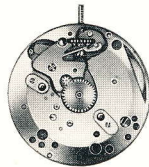




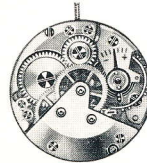
Fabrique d'Ebauches de Fleurier S. A.
FLEURIER

8³/₄''' Cal. **400**
401

Mouvement ancre, seconde au centre directe, avec ou sans biseaux
Lever movement, sweep second, with or without bevelled edges
Ankerwerk, Zentrumsekunde, mit oder ohne abgeschrägten Rändern



Cal. 400



Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Cage :

Diamètre total	19.70
Diamètre d'encageage	19.40
Hauteur sur ponts	4.30
Hauteur maximum	4.30
Hauteur sur filet	0.85

Echappement :

Distance roue - ancre	3.05
Distance ancre - balancier	3.40
Diamètre de la roue	5.35
Diamètre du trou de la roue	0.50
Hauteur du plateau	0.75
Diamètre du trou du plateau	0.36
Distance de cheville	0.75

Balancier : annulaire à vis

Diamètre total	8,50	8.40
Diamètre du trou	0,80	0.80
Hauteur de la serge	0,52	0.60

Virole :

Diamètre total	(1,00)	1.25
Diamètre du trou		0.48
Hauteur		0.55

Piton :

Diamètre	0.50
Longueur pour spiral plat	1.20
Longueur piton pr. p.p.m.	1,45

Ressort de barillet :

Hauteur	1.33
Epaisseur	0.09
Longueur	260.00

Aiguillage :

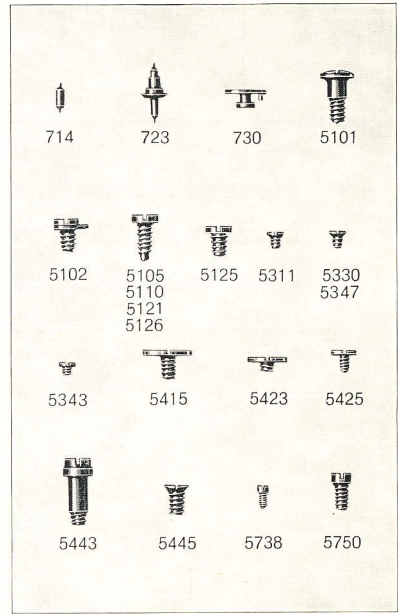
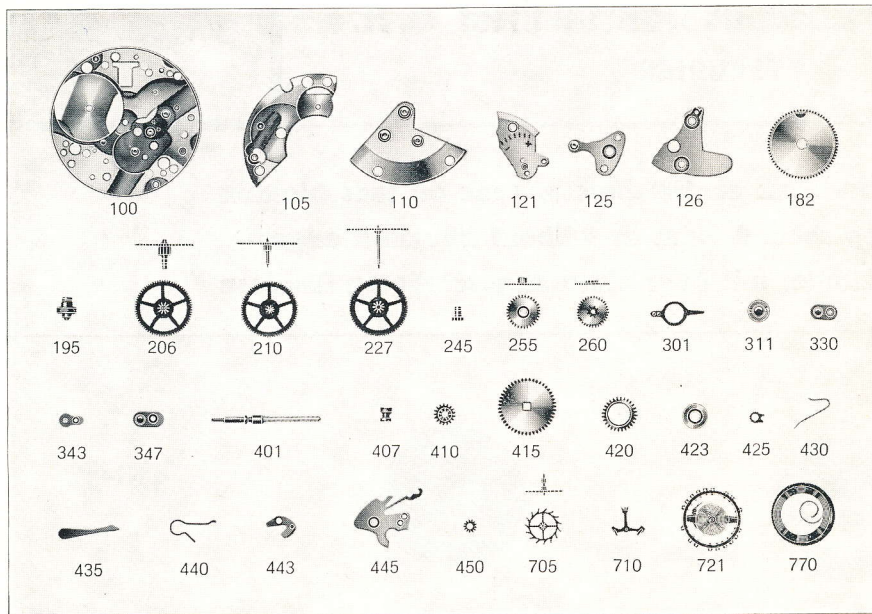
Diamètre ajustement d'aiguille de minute	0.80
Diamètre ajustement d'aiguille d'heure	1.30
Diamètre ajustement d'aiguille de seconde	0.21
Hauteur	1.80 2.05 2.30

Tige de remontoir :

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

Cadran :

Diamètre trous de pieds dans la platine	0.80
---	------



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
126	Barrette de roue de centre	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	Roue de centre	206	Center wheel	206	Minutenrad
210	Roue moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
227	Roue de seconde au centre	227	Sweep second wheel	227	Zentrumsekundenrad
245	Chaussée	245	Cannon pinion	245	Minutenrohr
255	Roue des heures	255	Hour wheel	255	Stundenrad
260	Roue de minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
301	Raquette pour spiral plat	301	Regulator for flat hairspring	301	Rücker für Flachspirale
311	Coqueret	311	Upper cap jewel with end-piece, for balance	311	Rückerplättchen
330	Plaque de contre-pivot dessous	330	Lower cap jewel with end-piece, for balance	330	Decksteinplättchen unten
343	Plaque d'appui pour roue de sec. au centre	343	Bearing plate, for sweep second wheel	343	Abstützplatte für Zentrumsekundenrad
347	Plaque de c/pivot dessous pour roue moyenne	347	Lower cap jewel with end-piece for third wheel	347	Decksteinplättchen unten für Kleinbodenrad
401	Tige de remontoir	401	Winding stem	401	Aufzugwelle
407	Pignon coulant	407	Clutch wheel	407	Schiebetrieb
410	Pignon de remontoir	410	Winding pinion	410	Aufzugtrieb
415	Rochet	415	Ratchet wheel	415	Sperrrad
420	Roue de couronne	420	Crown wheel	420	Kronrad
423	Noyau de roue de couronne	423	Crown wheel core	423	Kronradkern
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	Wippenfeder
443	Tirette	443	Setting lever	443	Stellhebel
445	Ressort de tirette	445	Setting lever spring	445	Stellhebelfeder
450	Renvoi	450	Setting wheel	450	Zeigerstellrad
705	Roue d'ancre pivotée	705	Escape wheel and pinion with straight pivots	705	Anker mit Welle
710	Ancre montée	710	Jewelled pallet fork and staff	710	Ankerwelle
714	Tige d'ancre	714	Pallet staff	714	Unruh mit Flachspirale
721	Balancier avec spiral plat	721	Balance with flat hairspring, regulated	721	Unruhwellen
723	Axe de balancier	723	Balance staff, pivoted	723	Hebelscheibe
730	Plateau	730	Roller	730	Zugfeder
770	Ressort de barillet	770	Mainspring	770	
5101	Vis de fixation	5101	Case screw	5101	Werkbefestigungs-Schraube
5102	Vis de fixation 1/2 lune pr. boîte étanche	5102	Case screw, special	5102	Werkbefestigungs-Schraube, Spezialausf. Schraube
5105	Vis de pont de barillet	5105	Barrel bridge screw	5105	Federhausbrücken-Schraube
5110	Vis de pont de rouage	5110	Train wheel bridge screw	5110	Räderwerkbrücken-Schraube
5121	Vis de coq	5121	Balance cock screw	5121	Unruhklöben-Schraube
5126	Vis de barrette de roue de centre	5126	Center wheel cock screw	5126	Minutenradklöben-Schraube
5125	Vis de pont d'ancre	5125	Pallet cock screw	5125	Ankerklöben-Schraube
5311	Vis de coqueret	5311	Upper end-piece screw for balance	5311	Rückerplättchen-Schraube
5330	Vis de plaque de contre-pivot dessous	5330	Lower end-piece screw	5330	Decksteinplättchen-Schraube unten
5347	Vis de plaque d'appui pr. roue de sec. au centre	5347	Bearing plate screw for sweep second wheel	5347	Abstützplatte-Schraube f. Zentrumsekundenrad
5343	Vis de rochet	5343	Ratchet wheel screw	5343	Sperrrad-Schraube
5415	Vis de noyau de roue de couronne	5415	Crown wheel core screw	5415	Kronradkern-Schraube
5423	Vis de cliquet	5423	Click screw	5423	Sperrkegel-Schraube
5425	Vis de tirette	5425	Setting lever screw	5425	Wippenfeder
5443	Vis de ressort de tirette	5443	Screw for setting lever spring	5443	Stellhebel-Schraube
5445	Vis de ressort de tirette	5445	Screw for setting lever spring	5445	Stellhebelfeder-Schraube
5738	Vis de piton	5738	Hairspring stud screw	5738	Spiralklötzchen-Schraube
5750	Vis de cadran	5750	Dial screw	5750	Zifferblatt-Schraube