



# Fabrique d'ébauches de Peseux S.A.

## PESEUX

10 1/2'''  
23.30 mm

7046

11 1/2'''  
25.60 mm

7056

7057

### Cal. 7046 et 7056

Mouvement ancre, petite seconde, quantième à guichet, noyé dans la platine, remise en date rapide, 21600 alternances

Lever movement, small second, date showing through aperture in dial, countersunk in the plate, quick date-setting, 21600 vibrations

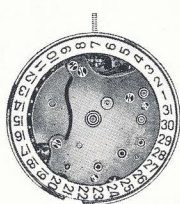
Ankerwerk, kleine Sekunde, Datum sichtbar durch Fenster im Zifferblatt, im Werkboden versenkt, Schnell-Datumeinstellung, 21600 Halbschwingungen

### Cal. 7057

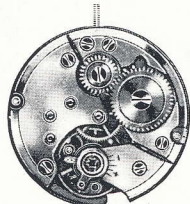
avec quantième et jour à guichet

with date and name of day showing through aperture in dial

mit Datum und Tage sichtbar durch Fenster im Zifferblatt

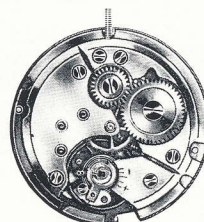


Cal. 7046



Cal. 7056

Ponts avec ou sans biseaux



Cal. 7057



## Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

### Cage:

	Calibres		
	7046	7056	7057
Diamètre d'encadrement	23.30	25.60	25.60
Diamètre total	23.70	26.00	26.00
Hauteur sur ponts	3.10		3.10
Hauteur totale	3.10		3.85
Hauteur du filet	0.95		1.70
Hauteur axe de tige	1.55		2.30
Hauteur mécanisme de calendrier			0.75

### 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	9.50
Diamètre du trou	0.80
Hauteur de la serge	0.50
Epaisseur du bras	0.20
Moment d'inertie en mgcm <sup>2</sup>	11.2

### Virole:

Diamètre total	1.00
Diamètre du trou	0.43
Hauteur	0.50
Diamètre du trou pour spiral	0.18
Hauteur du trou pour spiral	0.33

### Piton:

Diamètre	0.60
Longueur pour porte-piton mobile	1.15

### Spiral: (à titre d'information)

N° CGS	1.00
--------	------

### Barillet et bonde:

Diamètre intérieur du tambour	9.40
Hauteur disponible pour ressort	1.35
Diamètre de la bonde	2.70

### Ressort de barillet: (à titre d'information)

Hauteur	1.25
Epaisseur	0.115
Longueur	300
Hauteur de la bride	1.00
Moment de force Mo en g.mm	890-910

### Aiguillage:

Diamètre ajustement d'aiguille de minute	0.80
Diamètre ajustement d'aiguille d'heure	1.40
Diamètre ajustement d'aiguille de seconde	0.20
Hauteurs d'aiguillage	
Cal. 7046, 7056	1.90 2.15 2.40 2.65
Cal. 7057	3.15 3.40 3.65 3.90

### Tige de remontoir:

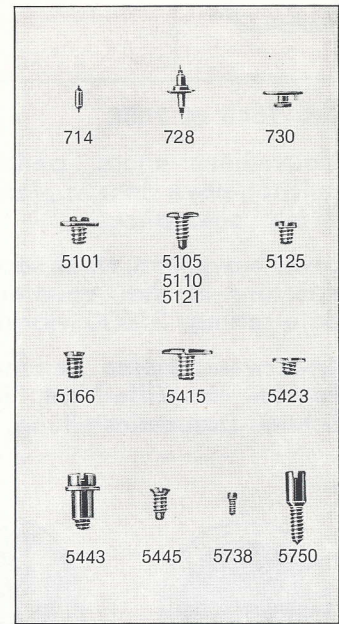
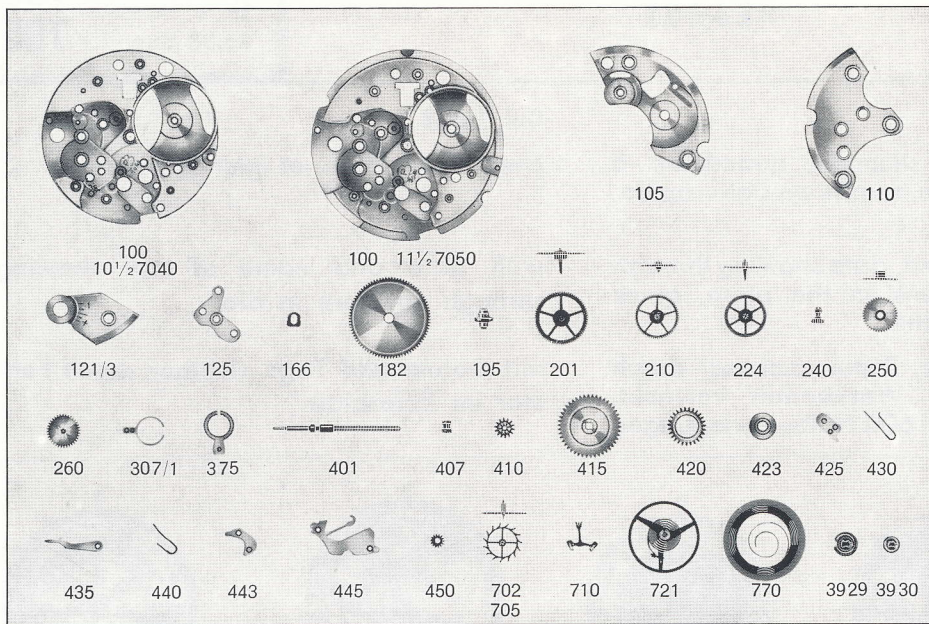
Diamètre du filetage	0.90
----------------------	------

### Cadran:

Diamètre trous de pieds dans la platine	1.00
---	------

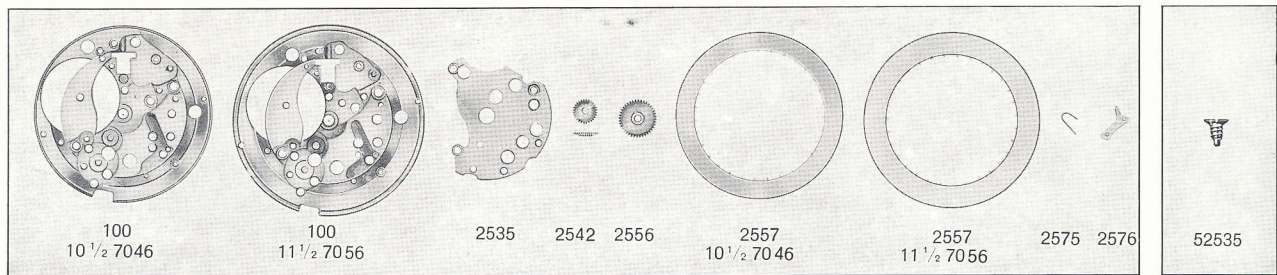
La position des pieds est la même que celle des calibres 7040, 7050, 7060, 7066, 7070, 7076 et 7077

## Fournitures des calibres 7040 et 7050



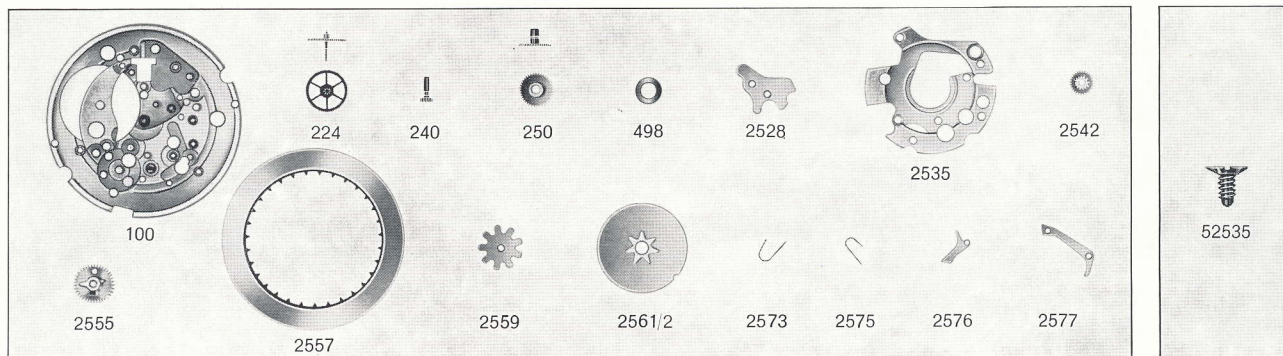
No	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
105	Pont de barillet	105	Barrel bridge	105	Federhausbrücke
110	Pont de rouage	110	Train wheel bridge	110	Räderwerkbrücke
121/3	Coq pour porte-piton et pour dispositif amortisseur, spiral plat	121/3	Balance 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
166	Bride de fixation	166	Casing clamp	166	Werkbefestigungsbügel
182	Barillet avec couvercle	182	Barrel and cover	182	Federhaus mit Deckel
195	Arbre de barillet	195	Barrel arbor	195	Federwelle
201	Roue de centre	201	Center wheel	201	Minutenrad
210	Roue moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
224	Roue de seconde	224	Fourth wheel	224	Sekundenrad
240	Chaussée	240	Cannon pinion	240	Minutenrohr
250	Roue des heures	250	Hour wheel	250	Stundenrad
260	Roue de minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
307/1	Raquette pour porte-piton mobile, pour spiral plat	307/1	Regulator for adjustable stud holder, for flat hairspring	307/1	Rücker für beweglichen Spiralklötzchen-Träger, für Flachspirale
375	Porte-piton mobile, pour spiral plat	375	Adjustable stud holder, for flat hairspring	375	Beweglicher 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
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
702	Roue d'ancre pivotée, pour deux c.-pivots	702	Escape wheel and pinion for two end-pieces	702	Ankerrad mit Trieb, für zwei Decksteine
705	Roue d'ancre pivotée	705	Escape wheel and pinion with straight pivots	705	Ankerrad 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	Unruhwelle für Stoss-Sicherung
730	Plateau	730	Roller	730	Hebelscheibe
770	Ressort de barillet	770	Mainspring	770	Zugfeder
3929	Chaton-coqueret combiné	3929	Combined in-setting with upper balance end-piece	3929	Kombiniertes Steinfutter mit Rückerplättchen
3930	Chaton combiné de balancier, dessous	3930	Combined in-setting for balance, lower	3930	Kombiniertes Steinfutter für Unruh, unten
5101	Vis de fixation	5101	Case screw	5101	Werkbefestigungs-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
5125	Vis de pont d'ancre	5125	Pallet cock screw	5125	Ankerklöben-Schraube
5166	Vis de bride de fixation	5166	Casing clamp screw	5166	Werkbefestigungsbügel-Schraube
5415	Vis de rochet	5415	Ratchet wheel screw	5415	Sperrad-Schraube
5423	Vis de noyau de roue de couronne	5423	Crown wheel core screw	5423	Kronradkern-Schraube
5443	Vis de tirette	5443	Setting lever screw	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

## Fournitures particulières aux quantièmes cal. 7046 et 7056



No	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
2535	Plaque de maintien de l'indicateur de quant.	2535	Date indicator guard	2535	Halteplatte für Datumanzeiger
2542	Renvoi double de quantième	2542	Double date setting wheel	2542	Doppeltes Datumstellrad
2556	Roue entraîneuse de l'indicateur de quant.	2556	Date indicator driving wheel	2556	Datumanzeiger-Mitnehmerrad
2557	Indicateur de quantième	2557	Date indicator	2557	Datumanzeiger
2575	Ressort du sautoir de quantième	2575	Date jumper spring	2575	Feder für Datumssperre
2576	Sautoir de quantième	2576	Date jumper	2576	Datumssperre
52535	Vis de plaque de maintien de l'indicateur	52535	Screw for date indicator guard	52535	Halteplatte-Schraube für Datumanzeiger

## Fournitures particulières au quantième et jour à guichet cal. 7057



No	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
224	Roue de seconde	224	Fourth wheel	224	Sekundenrad
240	Chaussée	240	Cannon pinion	240	Minutenrohr
250	Roue des heures	250	Hour wheel	250	Stundenrad
498	Rondelle de friction	498	Friction washer	498	Friktions-Scheibe
2528	Couvre-renvoi de calendrier	2528	Calendar setting wheel cover	2528	Deckplatte für Kalenderstellrad
2535	Plaque de maintien de l'indicateur de quant.	2535	Date indicator guard	2535	Halteplatte für Datumanzeiger
2542	Renvoi double de quantième	2542	Double date setting wheel	2542	Doppeltes Datumstellrad
2555	Roue entraîneuse du calendrier	2555	Calendar driving wheel	2555	Kalender-Mitnehmerrad
2557	Indicateur de quantième	2557	Date indicator	2557	Datumanzeiger
2559	Roue intermédiaire des jours	2559	Intermediate day wheel	2559	Tages-Zwischenrad
2561/2	Etoile des jours avec disque non décalqué	2561/2	Day star with disk not transferred	2561/2	Tagesstern-Scheibe ohne Druckbild
2573	Ressort du sautoir des jours	2573	Day jumper spring	2573	Feder für Tagessperre
2575	Ressort du sautoir de quantième	2575	Date jumper spring	2575	Feder für Datumssperre
2576	Sautoir de quantième	2576	Date jumper	2576	Datumssperre
2577	Sautoir des jours	2577	Day jumper	2577	Tagessperre
52535	Vis de plaque de maintien de l'indicateur	52535	Screw for date indicator guard	52535	Halteplatte-Schraube für Datumanzeiger