



L'HORLOGERIE DE SAVOIE

ANNEMASSE

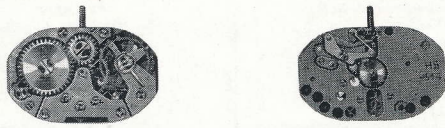
(Haute-Savoie)

FRANCE

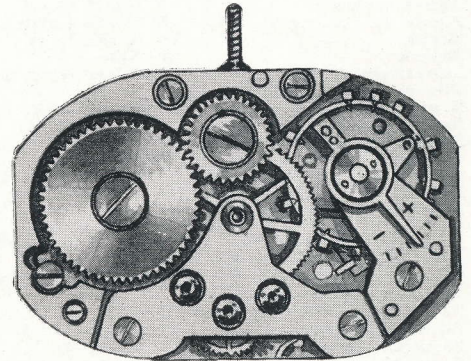
TÉLÉPHONE : 664-665 — TÉLÉGRAPHE : LORSA ANNEMASSE

CALIBRE 514

5 1/4 Ancre



GRANDEUR RÉELLE

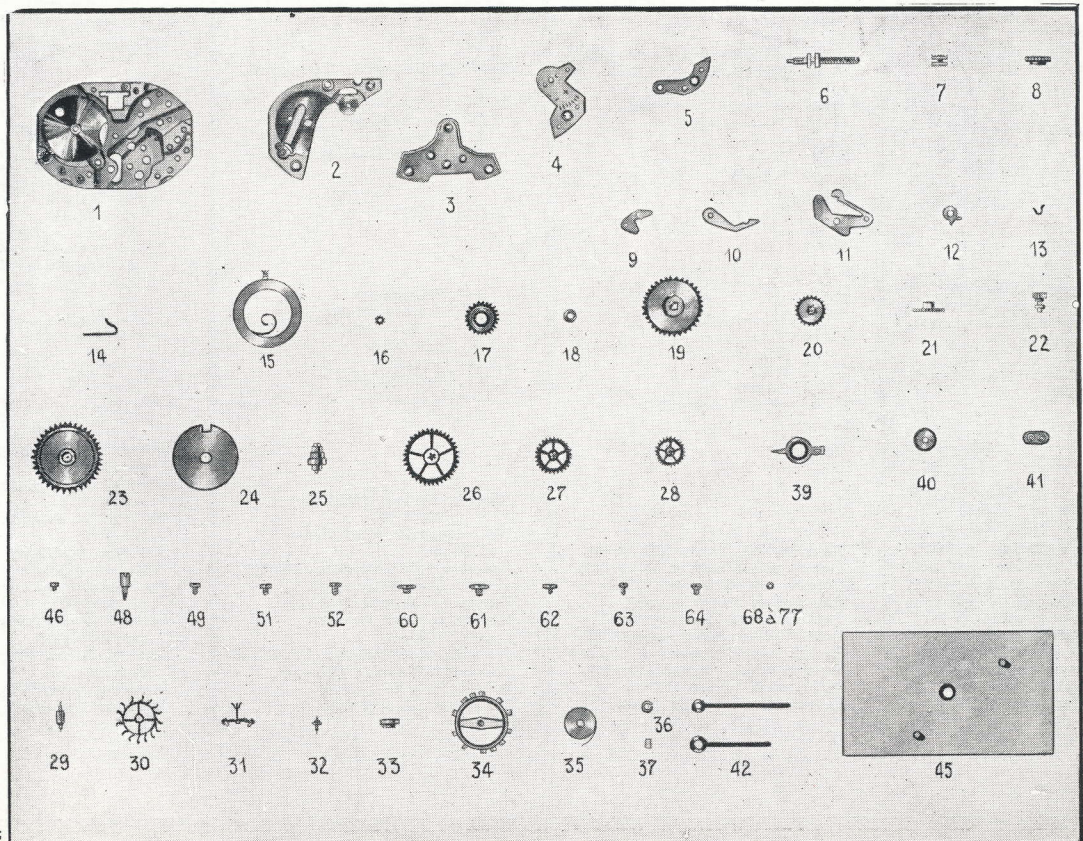


GRAND BALANCIER

Longueur : 19,6 $\frac{m}{m}$

Largeur : 12,8 $\frac{m}{m}$

MOUVEMENT AGRANDI 3 FOIS



514 - 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	Vis de sautoir
51	2 vis de ponts d'ancre et de balancier
52	5 vis de pont
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

ASSORTIMENTS

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

COMPLÉMENTS

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

RUBIS

Moyenne pour platine	(13,50/90)
Seconde pour platine	(13,50/90)
Roue d'ancre pour platine	(11/80)
Ancre pour platine	(11/80)
Balancier pour platine	(9/80)
Moyenne pour pont	(13,50/120)
Seconde pour pont	(13,50/120)
Roue d'ancre pour pont	(11/110)
Ancre pour pont	(11/80)
Balancier pour pont	(9/80)

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 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
48	Setting lever screw
49	Setting lever spring screw
51	2 balance and pallet bridge screws
52	5 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

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

COMPLÉMENTS

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

JEWELS

Third wheel lower	(13,50/90)
Fourth wheel lower	(13,50/90)
Escape wheel lower	(11/80)
Pallet staff lower	(11/80)
Balance staff lower	(9/80)
Third wheel upper	(13,50/120)
Fourth wheel upper	(13,50/120)
Escape wheel upper	(11/110)
Pallet staff upper	(11/80)
Balance staff upper	(9/80)

ROHWERKE 15 STEINE

1	Werkboden
2	Federhausbrücke
3	Räderwerkbrücke
4	Unruhkloben
5	Ankerkloben
6	Aufzugwelle
7	Zeigerstelltrieb
8	Transmissionsrad
9	Stellhebel
10	Wippe
11	Stellhelbfeder
12	Sperrkegel
13	Wippfeder
14	Sperrkegelfeder
16	Zeigerwerkverbin-dungsrad
17	Kronrad
18	Kronradring
19	Sperrad
20	Wechselrad
21	Stundenrad
23-24	Federhaus
24	Federhauskern
22-26	Grossbodenrad mit Vier-telrohr
27	Kleinbodenrad
28	Sekundenrad
39	Rückerzeiger
40	Oberes Decksteinplättchen
41	Unteres Decksteinplättchen
46	2 Schraube für Zifferblatt
48	Schraube für Stellhebel
49	Schraube für Stellhebel-feder
51	2 Schraube für Unruh-kloben u Ankerkloben
52	5 Schraube für Brücke
60	Schraube für Kronrad
61	Schraube für Sperrad
62	Schraube für Sperrkegel
63	Schraube für Spiralklotzchen
64	2 Schraube für Oberes Decksteinplättchen
66	Schraube für unteres Decksteinplättchen

ASSORTIMENTS

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

ZUSATZ

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

STEIN FUR

Kleinbodenrad Werkboden	(13,50/90)
Sekundenrad Werkboden	(13,50/90)
Ankerrad Werkboden	(11/80)
Anker Werkboden	(11/80)
Unruh Werkboden	(9/80)
Kleinbodenrad Brücke	(13,50/120)
Sekundenrad Brücke	(13,50/120)
Ankerrad Brücke	(11/110)
Anker Brücke	(11/80)
Unruh Brücke	(9/80)

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 rem-ontuar
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 esfera
48	Tornillo de tirete
49	Tornillo del muelle de tirete
51	2 tornillos del puente de áncora y puente de volante
52	5 tornillos del puente de rodaje y puente de cubo
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 de contrapivote

COMPLEMENTOS

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

RUBIES

Rueda primera (platina)	(13,50/90)
Rueda de segundos (platina)	(13,50/90)
Rueda de áncora (platina)	(11/80)
Ancora (platina)	(11/80)
Volante (platina)	(9/80)
Rueda primera (puente)	(13,50/120)
Rueda de segundos (puente)	(13,50/120)
Rueda de áncora (puente)	(11/110)
Ancora (puente)	(11/80)
Volante (puente)	(9/80)