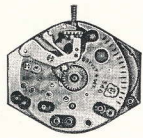
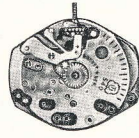




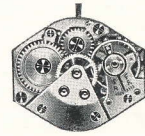
Ancre, seconde au centre, directe
Lever, sweep second, direct
Anker, Sekunde in der Mitte, direkt



Cal. 540



Cal. 541



Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Cage :

Hauteur sur ponts	4.50
Hauteur maximum	4.50
Hauteur sur filet	0.80
Cal. 540 dimensions totales	15.3 - 18.1
dimensions encageage	15.3 - 17.8
Cal. 541 dimensions totales	15.3 - 18.5
dimensions encageage	15.3 - 18.1

Echappement :

Distance roue - ancre	2.70
Distance ancre - balancier	2.90
Diamètre de la roue	4.65
Diamètre du trou de la roue	0.40
Hauteur du plateau	0.70
Diamètre du trou du plateau	0.33

Balancier :

Diamètre total	7.40
Diamètre du trou	0.75
Hauteur de la serge	0.60

Virole :

Diamètre total	1.20
Diamètre du trou	0.48
Hauteur	0.55

Piton :

Diamètre	0.50
Longueur pour spiral plat	1.35
Longueur pour spiral Breguet	1.00

Ressort de Barillet :

Hauteur	1.35
Épaisseur	0.0825
Longueur	265

Aiguillage :

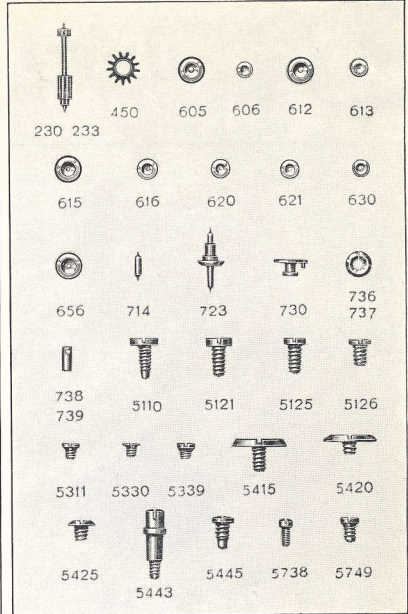
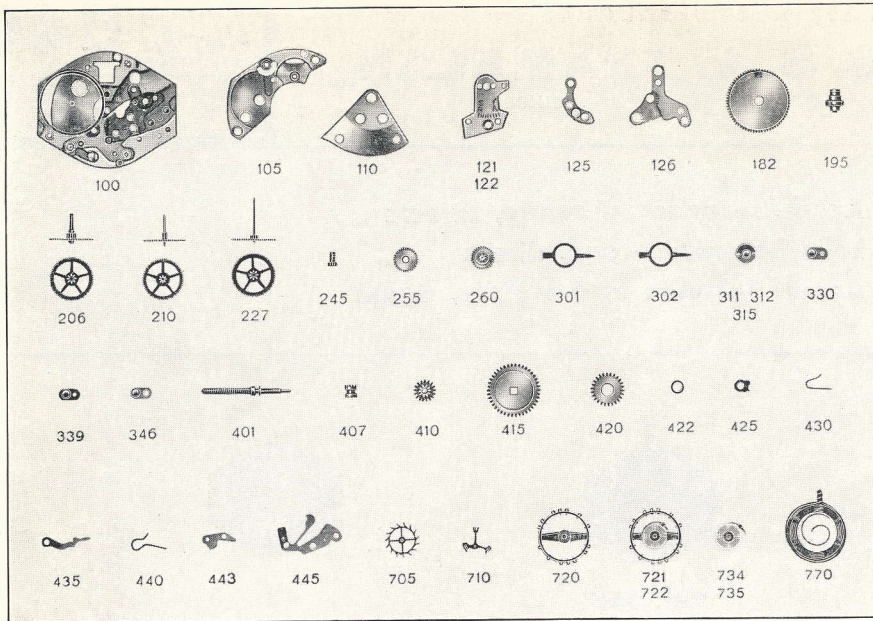
Diamètre ajustement aiguille de minute	0.67
Diamètre ajustement aiguille d'heure	1.10
Diamètre ajustement aiguille de seconde	0.18/0.20

Tige de remontoir :

Diamètre du filetage	0.90
--------------------------------	------

Cadran :

Diamètre trous de pieds dans la platine	0.70
---	------



No.	LISTE DES FOURNITURES	Nr.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
105	Pont de barillet	105	Barrel bridge	105	Federhausbrücke
110	Pont de rouage	110	Train-wheel bridge	110	Räderwerkbrücke
121	Coq pour spiral plat	121	Balance cock for flat hairspring	121	Unruhklöben für Flachspiral
122	Coq pour spiral Breguet	122	Balance cock for Breguet hairspring	122	Unruhklöben für Breguetspiral
125	Pont d'ancre	125	Pallet cock	125	Ankerklöben
126	Barette de grande moyenne	126	Center wheel cock	126	Minutenradklöben
182	Barillet avec couvercle	182	Barrel and cover	182	Federhaus mit Deckel
195	Arbre de barillet	195	Barrel arbor	195	Federwelle
206	Grande moyenne	206	Center wheel	206	Minutenrad
210	Petite moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
227	Roue de seconde	227	Sweep second wheel	227	Zentrumsekundenrad
230	Pignon d'échappement	230	Escape wheel pinion	230	Ankertrieb
233	Pignon d'échappement pour deux plaques	233	Escape wheel pinion with two conical pivots	233	Ankertrieb für zwei Deckplatten
245	Chaussée	245	Cannon-pinion	245	Minutenrohr
255	Roue des heures	255	Hour wheel	255	Stundenrad
260	Minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
301	Raquette pour spiral plat	301	Regulator for flat hairspring	301	Rücker für Flachspiral
302	Raquette pour spiral Breguet	302	Regulator for Breguet hairspring	302	Rücker für Breguetspiral
311	Coqueret nickel	311	Upper cap jewel, nickel end-piece	311	Rückerplättchen Nickel
312	Coqueret nickel, rubis	312	Upper cap jewel, ruby, nickel end-piece	312	Rückerplättchen Nickel mit Rubin
315	Coqueret acier	315	Upper cap jewel, steel end-piece	315	Rückerplättchen Stahl
330	Plaque de contre-pivot pour balancier	330	Lower cap jewel end-piece for balance	330	Decksteinplättchen für Unruh
339	Plaque de contre-pivot dessus pr. roue d'ancre	339	Upper cap jewel end-piece for escape wheel	339	Oberes Decksteinplättchen für Ankertrieb
346	Plaque de contre-pivot dessous pr. roue d'ancre	346	Lower cap jewel end-piece for escape wheel	346	Unteres Decksteinplättchen für Ankertrieb
401	Tige	401	Stem	401	Aufzugwelle
407	Pignon coulant	407	Clutch wheel	407	Zeigerstelltrieb
410	Pignon de remontoir	410	Winding pinion	410	Transmissionsrad
415	Rochet	415	Ratchet wheel	415	Sperrrad
420	Couronne	420	Crown wheel	420	Kronrad
422	Bague de couronne	422	Crown wheel ring	422	Kronradring
425	Cliquet	425	Click	425	Sperrkegel
430	Ressort de cliquet	430	Click spring	430	Sperrkegelfeder
435	Basculé	435	Yoke	435	Wippe
440	Ressort de bascule	440	Yoke spring	440	Wippfeder
443	Tirette	443	Setting lever	443	Stellhebel
445	Ressort de tirette	445	Setting lever spring	445	Stellhebelfeder
450	Renvoi	450	Setting wheel	450	Zeigerstellrad
605	Pierre de petite moyenne dessus	605	Third wheel jewel, upper	605	Kleinbodenrad-Stein, oben
606	Pierre de petite moyenne dessous	606	Third wheel jewel, lower	606	Kleinbodenrad-Stein, unten
612	Pierre de roue de seconde dessus	612	Sweep second wheel jewel, upper	612	Sekundenrad-Stein, oben
613	Pierre de roue de seconde dessous	613	Sweep second wheel jewel, lower	613	Sekundenrad-Stein, unten
615	Pierre de roue d'ancre dessus	615	Escape wheel jewel, upper	615	Anker-Stein, oben
616	Pierre de roue d'ancre dessous	616	Escape wheel jewel, lower	616	Anker-Stein, unten
620	Pierre d'ancre dessus	620	Pallet staff jewel, upper	620	Anker-Stein, oben
621	Pierre d'ancre dessous	621	Pallet staff jewel, lower	621	Anker-Stein, unten
630	Pierre de balancier	630	Balance jewel	630	Unruh-Stein
656	Bouchon de grande moyenne	656	Bushing for center wheel	656	Zapfenmutter für Minutenrad
705	Roue d'ancre	705	Escape wheel	705	Ankertrieb
710	Ancre	710	Pallet fork and staff	710	Anker
714	Tige d'ancre	714	Pallet staff	714	Ankerwelle
720	Balancier pivoté avec plateau	720	Pivoted balance with roller	720	Unruh mit Welle und Hebelscheibe
721	Balancier avec spiral plat	721	Balance with flat hairspring, regulated	721	Unruh mit Flachspiral
722	Balancier avec spiral Breguet	722	Balance with Breguet hairspring regulated	722	Unruh mit Breguetspiral
723	Axe de balancier	723	Pivoted balance staff	723	Unruhwelle
730	Plateau	730	Roller	730	Hebelscheibe
734	Spiral plat, réglé	734	Flat hairspring, regulated	734	Flachspiral, regliert
735	Spiral Breguet réglé	735	Breguet hairspring, regulated	735	Breguetspiral, regliert
736	Virole pour spiral plat	736	Collet for flat hairspring	736	Spiralrolle für Flachspiral
737	Virole pour spiral Breguet	737	Collet for Breguet hairspring	737	Spiralrolle für Breguetspiral
738	Piton pour spiral plat	738	Stud for flat hairspring	738	Spiralklötzchen für Flachspiral
739	Piton pour spiral Breguet	739	Stud for Breguet hairspring	739	Spiralklötzchen für Breguetspiral
770	Ressort de barillet	770	Mainspring	770	Zugfeder
5110	Vis de pont	5110	Bridge screw	5110	Brücken-Schraube
5121	Vis de coq	5121	Balance cock screw	5121	Unruhklöben-Schraube
5125	Vis de pont d'ancre	5125	Pallet cock screw	5125	Ankerklöben-Schraube
5126	Vis de barette de grande moyenne	5126	Center wheel cock screw	5126	Minutenradklöben-Schraube
5311	Vis de coqueret	5311	Upper end-piece screw	5311	Rückerplättchen-Schraube
5330	Vis de plaque de contre-pivot dessous	5330	Lower end-piece screw	5330	Decksteinplättchen-Schraube, unten
5339	Vis de plaque de contre-pivot dessus	5339	Upper end-piece screw for escape wheel	5339	Decksteinplättchen-Schraube, oben
5415	Vis de rochet	5415	Ratchet wheel screw	5415	Sperrrad-Schraube
5420	Vis de couronne	5420	Crown wheel screw	5420	Kronrad-Schraube
5425	Vis de cliquet	5425	Click screw	5425	Sperrkegel-Schraube
5443	Vis de tirette	5443	Setting lever screw	5443	Stellhebel-Schraube
5445	Vis de ressort de tirette	5445	Setting lever spring screw	5445	Stellhebelfeder-Schraube
5738	Vis de piton	5738	Stud screw	5738	Spiralklötzchen-Schraube
5749	Vis de cadran	5749	Dial screw	5749	Zifferblatt-Schraube