



Fleurier 6665,6765 Movement Parts (1)

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

FABRIQUES D'EBAUCHES REUNIES

FLEURIER PESEUX VALJOUX UNITAS

15,30 x 17,80

m m



Fabrique d'Ebauches de Fleurier S.A.

CH-2114 FLEURIER

Ø 19,40

m m

Mouvement ancre, avec et sans seconde au centre, fréquence 3 Hz (21.600 alternances par heure).

Variantes : Quantième à guichet à remise en date rapide.

M6 – Module de quantième 15,30 x 17,80 mm

M8 – Module de quantième 19,40 mm.

Lever movement, with or without sweep second, frequency 3 Hz (21.600 vibrations per hour).

Variants : Date showing through aperture in dial with quick date-setting.

M6 – Date module 15,30 x 17,80 mm

M8 – Date module 19,40 mm.

Ankerwerk, mit oder ohne Zentralsekunde, Frequenz 3 Hz (21.600 Halbschwingungen in der Stunde).

Varianten : Datum sichtbar durch Fenster im Zifferblatt mit Schnell-Datumeinstellung.

M6 – Datumbaugruppe 15,30 x 17,80 mm

M8 – Datumbaugruppe 19,40 mm.

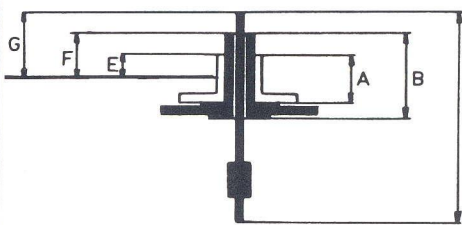
	3,55	4,45		H mm
	6665-1 ST	6665-1 M6 ST	6665-1 M8 ST	
	3,55	4,45		H mm
	6665 TS	6665 M6 TS	6665 M8 TS	
	4,10	5,00		H mm
	6765-1 ST	6765-1 M6 ST	6765-1 M8 ST	
	4,10	5,00		H mm
	6765 TS	6765 M6 TS	6765 M8 TS	

Calibres N°	6665	6765	Module M6	Module M8
RESSORT DE BARILLET (qualité alliage) Hauteur Epaisseur Longueur Moment de force Mo en p.mm	1,65 0,072 325 500	1,65 0,08 290 550		
ECHAPPEMENT N° 8 Diamètre de la roue Angle de levée du balancier		5,35 52°		
TIGE DE REMONTOIR Diamètre du filetage Diamètre du corps	S. 0,90 1,20			
CADRAN Diamètre des trous de pieds dans la platine	0,70 Positions identiques aux cal. : FEF 6660, 6662, 6663, 6664 FHF 60, 60-21, 62, 69, 69-21, 691, 77		0,70 Positions particulières	0,70 Positions particulières

Calibres N°	6665 6765		6765	6665 6765		6765
	Longueurs			Dépassements platine		
Aiguillage N°	A	B	C	E	F	G
1	1,06	1,95	5,63	0,88	1,23	1,56
2	1,21	2,10	5,63	1,03	1,38	1,56
3	1,56	2,45	5,63	1,38	1,73	1,56
4	1,81	2,70	5,63	1,63	1,98	1,56

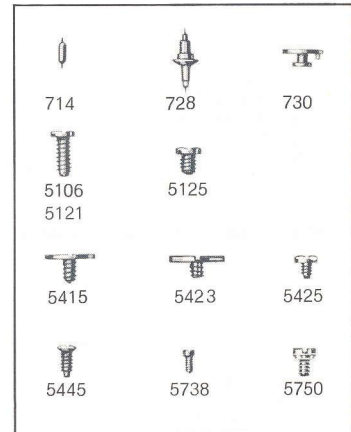
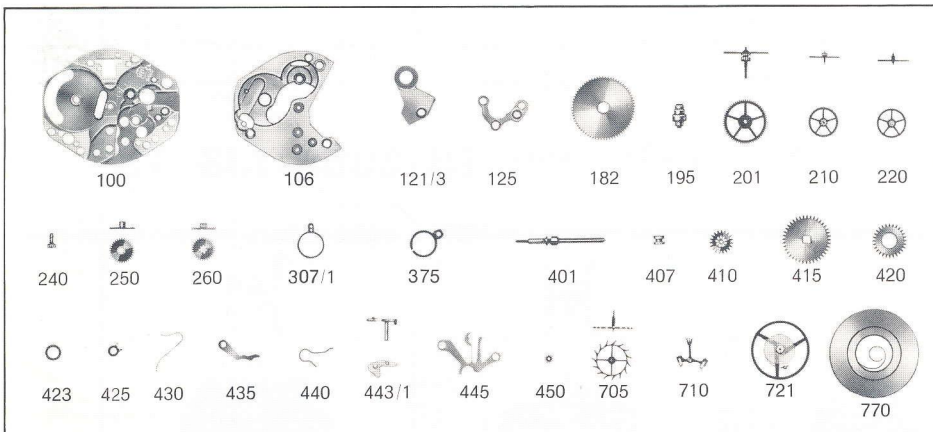
Calibres N°	6665 6765		6765	6665 6765		6765
	Longueurs			Dépassements platine		
Aiguillage N°	A	B	C	E	F	G
1	2,12	3,02	6,68	1,00	1,40	1,70
2	2,37	3,27	6,68	1,25	1,65	1,70

∅ ajustement d'aiguille de seconde (conique)	0,18
∅ ajustement d'aiguille de minute	0,60
∅ ajustement d'aiguille d'heure	1,10



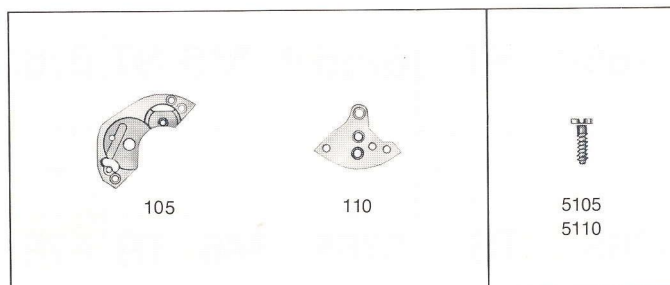
Fournitures de base cal.

Basic parts cal. 6665 - 1 ST
Grundteile Kal.

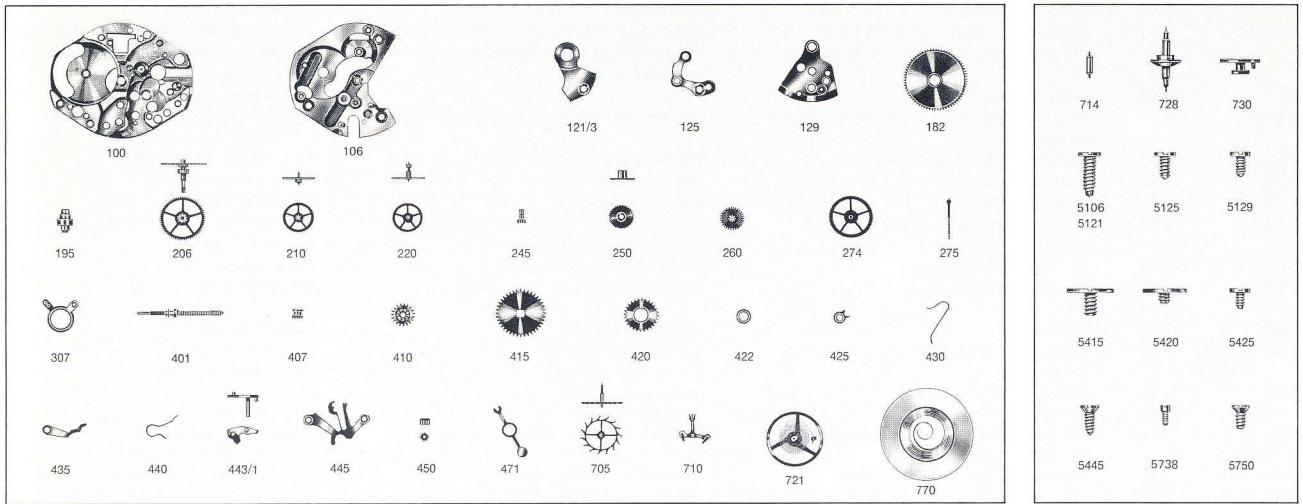


Fournitures particulières cal.

Particular parts cal. 6665 TS
Besondere Teile Kal.



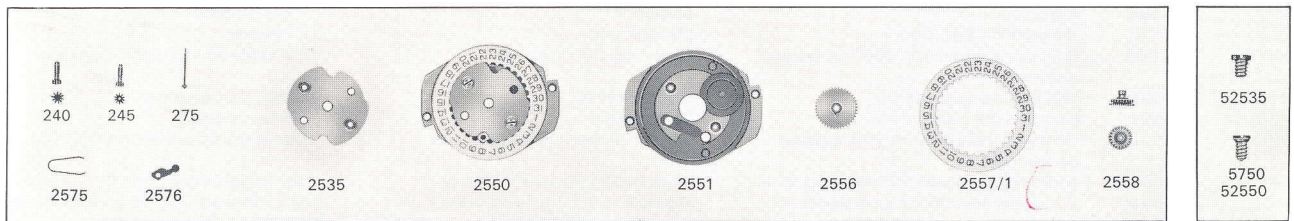
**Fournitures de base cal.
Basic parts cal. 6765 - 1 ST
Grundteile Kal.**



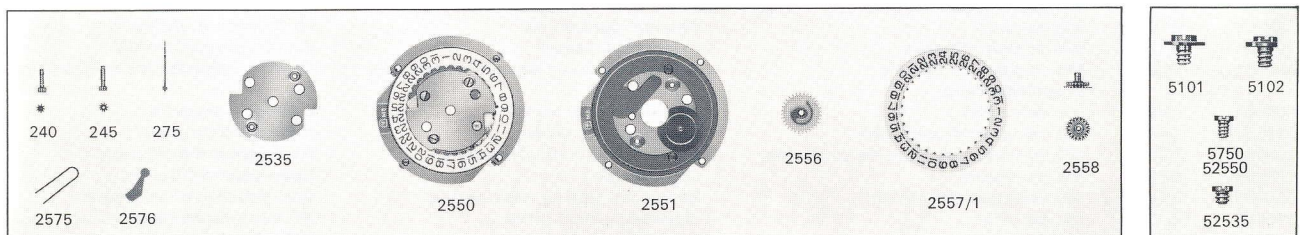
**Fournitures particulières cal.
Particular parts cal. 6765 TS
Besondere Teile Kal.**



**Fournitures particulières au module quantième
Particular parts for date module M6 *
Besondere Teile für Datumbaugruppe**



**Fournitures particulières au module quantième
Particular parts for date module M8 *
Besondere Teile für Datumbaugruppe**



* Ces fournitures sont interchangeables avec les anciens calibres :

These parts are interchangeable with the old calibers : 6664, 6764

Diese Ersatzteile sind auswechselbar mit den alten Kalibern :

N°	(N°)	LISTE DES FOURNITURES	LIST OF MATERIALS	BESTANDTEILE
10.020	100	Platine	Plate	Werkplatte
10.041	105	Pont de barillet	Barrel bridge	Federhausbrücke
10.040	106	Pont de barillet et de rouage	Barrel and train wheel bridge	Federhaus- und Räderwerkbrücke
10.048	110	Pont de rouage	Train wheel bridge	Räderwerkbrücke
10.058.61	121/3	Coq pour porte-piton et pour dispositif amortisseur, spiral plat	Balance cock for stud holder and for shock-protecting device, flat hairspring	Unruhkloben für Spiralklötzchen-Träger und Stoss-Sicherung, Flachspirale
10.057	125	Pont d'ancre	Pallet cock	Ankerkloben
10.050	129	Pont de mobile supplémentaire de rouage	Bridge for additional train wheel	Brücke für Ergänzungsrad im Räderwerk
20.030	182	Barillet avec couvercle	Barrel and cover	Federhaus mit Deckel
20.060	195	Arbre de barillet	Barrel arbor	Federwelle
30.015	201	Roue de centre	Centre wheel	Minutenrad
30.015	206	Roue de centre percée, sans chaussée	Centre wheel and pinion drilled, without cannon pinion	Minutenrad durchbohrt, ohne Minutenrohr
30.025	210	Roue moyenne	Third wheel	Kleinbodenrad
30.027	220	Roue de seconde	Fourth wheel	Sekundenrad
31.080	240	Chaussée	Cannon pinion	Minutenrohr
31.080	245	Chaussée lanternée pour seconde au centre	Cannon pinion with clam notch, for sweep second	Laternen-Minutenrohr für Zentrumsekunde
31.046	250	Roue des heures	Hour wheel	Stundenrad
31.041	260	Roue de minuterie	Minute wheel	Wechselrad
30.052	274	Roue de transmission du pignon de seconde au centre	Transmission wheel for sweep second pinion	Übertragungsrads des Zentrumsekundentrieb
30.082	275	Pignone de seconde au centre	Sweep second pinion	Zentrumsekundentrieb
40.301.70	307	Raquette avec porte-piton mobile pour spiral plat	Regulator with adjustable stud holder, for flat hairspring	Rücker mit beweglichem Spiralklötzchen-Träger, für Flachspirale
40.301.61	307/1	Raquette pour porte-piton mobile, pour spiral plat	Regulator for adjustable stud holder, for flat hairspring	Rücker für beweglichen Spiralklötzchen-Träger, für Flachspirale
40.200	375	Porte-piton mobile, pour spiral plat	Adjustable stud holder, for flat hairspring	Beweglicher Spiralklötzchen-Träger, für Flachspirale
51.010	401	Tige de remontoir	Winding stem	Aufzugwelle
31.121	407	Pignon coulant	Clutch wheel	Schiebetrieb
31.120	410	Pignon de remontoir	Winding pinion	Aufzugtrieb
31.020	415	Rochet	Ratchet wheel	Sperrad
31.023	420	Roue de couronne	Crown wheel	Kronrad
81.067	422	Bague de roue de couronne	Crown wheel ring	Kronradring
81.136	423	Noyau de roue de couronne	Crown wheel core	Kronradkern
51.120	425	Cliquet	Click	Sperrkegel
61.080	430	Ressort de cliquet	Click spring	Sperrkegelfeder
51.050	435	Bascule	Yoke	Wippe
61.100	440	Ressort de bascule	Yoke spring	Wippenfeder
51.080.06	443/1	Tirette, montée	Setting lever, mounted	Stellhebel, montiert
51.090	445	Ressort de tirette	Setting lever spring	Stellhebelfeder
31.100	450	Renvoi	Setting wheel	Zeigerstellrad
60.131	471	Ressort-friction du pignon de seconde au centre	Friction spring for sweep second pinion	Friktionsfeder für Zentrumsekundentrieb
30.040	705	Roue d'ancre pivotée	Escape wheel and pinion with straight pivots	Ankerad mit Trieb
40.010	710	Ancre montée	Jewelled pallet fork and staff	Anker mit Welle
40.020	714	Tige d'ancre	Pallet staff	Ankerwelle
40.051	721	Balancier avec spiral plat	Balance with flat hairspring, regulated	Unruh mit Flachspirale
40.100	728	Axe de balancier pour dispositif amortisseur	Balance staff for shock-protecting device	Unruhwelle für Stoss-Sicherung
40.120	730	Plateau	Roller	Hebelscheibe
20.100	770	Ressort de barillet	Mainspring	Zugfeder
13.105	2535	Plaque de maintien de l'indicateur de quantième	Date indicator guard	Halteplatte für Datumanzeiger
13.010	2550	Module de quantième	Date module	Datumbaugruppe
13.020	2551	Planche du quantième	Date plate	Datumplatte
33.020	2556	Roue entraîneuse de l'indicateur de quantième	Date indicator driving wheel	Datumanzeiger-Mitnehmerrad
91.440	2557/1	Indicateur de quantième, décalqué	Date indicator, transferred	Datumanzeiger, mit Druckbild
33.010	2558	Roue des heures double denture	Double-toothing hour wheel	Stundenrad mit Doppelzahnung
63.030	2575	Ressort du sautoir de quantième	Date jumper spring	Feder für Datumsperrung
53.080	2576	Sautoir de quantième	Date jumper	Datumsperrung
10.020.01	5101	Vis de fixation	Case screw	Werkbefestigungs-Schraube
10.020.02	5102	Vis de fixation, spéciale	Case screw, special	Werkbefestigungs-Schraube, Spezial-Ausführung
10.041.01	5105	Vis de pont de barillet	Barrel bridge screw	Federhausbrücken-Schraube
10.040.01	5106	Vis de pont de barillet et de rouage	Barrel and train wheel bridge screw	Federhaus- und Räderwerkbrücken-Schraube
10.048.01	5110	Vis de pont de rouage	Train wheel bridge screw	Räderwerkbrücken-Schraube
10.058.01	5121	Vis de coq	Balance cock screw	Unruhkloben-Schraube
10.057.01	5125	Vis de pont d'ancre	Pallet cock screw	Ankerkloben-Schraube
10.050.01	5129	Vis de pont de mobile supplémentaire	Additional train wheel bridge-screw	Ergänzungsradbrücken-Schraube
31.020.01	5415	Vis de rochet	Ratchet wheel screw	Sperrad-Schraube
31.023.01	5420	Vis de roue de couronne	Crown wheel screw	Kronrad-Schraube
81.136.01	5423	Vis de noyau de roue de couronne	Screw for crown wheel core	Kronradkern-Schraube
51.120.01	5425	Vis de cliquet	Click screw	Sperrkegel-Schraube
51.090.01	5445	Vis de ressort de tirette	Screw for setting lever spring	Stellhebelfeder-Schraube
40.180.01	5738	Vis de piton	Hairspring stud screw	Spiralklötzchen-Schraube
90.000.01	5750	Vis de cadran	Dial screw	Zifferblatt-Schraube
13.105.01	52535	Vis de plaque de maintien de l'indicateur de quantième	Screw for date indicator guard	Halteplatte-Schraube für Datumanzeiger
13.010.01	52550	Vis de module de quantième	Screw of date module	Schraube für Datumbaugruppe