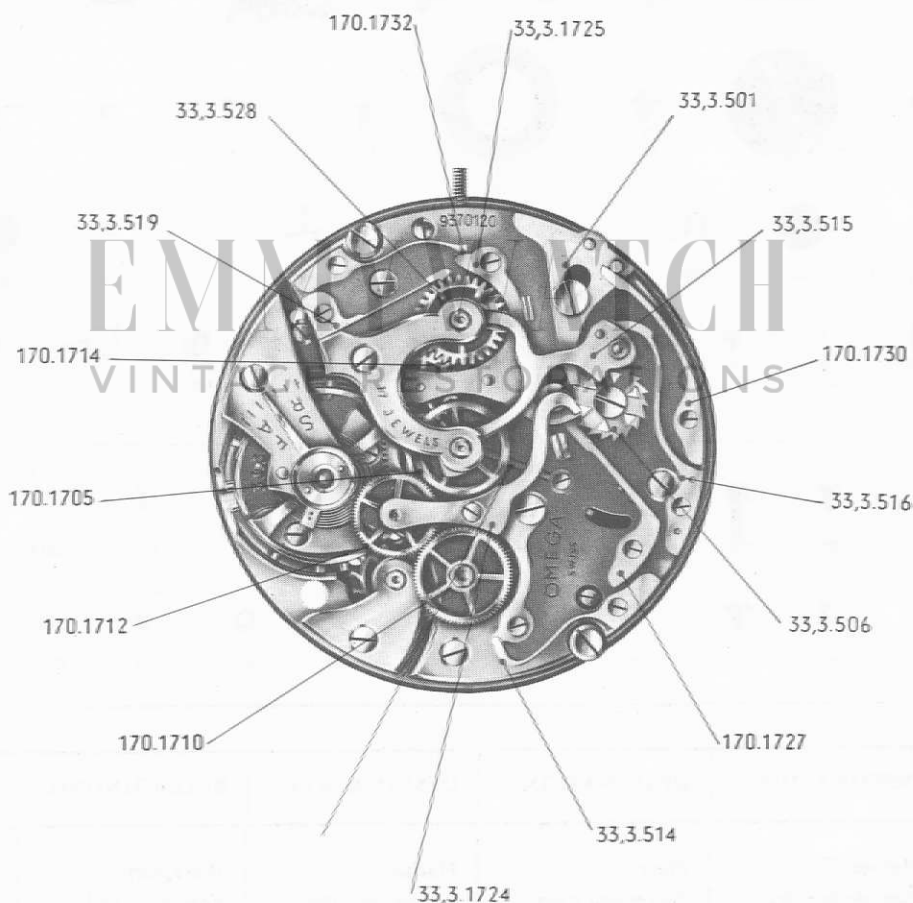
Pièces de rechange - *Spare parts* - Piezas de recambio - *Ersatzteile* - Pezzi di ricambio**Calibre 33,3 CHRO 17 pierres**

Pierres serties  
*Jewels in claw setting*  
Piedras engastadas  
*Eingefasste Steine*  
Pietre incastonate

Marqué sur la platine:  
*Marked on the plate:*  
Marcado en la platina:  
*Bezeichnung auf der Werkplatte:*  
Marcato sulla piastra:

**33,3 CHRO**

1 poussoir  
*1 pusher*  
1 botón de empuje  
*1 Drücker*  
1 pulsante



Diamètre d'encourage  
*Casing diameter*  
Diámetro de encajar  
*Gehäuse-Innendurchmesser*  
Diametro d'incassatura

**33.30 mm**

Hauteur totale  
*Total height*  
Altura total  
*Gesamthöhe*  
Altezza totale

**6.50 mm**

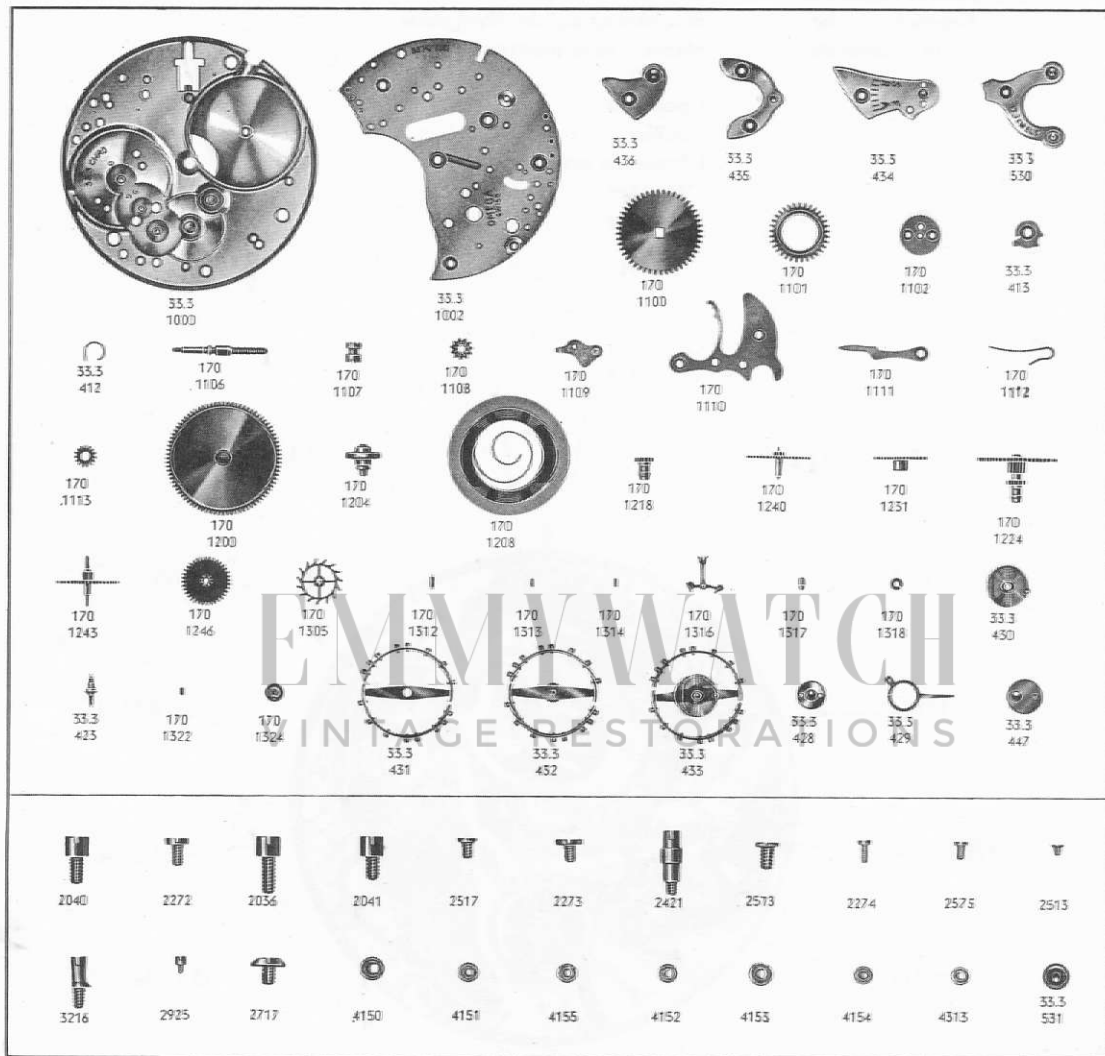
Nombre d'oscillations  
*Number of oscillations*  
Número de oscilaciones  
*Zahl der Schwingungen*  
Numero di oscillazioni

**18000**

Pièces de rechange - Spare parts - Piezas de recambio - Ersatzteile - Pezzi di ricambio

Calibre 33,3 CHRO 17 pierres

Mouvement - Movement - Máquina - Werk - Movimento



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
33,3 1000	Platine	Plate	Platina	Werkplatte	Piastra
33,3 1002	Pont de barillet et de rouage	Barrel and train wheel bridge	Puente de cubo y de rodaje	Federhaus und Räderwerkbrücke	Ponte del bariletto e del ruotismo
33,3 436	Pont de roue d'échappement	Escape wheel bridge	Puente de rueda de áncora	Ankerradkloben	Ponte della ruota d'ancora
33,3 435	Pont d'ancre	Pallet cock	Puente de áncora	Ankerkloben	Ponte d'ancora
33,3 434	Coq	Balance cock	Puente de volante	Unruhkloben	Ponte del bilanciere
33,3 530	Pont de chronographe	Chronograph bridge	Puente de cronógrafo	Chronographbrücke	Ponte del cronografo
170.1100	Rochet	Ratchet wheel	Rochete	Sperrad	Rocchetto
170.1101	Roue de couronne	Crown wheel	Rueda de corona	Kronrad	Rocchetto a corona
170.1102	Noyau de roue de couronne	Crown wheel core	Sombbrero de rueda de corona	Kronradkern	Nocciolo del rochetto a corona
33,3 413	Cliquet	Click	Trinquete	Sperrkegel	Cricco
33,3 412	Ressort de cliquet (ressort de masse)	Click spring	Muelle de trinquete	Sperrkegelfeder	Molla del cricco

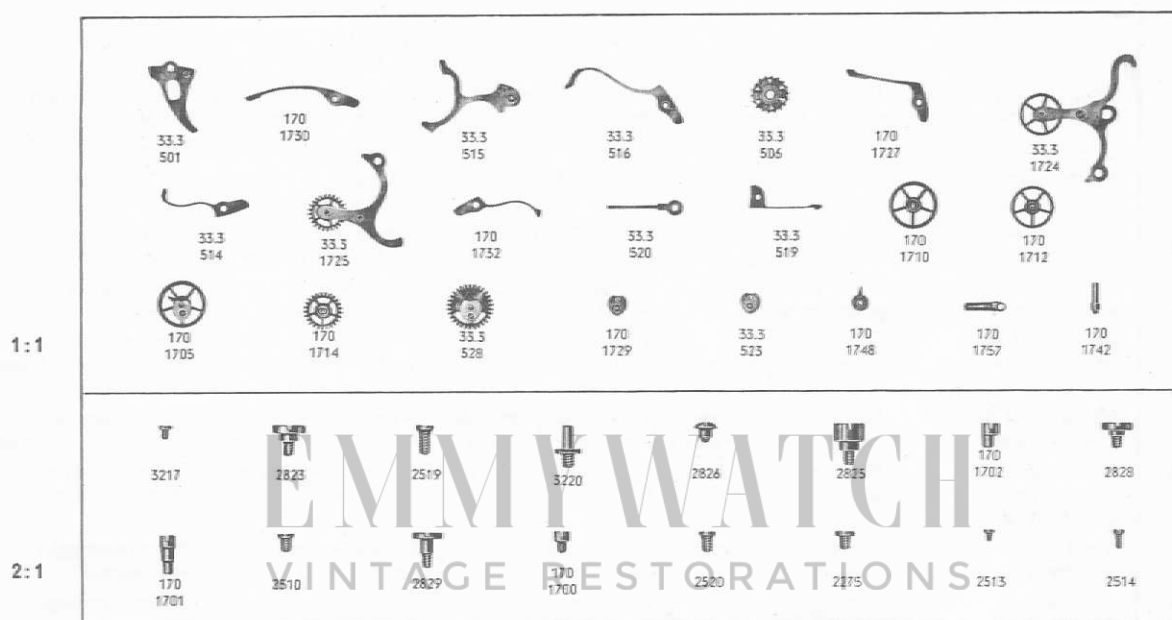
N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
170.1106	Tige de remontoir	<i>Winding stem</i>	Tija de remontuar	<i>Aufzugwelle</i>	Albero di carica
170.1107	Pignon coulant	<i>Clutch wheel</i>	Piñón corredizo	<i>Schiebetrieb</i>	Rocchetto scorrevole
170.1108	Pignon de remontoir	<i>Winding pinion</i>	Piñón de remontuar	<i>Aufzugtrieb</i>	Rocchetto di carica
170.1109	Tirette (verrou)	<i>Setting lever</i>	Tirete	<i>Stellhebel</i>	Levetta di messa all'ora
170.1110	Ressort de tirette (sautoir)	<i>Setting lever spring</i>	Muelle de tirete	<i>Stellhebelfeder</i>	Molla della levetta di messa all'ora
170.1111	Bascule	<i>Yoke</i>	Báscula	<i>Wippe</i>	Bascula
170.1112	Ressort de bascule	<i>Yoke spring</i>	Muelle de báscula	<i>Wippenfeder</i>	Molla della bascula
170.1113	Renvoi	<i>Setting wheel</i>	Rueda de transmisión	<i>Zeigerstellrad</i>	Rinvio
170.1113	Renvoi de roue de minuterie	<i>Setting wheel for minute wheel</i>	Rueda de transmisión de rueda de minutería	<i>Zeigerstellzwischenrad</i>	Rinvio della ruota di minuteria
170.1200	Barillet avec arbre	<i>Barrel with arbor</i>	Cubo con árbol	<i>Federhaus mit Federwelle</i>	Bariletto con albero
170.1204	Arbre de barillet	<i>Barrel arbor</i>	Arbol de cubo	<i>Federwelle</i>	Albero del bariletto
170.1208	Ressort de barillet	<i>Mainspring</i>	Muelle real	<i>Zugfeder</i>	Molla del bariletto
170.1218	Chaussée	<i>Cannon pinion</i>	Cañón de minutos	<i>Minutenrohr</i>	Rocchetto dei minuti
170.1224	Roue de centre avec chaussée	<i>Center wheel with cannon pinion</i>	Rueda de centro con cañón de minutos	<i>Minutenrad mit Minutenrohr</i>	Ruota di centro con rocchetto dei minuti
170.1231	Roue des heures	<i>Hour wheel</i>	Rueda de horas	<i>Stundenrad</i>	Ruota delle ore
170.1240	Roue moyenne	<i>Third wheel</i>	Rueda primera	<i>Kleinbodenrad</i>	Ruota mediana
170.1243	Roue de seconde	<i>Fourth wheel</i>	Rueda de segundos	<i>Sekundenrad</i>	Ruota dei secondi
170.1246	Roue de minuterie	<i>Minute wheel</i>	Rueda de minutería	<i>Wechselrad</i>	Ruota della minuteria
170.1305	Roue d'échappement pivotée	<i>Escape wheel pivoted</i>	Rueda de áncora pivoteada	<i>Ankerrad mit Trieb</i>	Ruota d'ancora con albero
170.1312	Tige d'ancre	<i>Pallet staff</i>	Tija de áncora	<i>Ankerwelle</i>	Albero d'ancora
170.1313	Palette de sortie (levée de sortie)	<i>Exit pallet jewel</i>	Paleta de áncora, salida	<i>Ausgangs-Hebungsstein</i>	Paletta d'uscita (leva d'uscita)
170.1314	Palette d'entrée (levée d'entrée)	<i>Entry pallet jewel</i>	Paleta de áncora, entrada	<i>Eingangs-Hebungsstein</i>	Paletta d'entrata (leva d'entrata)
170.1316	Ancre montée	<i>Jewelled pallet fork and staff</i>	Ancora ajustada	<i>Anker mit Welle</i>	Ancora montata
170.1317	Piton pour spiral	<i>Stud for hairspring</i>	Pitón para espiral	<i>Spiralklötzchen</i>	Pitone per spirale
170.1318	Virole pour spiral	<i>Collet for hairspring</i>	Virola para espiral	<i>Spiralrolle</i>	Virola per spirale
33,3 430	Spiral réglé	<i>Hairspring, regulated</i>	Espiral regulado	<i>Spirale, regliert</i>	Spirale regolata
33,3 423	Axe de balancier	<i>Balance staff, pivoted</i>	Eje de volante	<i>Unruhwell</i>	Albero del bilanciére
170.1322	Chevillon de plateau (ellipse)	<i>Roller jewel</i>	Clavija de platillo	<i>Hebelstein</i>	Caviglia del disco
170.1324	Plateau	<i>Roller</i>	Platillo	<i>Hebelscheibe</i>	Disco
33,3 431	Balancier	<i>Balance</i>	Volante	<i>Unruh</i>	Bilanciére
33,3 432	Balancier pivoté avec plateau	<i>Balance pivoted with roller</i>	Volante pivoteado con platillo	<i>Unruh mit Welle und Hebelscheibe</i>	Bilanciére con albero e disco
33,3 433	Balancier avec spiral	<i>Balance with hairspring regulated</i>	Volante con espiral	<i>Unruh mit Spirale</i>	Bilanciére con spirale
33,3 428	Coqueret empierré	<i>Upper cap jewel with end-piece, for balance</i>	Placa de contrapivote raqueta, engastada	<i>Rückerplättchen mit Stein</i>	Placca di controperno per racchetta, con pietra
33,3 429	Raquette	<i>Regulator</i>	Raqueta	<i>Rücker</i>	Racchetta
33,3 447	Plaque de contre-pivot empierrée pour balancier	<i>Lower cap jewel with end-piece, for balance</i>	Placa de contrapivote engastada, para volante	<i>Decksteinplättchen für Unruh</i>	Placca di controperno con pietra, per bilanciére
2040	Vis de pont de barillet et de rouage	<i>Screw for: barrel and train wheel bridge</i>	Tornillo de puente de cubo y de rodaje	<i>Schraube für Federhaus und Räderwerkbrücke</i>	Vite del ponte del bariletto e del ruotismo
2040	Vis de pont de roue d'échappement	<i>Screw for: escape wheel bridge</i>	Tornillo de puente de rueda de áncora	<i>Schraube für Ankerradkloben</i>	Vite del ponte della ruota d'ancora
2272	Vis de pont d'ancre	<i>Screw for: pallet cock</i>	Tornillo de puente de áncora	<i>Schraube für Ankerkloben</i>	Vite del ponte d'ancora
2036	Vis de coq	<i>Screw for: balance cock</i>	Tornillo de puente de volante	<i>Schraube für Unruhkloben</i>	Vite del ponte del bilanciére
2041	Vis de pont de chronographe	<i>Screw for: chronograph bridge</i>	Tornillo de puente de cronógrafo	<i>Schraube für Chronographbrücke</i>	Vite del ponte del cronografo

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
2517	Vis de noyau de roue de couronne	<i>Screw for: crown wheel core</i>	Tornillo de sombrete de rueda de corona	<i>Schraube für Kronradkern</i>	Vite per il nocciolo del rocchetto a corona
2273	Vis de cliquet	<i>Screw for: click</i>	Tornillo de trinquete	<i>Schraube für Sperrkegel</i>	Vite per il cricco
2421	Vis de tirette	<i>Screw for: setting lever</i>	Tornillo de tirete	<i>Schraube für Stellhebel</i>	Vite per la levetta di messa all'ora
2573	Vis de ressort de tirette	<i>Screw for: setting lever spring</i>	Tornillo de muelle de tirete	<i>Schraube für Stellhebelfeder</i>	Vite per la molla della levetta di messa all'ora
2274	Vis de piton	<i>Screw for: stud for hairspring</i>	Tornillo de pitón para espiral	<i>Schraube für Spiralklötzchen</i>	Vite per il pitone
2575	Vis de coqueret	<i>Screw for: upper cap jewel with end-piece, for balance</i>	Tornillo de placa de contrapivote raqueta engastada	<i>Schraube für Rückerplättchen mit Stein</i>	Vite per la placca di controperno per racchetta
2513	Vis de plaque contre-pivot	<i>Screw for: lower cap jewel with end-piece, for balance</i>	Tornillo de placa de contrapivote engastada, para volante	<i>Schraube für Decksteinplättchen für Unruh</i>	Vite per la placca di controperno con pietra, per bilanciere
3216	Vis de cadran	<i>Screw for: dial</i>	Tornillo de esfera	<i>Schraube für Zifferblatt</i>	Vite per il quadrante
2925	Vis de balancier	<i>Screw for: balance</i>	Tornillo de volante	<i>Schraube für Unruh</i>	Vite del bilanciere
2717	Vis de fixage	<i>Screw for: case</i>	Tornillo de sujeción	<i>Schraube für Werkbefestigung</i>	Vite di fissaggio
4150	Pierre de roue moyenne, dessus	<i>Jewel for third wheel, upper</i>	Piedra de rueda primera, encima	<i>Stein für Kleinbodenrad, oben</i>	Pietra della ruota mediana, sopra
4151	Pierre de roue moyenne, dessous	<i>Jewel for third wheel, lower</i>	Piedra de rueda primera, debajo	<i>Stein für Kleinbodenrad, unten</i>	Pietra della ruota mediana, sotto
4155	Pierre de roue de seconde, dessus	<i>Jewel for fourth wheel, upper</i>	Piedra de rueda de segundos, encima	<i>Stein für Sekundenrad, oben</i>	Pietra della ruota dei secondi, sopra
4152	Pierre de roue de seconde, dessous	<i>Jewel for fourth wheel, lower</i>	Piedra de rueda de segundos, debajo	<i>Stein für Sekundenrad, unten</i>	Pietra della ruota dei secondi, sotto
4153	Pierre de roue d'échappement, dessus	<i>Jewel for escape wheel, upper</i>	Piedra de rueda de áncora, encima	<i>Stein für Ankerrad, oben</i>	Pietra della ruota d'ancora, sopra
4154	Pierre de roue d'échappement, dessous	<i>Jewel for escape wheel, lower</i>	Piedra de rueda de áncora, debajo	<i>Stein für Ankerrad, unten</i>	Pietra della ruota d'ancora, sotto
4154	Pierre d'ancre, dessus	<i>Jewel for pallet staff, upper</i>	Piedra de áncora, encima	<i>Stein für Anker, oben</i>	Pietra d'ancora, sopra
4154	Pierre d'ancre, dessous	<i>Jewel for pallet staff, lower</i>	Piedra de áncora, debajo	<i>Stein für Anker, unten</i>	Pietra d'ancora, sotto
4313	Pierre de balancier, dessus	<i>Jewel for balance, upper</i>	Piedra de volante, encima	<i>Stein für Unruh, oben</i>	Pietra del bilanciere, sopra
4313	Pierre de balancier, dessous	<i>Jewel for balance, lower</i>	Piedra de volante, debajo	<i>Stein für Unruh, unten</i>	Pietra del bilanciere, sotto
33,3 531	Chaton de mobile de chronographe, dessus	<i>In-setting for chrono- graph runner, upper</i>	Chatón engastado para móvil de cronógrafo, encima	<i>Steinfutter für Chronograph-Zen- trumrad, oben</i>	Castone con pietra per mobile del cronografo, sopra
33,3 531	Chaton de mobile de compteur, dessus	<i>In-setting for record- ing runner, upper</i>	Chatón engastado para móvil del contador, encima	<i>Steinfutter für Zählrad, oben</i>	Castone con pietra per mobile del contatore, sopra

Pièces de rechange - Spare parts - Piezas de recambio - Ersatzteile - Pezzi di ricambio

## Calibre 33,3 CHRO 17 pierres

Mécanisme de chronographe  
 Chronograph mechanism  
 Mecanismo de cronógrafo  
 Chronograph-Mechanismus  
 Meccanismo del cronografo



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
33,3 501	Commande montée	<i>Operating lever, mounted</i>	Mando ajustado	<i>Schalthebel, montiert</i>	Comando montato
170.1730	Ressort de commande	<i>Operating lever spring</i>	Muelle de mando	<i>Schalthebelfeder</i>	Molla di comando
33,3 515	Marteau monté	<i>Hammer, mounted</i>	Martillo ajustado	<i>Herzhebel, montiert</i>	Martello montato
33,3 516	Ressort de marteau	<i>Hammer spring</i>	Muelle del martillo	<i>Herzhebelfeder</i>	Molla del martello
33,3 506	Roue à colonnes	<i>Pillar wheel</i>	Rueda de pilares	<i>Schaltrad</i>	Ruota a colonne
170.1727	Sautoir de roue à colonnes	<i>Pillar wheel jumper</i>	Muelle flexible de rueda de pilares	<i>Schaltradsperr</i>	Scatto della ruota a colonne
33,3 1724	Embrayage monté	<i>Coupling clutch, mounted</i>	Embrague ajustado	<i>Kupplung, montiert</i>	Innesto montato
33,3 514	Ressort d'embrayage	<i>Coupling clutch spring</i>	Muelle de embrague	<i>Kupplungsfeder</i>	Molla d'innesto
33,3 1725	Baladeur monté	<i>Sliding gear, mounted</i>	Corredera ajustada	<i>Sternradwippe, montiert</i>	Ballerino montato
170.1732	Ressort de baladeur	<i>Sliding gear spring</i>	Muelle de la corredera	<i>Sternradwippenfeder</i>	Molla del ballerino
33,3 520	Ressort-friction du mobile de chronographe	<i>Friction spring for chronograph runner</i>	Muelle-fricción del móvil de cronógrafo	<i>Friktionsfeder für Chronograph-Zentrumrad</i>	Molla a frizione del mobile del cronografo
33,3 519	Sautoir du compteur des minutes	<i>Minute-recording jumper</i>	Muelle flexible del contador de minutos	<i>Minutenzählradsperr</i>	Scatto del contatore dei minuti
170.1710	Roue entraîneuse	<i>Driving wheel</i>	Rueda de arrastre	<i>Mitnehmerrad</i>	Ruota conduttrice
170.1712	Roue d'embrayage	<i>Coupling wheel</i>	Rueda de embrague	<i>Kupplungsrاد</i>	Ruota d'innesto
170.1705	Mobile de chronographe, monté	<i>Chronograph runner, mounted</i>	Móvil de cronógrafo, ajustado	<i>Chronograph-Zentrumrad, montiert</i>	Mobile del cronografo, montato

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
170.1714 33,3 528	Roue de baladeur Mobile monté du compteur des minutes	<i>Sliding gear wheel Minute-recording runner, mounted</i>	Rueda de corredera Móvil ajustado del contador de minutos	<i>Sternrad Minutenzählrad, montiert</i>	Ruota del ballerino Mobile del contatore dei minuti, montato
170.1729 33,3 523	Cœur de secondes Cœur de minutes	<i>Second heart Minute heart</i>	Corazón de segundos Corazón de minutos	<i>Sekundenherz Minutenherz</i>	Cuore dei secondi Cuore dei minuti
170.1748	Doigt	<i>Finger</i>	Dedo	<i>Finger</i>	Dito
170.1757	Tige de poussoir de commande	<i>Pusher stem for operating lever</i>	Tija de botón de empuje de mando	<i>Drückerwelle für Schalthebel</i>	Albero del pulsante del comando
170.1742 3217	Plot de commande Vis sur commande	<i>Operating lever pin Screw on operating lever</i>	Pitón de mando Tornillo sobre mando	<i>Schalthebelklotz Schraube auf Schalthebel</i>	Bottone del comando Vite sul comando
2823	Vis de commande	<i>Screw for: operating lever</i>	Tornillo de mando	<i>Schraube für Schalthebel</i>	Vite del comando
2519	Vis de ressort de commande	<i>Screw for: operating lever spring</i>	Tornillo de muelle de mando	<i>Schraube für Schalthebelfeder</i>	Vite per la molla di comando
3220 2826	Tenon de marteau Vis de marteau	<i>Hammer stud Screw for: hammer</i>	Espiga de martillo Tornillo de martillo	<i>Herzhebel-Lagerstift Schraube für Herzhebel</i>	Tenone del martello Vite del martello
2519	Vis de ressort de marteau	<i>Screw for: hammer spring</i>	Tornillo de muelle del martillo	<i>Schraube für Herzhebelfeder</i>	Vite per la molla del martello
2825	Vis de roue à colonnes	<i>Screw for: pillar wheel</i>	Tornillo de rueda de pilares	<i>Schraube für Schaltrad</i>	Vite della ruota a colonne
2519	Vis de sautoir de roue à colonnes	<i>Screw for: pillar wheel jumper</i>	Tornillo de muelle flexible de rueda de pilares	<i>Schraube für Schaltradsperr</i>	Vite dello scatto della ruota a colonne
2519	Vis de pont de roue d'embrayage	<i>Screw for: coupling wheel bridge</i>	Tornillo de puente de rueda de embrague	<i>Schraube für Kupplungsradkloben</i>	Vite del ponte della ruota d'innesto
170.1702	Excentrique de pivotement d'embrayage	<i>Pivoting eccentric for coupling clutch</i>	Excéntrico giratorio de embrague	<i>Exzenter für Kupp- lungsschwengung</i>	Eccentrico di rota- zione dell'innesto
2828	Vis d'appui d'embrayage	<i>Screw for: supporting coupling clutch</i>	Tornillo de apoyo de embrague	<i>Schraube zum Stützen der Kupplung</i>	Vite d'appoggio dell'innesto
170.1701	Clé d'appui d'embrayage	<i>Banking key for coupling clutch</i>	Llave-apoyo de embrague	<i>Schlüssel für Kupplungsanschlag</i>	Chiave-appoggio dell'innesto
2519	Vis de ressort d'embrayage	<i>Screw for: coupling clutch spring</i>	Tornillo de muelle de embrague	<i>Schraube für Kupplungsfeder</i>	Vite per la molla d'innesto
2510	Vis de pont de baladeur	<i>Screw for: sliding gear bridge</i>	Tornillo de puente de corredera	<i>Schraube für Stern- radwippenkloben</i>	Vite del ponte del ballerino
170.1702	Excentrique de pivotement de baladeur	<i>Pivoting eccentric for sliding gear</i>	Excéntrico giratorio de embrague	<i>Exzenter für Kupp- lungsschwengung</i>	Eccentrico di rota- zione dell'innesto
2829	Vis d'appui de baladeur	<i>Screw for: supporting sliding gear</i>	Tornillo de apoyo de corredera	<i>Schraube zum Stützen des Sterns</i>	Vite d'appoggio del ballerino
170.1700	Clé-appui de baladeur	<i>Banking key for sliding gear</i>	Llave-apoyo de corredera	<i>Schlüssel für Kupplungsstern</i>	Chiave-appoggio del ballerino
2520	Vis de ressort de baladeur	<i>Screw for: sliding gear spring</i>	Tornillo de muelle de corredera	<i>Schraube für Sternradwippenfeder</i>	Vite della molla del ballerino
2275	Vis de ressort- friction du mobile de chronographe	<i>Screw for: friction- spring for chronograph runner</i>	Tornillo de muelle- fricción del móvil de cronógrafo	<i>Schraube für Friktionsfeder für Chronograph- Zentrumrad</i>	Vite per la molla a frizione del mobile del cronografo
2519	Vis de sautoir du compteur des minutes	<i>Screw for: minute recording jumper</i>	Tornillo de muelle flexible del contador de minutos	<i>Schraube für Minutenradsperr</i>	Vite di scatto del contatore dei minuti
2513	Vis de cœur de secondes	<i>Screw for: second heart</i>	Tornillo de corazón de segundos	<i>Schraube für Sekundenherz</i>	Vite del cuore dei secondi
2514	Vis de cœur de minutes	<i>Screw for: minute heart</i>	Tornillo de corazón de minutos	<i>Schraube für Minutenherz</i>	Vite del cuore dei minuti