



L'HORLOGERIE DE SAVOIE

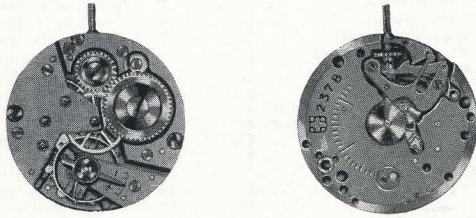
ANNEMASSE

(Haute-Savoie)

FRANCE

TÉLÉPHONE : 664-665 — TÉLÉGRAPHE : LORSA ANNEMASSE

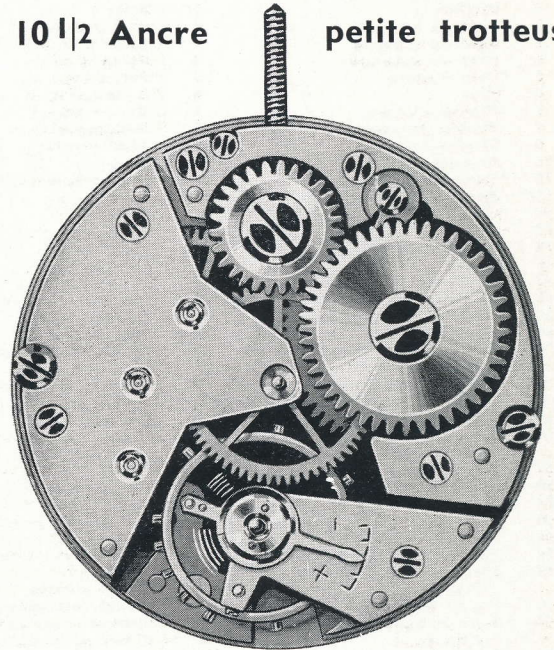
CALIBRE 237 B



GRANDEUR RÉELLE

Nous pouvons fournir cette ébauche en 11 1/2

10 1/2 Ancre petite trotteuse

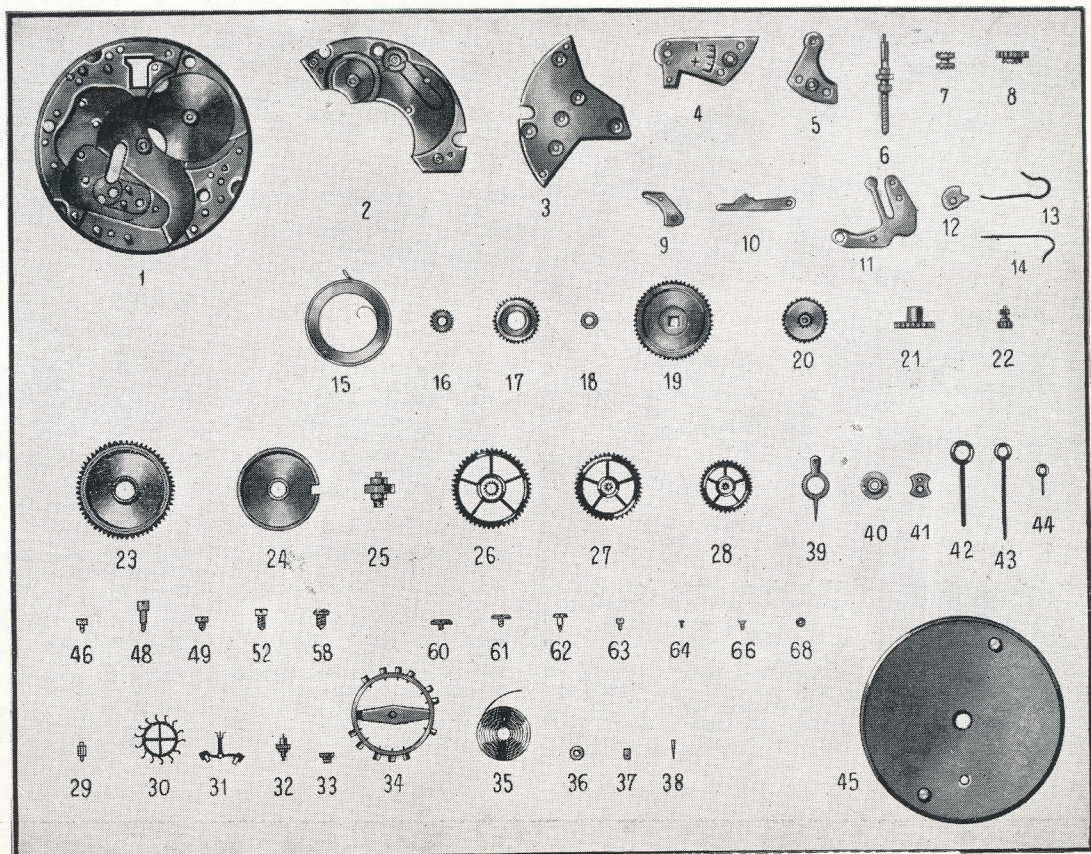


GRAND BALANCIER

Diamètre maximum : 23,7 $\frac{m}{m}$

Epaisseur mouvement : 4 $\frac{m}{m}$

MOUVEMENT AGRANDI 3 FOIS



237 B - NOMENCLATURE DES PIÈCES DÉTACHÉES

ÉBAUCHE 15 RUBIS

1	*Platine
2	*Pont de barillet
3	*Pont de rouages
4	Pont de balancier
5	*Pont d'ancre
6	Tige
7	Pignon coulant
8	Pignon de remontoir
9	Tirette
10	Bascule
11	*Ressort sautoir
12	*Cliquet
13	Ressort bascule
14	*Ressort cliquet
16	*Renvoi
17	*Couronne
18	*Noyau
19	*Rochet
20	*Minuterie
21	*Canon
23-24	*Barillet et couvercle
25	*Arbre de barillet
26-22	*Roue de centre et chaussée
27	*Roue de moyenne
28	Roue de seconde
39	Raquette
40	Coqueret
41	Plaque contre-pivot
46	2 vis de pieds de cadran
48	*Vis de tirette
49	3 vis de sautoir et pont d'ancre
52	6 vis de ponts
60	*Vis de couronne
61	*Vis de rochet
62	Vis de cliquet
63	Vis de piton
64	2 vis de coqueret (po- lies)
66	Vis de plaque c/pivot
58	2 vis de fixation (sur demande)

ASSORTIMENTS

30-29	Roue ancre et pignon échap.
31	Ancre
32-33-34	Balancier complet
35	Spiral
36	Virole
37	Piton
38	2 goupilles

COMPLÉMENTS

15	Ressort de barillet
42	Aiguille des heures
43	*Aiguille des minutes
44	Aiguille des secondes
45	Cadran
83	Boîte
84]]	Couronne de remon- tage

RUBIS

Moyenne pour platine (17,50/100)
Seconde pour platine (25,50/100)
Roue d'ancre pour platine (12/90)
Ancre pour platine (12/90)
Balancier pour platine (11/90 OB)
Moyenne pour pont (17,50/130)
Seconde pour pont (17,50/130)
Roue d'ancre pour pont (12/120)
Ancre pour pont (12/99)
Balancier pour pont (11/90 OB)

15 JEWELS EBAUCHE

1	*Plate
2	*Barrel bridge
3	*Train wheel bridge
4	Balance cock
5	*Pallet bridge
6	Winding stem
7	Clutch wheel
8	Winding pinion
9	Setting lever
10	Yoke
11	*Setting lever spring
12	*Click
13	Yoke spring
14	*Click spring
16	*Setting wheel
17	*Crown wheel
18	*Crown wheel core
19	*Ratchet wheel
20	*Minute wheel
21	*Hour wheel
23-24	*Barrel and cover
25	*Barrel arbor
22-26	*Center wheel and can- non pinion
27	Third wheel
28	Fourth wheel
39	Regulator
40	Upper cap jewel end piece
41	Lower cap jewel end piece
46	2 dial screws
48	*Setting lever screw
49	3 setting lever spring and pallet bridge screws
52	6 bridge screws
60	*Crown wheel screw
61	*Ratchet wheel screw
62	Click screw
63	Stud screw
64	2 upper end piece screws for balance
66	Lower end piece screws for balance escape wheel
53	2 case screws (on re- quest)

ASSORTMENTS

30-29	Escape wheel and pinion
31	Jewelled pallet fork and staff
32-33-34	Complete balance
35	Hairspring
36	Collet
37	Stud
38	2 pins

COMPLEMENTS

15	Mainspring
42	Hour hand
43	*Minute hand
44	Second hand
45	Dial
83	Case
84	Winding crown

JEWELS

Third wheel lower (17,50/100)
Fourth wheel lower (25,50/100)
Escape wheel lower (12/90)
Pallet staff lower (12/90)
Balance staff lower (11/90 OB)
Third wheel upper (17,50/130)
Fourth wheel upper (17,50/130)
Escape wheel upper (12/120)
Pallet staff upper (12/90)
Balance staff upper (11/90 OB)

ROHWERKE 15 STEINE

1	*Werkboden
2	*Federhausbrücke
3	*Räderwerkbrücke
4	Unruhkloben
5	*Ankerkloben
6	Aufzugwelle
7	Zeigerstelltrieb
8	Transmissionsrad
9	Stellhebel
10	Wippe
11	*Stellhebelfeder
12	*Sperrkegel
13	Wipfefeder
14	*Sperrkegelfeder
16	*Zeigerwerkverbin- dungsrad
17	*Kronrad
18	*Kronradring
19	*Sperrad
20	*Wechselrad
21	*Stundenrad
23-24	*Federhaus
25	*Federhauskern
22-26	*Grossbodenrad mit Vier- telrohr
27	Kleinbodenrad
28	Sekundenrad
39	Rückerzeiger
40	Oberes Decksteinplätt- chen
41	Unteres Decksteinplätt- chen
46	2 Schraube für Zifferblatt
48	Schraube für Stellhebel
49	3 Schraube für Stell- hebelfeder ü Anker- kloben
52	6 Schraube für Brücke
60	*Schraube für Kronrad
61	*Schraube für Sperrad
62	Schraube für Sperrkegel
63	Schraube für Spiralklötz- chen
64	2 Schraube für oberes Decksteinplättchen
66	Schraube für unteres Decksteinplättchen
58	2 Schraube für Werk- befestigung (Nach Wunsch)

ASSORTIMENTS

30-29	Ankerrad ü Gangtrieb
31	Anker
32-33-34	Unruh Complet
35	Flachspirale
36	Spiralrolle
37	Spiralklötzen
38	2 Stifte

ZUSATZ

15	Aufzugfeder
42	Stundenzeiger
43	*Minutenzeiger
44	Sekundenzeiger
45	Zifferblatt
83	Gehäuse
84	Aufzugkrone

STEIN FÜR

Kleinbodenrad Werkboden
(17,50/100)
Sekundenrad Werkboden
(25,50/100)
Ankerrad Werkboden (12/90)
Anker Werkboden (12/90)
Unruh Werkboden (11/90 OB)
Kleinbodenrad Brücke
(17,50/130)
Sekundenrad Brücke (17,50/130)
Ankerrad Brücke (12/120)
Anker Brücke (12/90)
Unruh Brücke (11/90 OB)

ESBOZO 15 RUBIES

1	*Platina
2	*Puente de cubo
3	*Puente de rodaje
4	Puente de volante
5	*Puente de áncora
6	Tija de remontuar
7	Piñon de remontuar con ranura
8	Rueda de canto de re- montuar
9	Tirete de puesta en hora
10	Báscula
11	*Muelle de tirete
12	*Trinquete
13	Muelle de báscula (hilo)
14	*Muelle de trinquete
16	*Rueda de transmisión
17	*Rueda de corona
18	*Anillo de rueda de co- rona
19	*Rochete
20	*Minuteria
21	*Rueda de horas
23-24	*Cubo
25	*Arbol de cubo
22-26	*Rueda de centro con cañon de minutos
27	Rueda primera
28	Rueda de segundos
39	Raqueta
40	Placa de contrapivote raqueta
41	Placa de contrapivote
46	2 tornillos sujeción es- fera
48	*Tornillo de tirete
49	3 tornillos del muelle de tirete y puente de áncora
52	6 tornillos del puente de rodaje, puente de cubo y puente de volante
60	*Tornillo de rueda de corona
61	*Tornillo del rochete
62	Tornillo del trinquete
63	Tornillo del pitón
64	2 tornillos de placa con- trapivote raqueta
66	Tornillo de placa con- trapivote
58	2 tornillos de sujeción de la maquina (solamente sobre pedido)

COMPLEMENTOS

30-29	Rueda de áncora
31	Ancora
32-33-34	Volante completo
35	Espiral plano
36	Virola
37	Pitón
38	2 pasadores
15	Muelle real
42	Aguja de horas
43	*Aguja de minutos
44	Aguja de segundos
45	Esfera
83	Caja
84	Corona

RUBIES

Rueda primera (platina)
(17,50/100)
Rueda de segundos (platina)
(25,50/100)
Rueda de áncora (platina)
(12/90)
Ancora (platina) (12/90)
Volante (platina) (11/90 OB.)
Rueda primera (puente)
(17,50/130)
Rueda de segundos (puente)
(17,50/130)
Rueda de áncora (puente)
(12/120)
Ancora (puente) (12/90)
Volante (puente) (11/90 OB)