



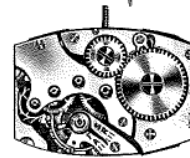
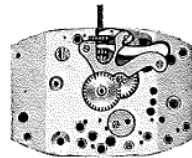
FABRIQUE D'ÉBAUCHES  
**ETA S.A., GRENCHEN**  
 (SUISSE)

7<sup>3</sup>/<sub>4</sub>-11" **735**

17,5 × 25,0 mm

**Ancre à seconde**  
**Lever with second**  
**Anker mit Sekunde**

*Ce "A" signifie que  
 l'exécution du pont de  
 rouage est en une seule  
 pièce (ancienne exécution)*



**Cal. 735 A**  
**734 S.L.**

*= pont de rouage plus  
 pont de roue d'ancre.  
 le remplacement de  
 la platine ancienne  
 entraîne le  
 remplacement du  
 pont.*

## Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

### Cage:

Dimensions totales . . . . .	17,5 x 25,0
Dimensions encageage . . . . .	17,5 x 25,0
Hauteur sur ponts . . . . .	3,45
Hauteur maximum . . . . .	3,70
Hauteur sur filet . . . . .	0,50

### Echappement:

Distance roue - ancre . . . . .	3,15
Distance ancre - balancier . . . . .	3,40
Diamètre de la roue . . . . .	5,45
Diamètre du trou de la roue . . . . .	0,45
Hauteur du plateau . . . . .	0,80
Diamètre du trou du plateau . . . . .	0,36

### Balancier:

Diamètre total . . . . .	8,50
Diamètre du trou . . . . .	0,80
Hauteur de la serge . . . . .	0,65

### Virole:

Diamètre total . . . . .	1,15
--------------------------	------

### Piton:

Diamètre . . . . .	0,50
Longueur pour spiral plat . . . . .	1,15

### Ressort de barillet:

Hauteur . . . . .	1,30
Epaisseur . . . . .	0,11
Longueur . . . . .	320

### Aiguillage:

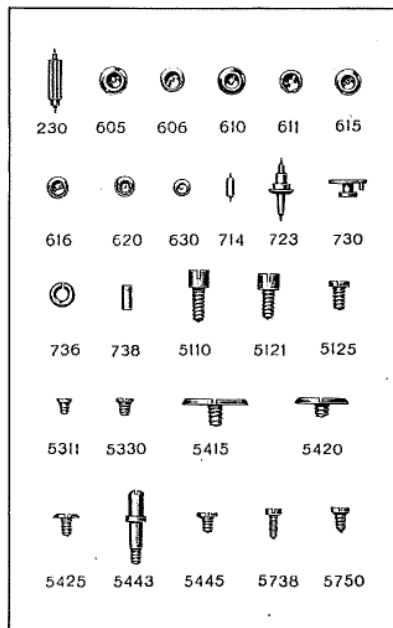
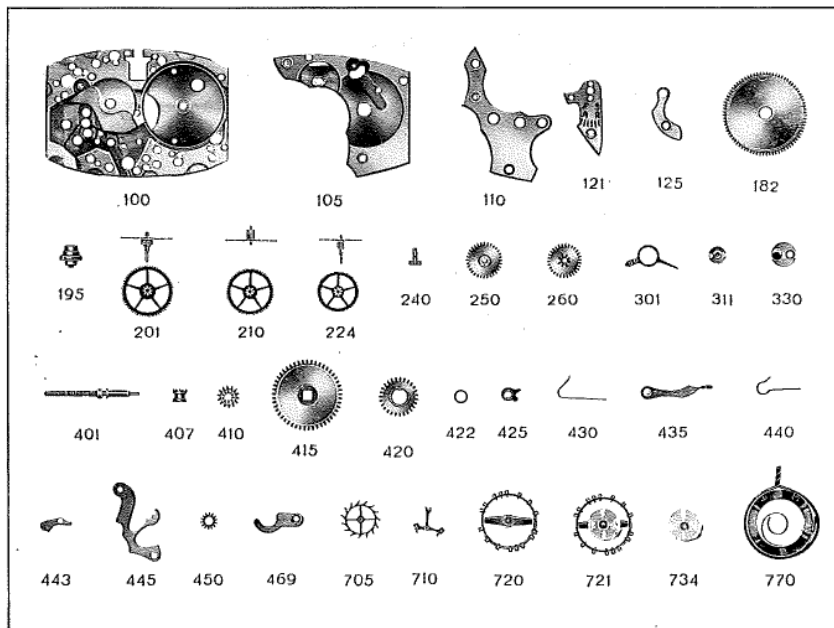
Diamètre ajustement aiguille de minute . . . . .	0,65
Diamètre ajustement aiguille d'heure . . . . .	1,20
Diamètre ajustement aiguille de seconde . . . . .	0,21/0,23

### Tige de remontoir:

Diamètre du pas . . . . .	0,90
---------------------------	------

### Cadran:

Diamètre trous de pieds dans la platine . . . . .	1,00
---	------



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 Flachspirale
125	Pont d'ancre	125	Pallet cock	125	Ankerklöben
182	Barillet avec couvercle	182	Barrel and cover	182	Federhaus mit Deckel
195	Arbre de barillet	195	Barrel arbor	195	Federwelle
201	Grande moyenne	201	Center wheel	201	Minutenrad
210	Petite moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
224	Roue de seconde	224	Fourth wheel	224	Sekundenrad
230	Pignon d'échappement	230	Escape wheel pinion	230	Ankeradtrieb
240	Chaussée	240	Cannon-pinion	240	Minutenrohr
250	Roue des heures	250	Hour wheel	250	Stundenrad
260	Minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
301	Raquette pour spiral plat	301	Regulator for flat hairspring	301	Rücker für Flachspirale
311	Coquet	311	Upper cap jewel end-piece	311	Rückerplättchen
330	Plaque de contre pivot	330	Lower cap jewel end-piece	330	Decksteinplättchen
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	Sperrad
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	Bascule	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
469	Plaque de maintien de la roue des heures	469	Hour wheel guard	469	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
610	Pierre de roue de seconde dessus	610	Fourth wheel jewel upper	610	Sekundenrad-Stein, oben
611	Pierre de roue de seconde dessous	611	Fourth wheel jewel lower	611	Sekundenrad-Stein, unten
615	Pierre de roue d'ancre dessus	615	Escape wheel jewel, upper	615	Ankerad-Stein, oben
616	Pierre de roue d'ancre dessous	616	Escape wheel jewel, lower	616	Ankerad-Stein, unten
620	Pierre d'ancre	620	Pallet staff jewel	620	Anker-Stein
630	Pierre de balancier	630	Balance jewel	630	Unruh-Stein
705	Roue d'ancre	705	Escape wheel	705	Ankerad
710	Ancre garnie	710	Jewelled pallet fork and staff	710	Anker mit Welle
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 Flachspirale
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	Flachspirale, regliert
736	Virole	736	Colllet	736	Spiralköle
738	Piton	738	Stud	738	Spiralkötchen
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

5311	Vis de coqueret	5311	Upper end-piece screw	5311	Rückerplättchen-Schraube
5330	Vis de plaque de contre pivot	5330	Lower end-piece screw	5330	Decksteinplättchen-Schraube
5415	Vis de rochet	5415	Ratchet wheel screw	5415	Sperrad-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
5750	Vis de cadran	5750	Dial screw	5750	Zifferblatt-Schraube