



Fabrique d'Ebauches de Fleurier S.A.

Fleurier

6 3/4 x 8''' 6764

15.30 x 17.80 mm

Mouvement ancre, seconde au centre, sans biseau, 21600 alternances

Lever movement, sweep second, without bevelled edges, 21600 vibrations

Ankerwerk, Zentralsekunde, ohne abgeschrägte Ränder, 21600 Halbschwingungen



Cal. 6764



Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Cage:

Dimensions d'encageage	15.30 x 17.80
Dimensions totales	15.30 x 18.20
Hauteur sur ponts	4.10
Hauteur totale	4.10
Hauteur du filet	0.80
Hauteur axe de tige	1.70

Echappement:

Distance roue - ancre	3.05
Distance ancre - balancier	3.40
Diamètre de la roue	5.35
Diamètre du trou de la roue	0.40
Hauteur du plateau	0.75
Diamètre du trou du plateau	0.36
Distance de cheville	0.75
Angle de levée du balancier	52°

Balancier annulaire:

Diamètre total	7.30
Diamètre du trou	0.70
Hauteur de la serge	0.52
Epaisseur du bras	0.18

Virole:

Diamètre total	1.00
Diamètre du trou	0.43
Hauteur	0.60

Spiral (à titre d'information):

N° CGS	0.250
------------------	-------

Piton:

Diamètre	0.50
Longueur pour porte-piton mobile	1.40

Barillet et bonde:

Diamètre intérieur du tambour	7.35
Hauteur disponible pour ressort	1.75
Diamètre de la bonde	2.15

Ressort de barillet: (à titre d'information)

Hauteur	1.65
Epaisseur	0.08
Longueur	290
Moment de force Mo en g-mm	550

Aiguillage:

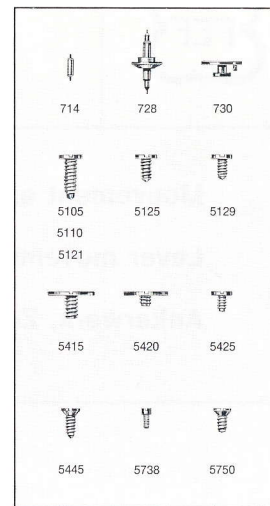
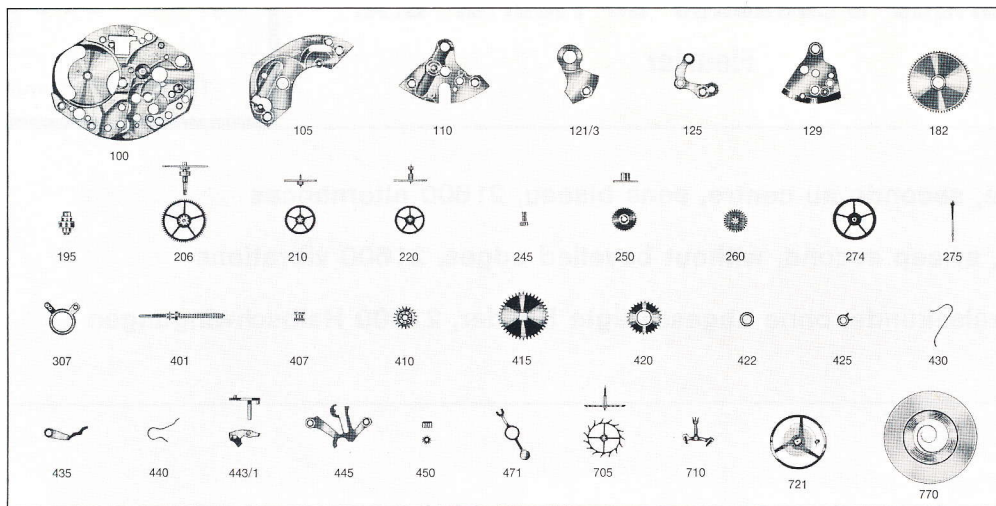
Diamètre ajustement d'aiguille de minute	0.60
Diamètre ajustement d'aiguille d'heure	1.10
Diamètre ajustement d'aiguille de seconde	0.18

Tige de remontoir:

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

Cadran:

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



No	LISTE DES FOURNITURES	No.	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
121/3	Coq pour porte-piton et pour dispositif amortisseur, spiral plat	121/3	Balance cock for stud holder and for shock-protecting device, flat hairspring	121/3	Unruhklöben für Spiralklötzchen-Träger und Stoss-Sicherung, Flachspirale
125	Pont d'ancre	125	Pallet cock	125	Ankerklöben
129	Pont de mobile supplémentaire de rouage	129	Bridge for additional train wheel	129	Brücke für Ergänzungsrad im Räderwerk
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 percée, sans chaussée	206	Center wheel and pinion, drilled, without cannon pinion	206	Minutenrad durchbohrt, ohne Minutenrohr
210	Roue moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
220	Roue de seconde, court pivot	220	Fourth wheel, without second hand bit	220	Sekundenrad mit kurzem Zapfen
245	Chaussée lanternée pour seconde au centre	245	Cannon pinion with clam notch, for sweep second	245	Laternen-Minutenrohr für Zentrumsekunde
250	Roue des heures	250	Hour wheel	250	Stundenrad
260	Roue de minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
274	Roue de transmission du pignon de seconde au centre	274	Transmission wheel for sweep second pinion	274	Übertragungsrad des Zentrumsekundentrieb
275	Pignon de seconde au centre	275	Sweep second pinion	275	Zentrumsekundentrieb
307	Raquette avec porte-piton mobile pour spiral plat	307	Regulator with adjustable stud holder, for flat hairspring	307	Rücker mit beweglichem Spiralklötzchen-Träger, für Flachspirale
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	Sperrad
420	Roue de couronne	420	Crown wheel	420	Kronrad
422	Bague de roue 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	Wippenfeder
443/1	Tirette, montée	443/1	Setting lever, mounted	443/1	Stellhebel, montiert
445	Ressort de tirette	445	Setting lever spring	445	Stellhebelfeder
450	Renvoi	450	Setting wheel	450	Zeigerstellrad
471	Ressort-friction du pignon de seconde au centre	471	Friction spring for sweep second pinion	471	Frikionsfeder für Zentrumsekundentrieb
705	Roue d'ancre pivotée	705	Escape wheel and pinion with straight pivots	705	Ankerad mit Trieb
710	Ancre montée	710	Jewelled pallet fork and staff	710	Anker mit Welle
714	Tige d'ancre	714	Pallet staff	714	Ankerwelle
721	Balancier avec spiral plat	721	Balance with flat hairspring, regulated	721	Unruh mit Flachspirale
728	Axe de balancier pour dispositif amortisseur	728	Balance staff for shock-protecting device	728	Unruhwellen für Stoss-Sicherung
730	Plateau	730	Roller	730	Hebelscheibe
770	Ressort de barillet	770	Mainspring	770	Zugfeder
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
5125	Vis de pont d'ancre	5125	Pallet cock screw	5125	Ankerklöben-Schraube
5129	Vis de pont de mobile supplémentaire	5129	Additional train wheel bridge-screw	5129	Ergänzungsradbrücken-Schraube
5415	Vis de rochet	5415	Ratchet wheel screw	5415	Sperrad-Schraube
5420	Vis de roue de couronne	5420	Crown wheel screw	5420	Kronrad-Schraube
5425	Vis de cliquet	5425	Click screw	5425	Sperrkegel-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