



L'HORLOGERIE DE SAVOIE

ANNEMASSE

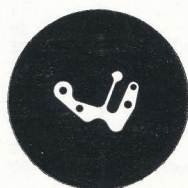
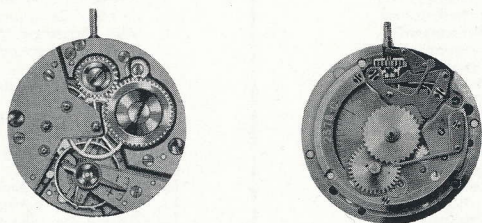
(Haute-Savoie)

FRANCE

TÉLÉPHONE : 664-665 — TÉLÉGRAPHE : LORSA ANNEMASSE

CALIBRE 237 BC

CALENDRIER

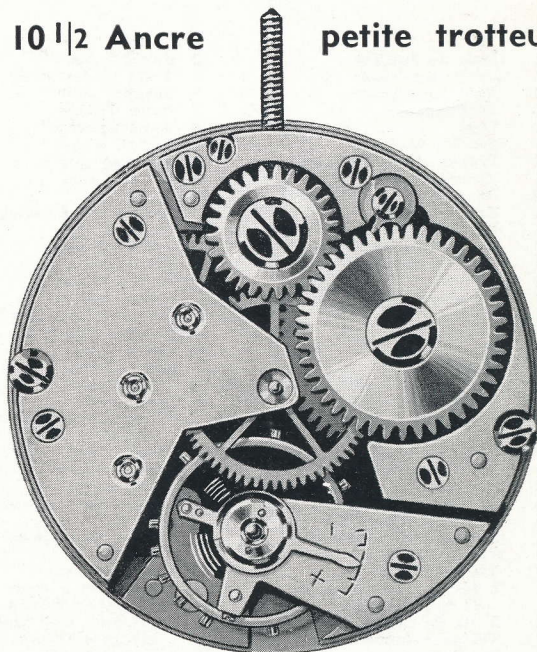


GRANDEUR RÉELLE

Nous pouvons fournir cette ébauche en 11 1/2

10 1/2 Ancre

petite trotteuse

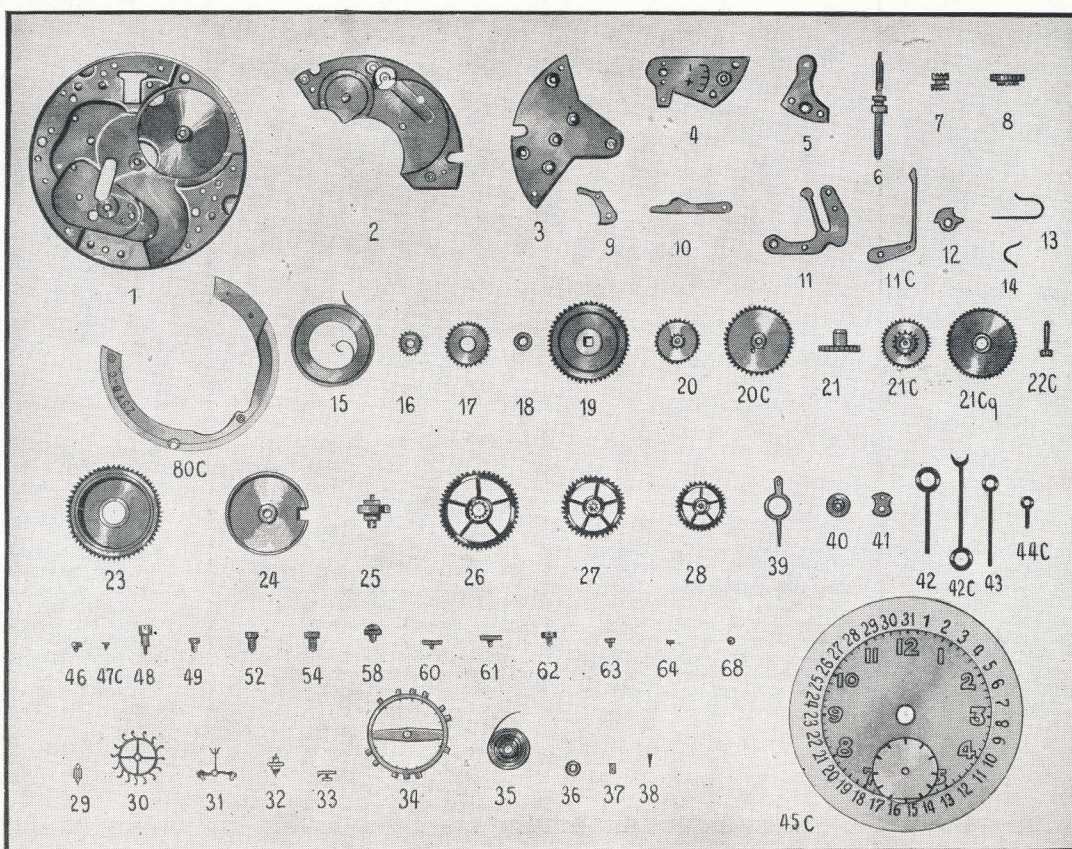


GRAND BALANCIER

Diamètre maximum : 23,7 ^m/_m

Épaisseur mouvement : 4 ^m/_m

MOUVEMENT AGRANDI 3 FOIS



237 BC - NOMENCLATURE DES PIÈCES DÉTACHÉES

ÉBAUCHE 15 RUBIS

1C	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
11C	Ressort de quatrième
12	*Cliquet
13	Ressort bascule
14	*Ressort cliquet
16	*Renvoi
17	*Couronne
18	*Noyau
19	*Rochet
20	*Minuterie
20C	Minuterie quatrième
21C	Roue à canon
21Cq	Canon de quatrième
23-24	*Barillet et couvercle
25	*Arbre de barillet
26-22C	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
47C	3 vis de rehaut de platine
48	*Vis de tirette
49	3 vis de sautoir et pont d'ancre
52	6 vis de pont
60	*Vis de couronne
61	*Vis de rochet
62	Vis de cliquet
63	Vis de piton
64	2 vis de coqueret (pousses)
66	Vis de plaque c/pivot
80C	REHAUT DE PLATINE
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
44C	Aiguille des secondes
42C	Aiguille de quatrième
45C	Cadran
83C	Boîte
84	Couronne de remontage

RUBIS

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

15 JEWELS EBAUCHE

1C	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
11C	Date 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
20C	Minute date wheel
21C	Hour wheel
21Cq	Date hand wheel
23-24	*Barrel and cover
25	*Barrel arbor
22-26C	Center wheel and cannon 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
47C	3 dial rest 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
80C	Dial rest
58	2 case screws (on request)

ASSORTIMENTS

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

COMPLÉMENTS

15	Mainspring
42	Hour hand
43	*Minute hand
44C	Second hand
42C	Date hand
45C	Dial
83C	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)
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)

ROHWERKE 15 STEINE

1C	Werkboden
2	*Federhausbrücke
3	*Räderwerkbrücke
4	Unruhklöben
5	*Ankerklöben
6	Aufzugwelle
7	Zeigerstelltrieb
8	Transmissionsrad
9	Stellhebel
10	Wippe
11	*Stellhebelfeder
11C	Kalender datumsperre
12	*Sperrkegel
13	Wippfeder
14	*Sperrkegelfeder
16	*Zeigerwerkverbindungsrad
17	*Kronrad
18	*Kronradring
19	*Sperrad
20	*Wechselrad
20C	Kalender Datumrad
21C	Kalender Datumrad mit doppelzahnung
21Cq	Kalender Datumzeiger-rad
23-24	*Federhaus
25	*Federhauskern
22-26C	Grossbodenrad mit viertelrohr
27	Kleinbodenrad
28	Sekundenrad
39	Rückerzeiger
40	Oberes Decksteinplättchen
41	Unteres Decksteinplättchen
46	2 Schraube für Zifferblatt
47C	3 Schraube für Zifferblattaufgabe
48	*Schraube für Stellhebel
49	3 Schraube für Stellhebelfeder à Ankerklöben
52	6 Schraube für Brücke
60	*Schraube für kronrad
61	*Schraube für Sperrad
62	Schraube für Sperrkegel
63	Schraube für Spiralklötzchen
64	2 Schraube für Oberes Decksteinplättchen
66	Schraube für unteres Decksteinplättchen
80C	Zifferblattaufgabe
58	2 Schraube für werkbesetzung (Nach Wunsch)

ASSORTIMENTS

30-29	Ankerad à Gangtrieb
31	Anker
32-33-34	Unruh Complet
35	Flachspirale
36	Spiralrolle
37	Spiralklötzchen
38	2 Stifte

ZUSATZ

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

STEIN FÜR

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

ESBOZO 15 RUBIES

1C	Platina
2	*Puente de cubo
3	*Puente de rodaje
4	Puente de volante
5	*Puente de ancóra
6	Tija de remontuar
7	Piñon de remontuar con ranura
8	Rueda de canto de remontuar
9	Tirete de puerta en hora
10	Báscula
11	*Mueller de tirete
11C	Saltador de fecha
12	*Trinquete
13	Muelle de báscula (hilo)
14	*Muelle de trinquete
16	*Rueda de transmisión
17	*Rueda de corona
18	*Anillo de rueda de corona
19	*Rochete
20	*Minuteria
20C	Rueda de la fecha
21C	Rueda de horas de doble dentadura
21Cq	Rueda de aguja de la fecha
23-24	*Cubo
25	*Arbol de cubo
22-26C	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 esfera
46	2 tornillos sujeción esfera
47C	3 tornillos del soporte de la esfera
48	*Tornillo de tirete
49	3 tornillos del muelle de tirete y puente de ancóra
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 contrapivote raqueta
66	Tornillo de placa contrapivote
80C	Soporte de la esfera
58	2 tornillos de sujeción de la maquina (sollamente sobre pedido)

COMPLEMENTOS

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

RUBIES

Rueda primera (plat.)	(17,50/100)
Rueda de segundos (plat.)	(25,50/100)
Rueda de ancóra (platina)	(12/90)
Ancóra (platina)	(12/90)
Volante (platina)	(11/90)
Rueda primera (puente)	(17,50/130)
Rueda de segundos (puente)	(17,50/130)
Rueda de ancóra (puente)	(12/120)
Ancóra (puente)	(12/90)
Volante (puente)	(11/90)

Afin d'être mieux servi, préciser dans vos commandes de fournitures la référence du calibre et le numéro de la pièce.