



L'HORLOGERIE DE SAVOIE

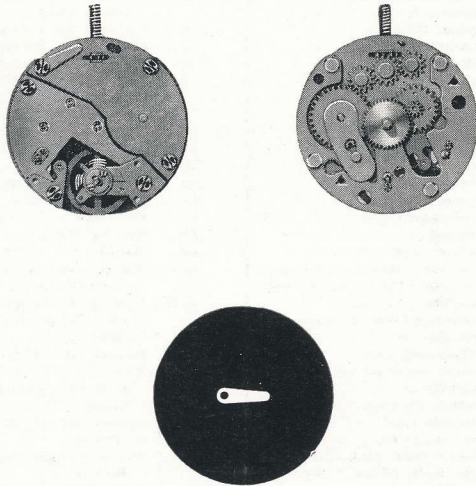
ANNEMASSE

(Haute-Savoie)

FRANCE

TÉLÉPHONE : 664-665 — TÉLÉGRAPHE : LORSA ANNEMASSE

CALIBRE 652

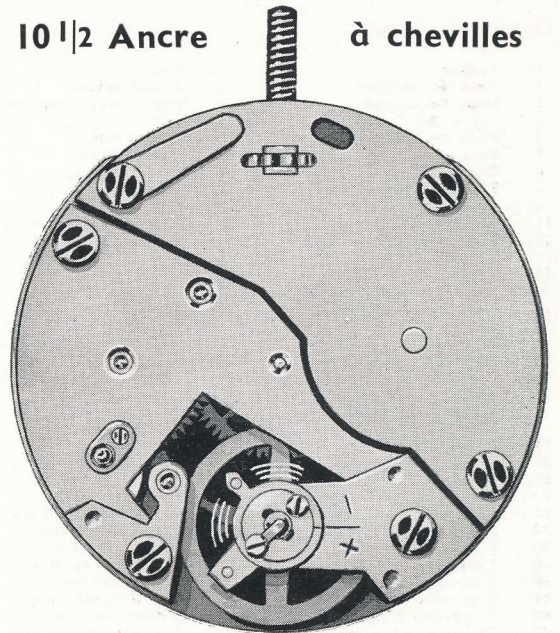


GRANDEUR RÉELLE

Nous pouvons fournir cette ébauche en 11 1/2

10 1/2 Ancre

à chevilles

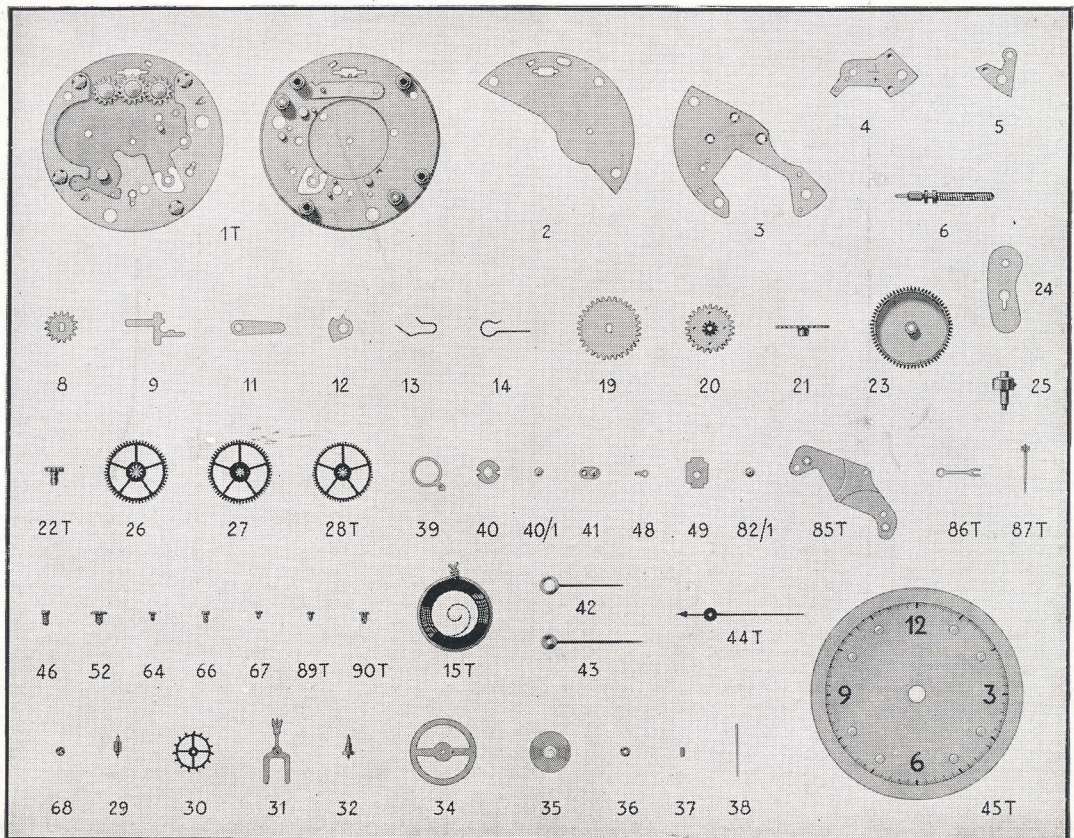


avec pare-chocs axial

TROTTEUSE CENTRALE BREVETÉE

Diamètre maximum : 23,7 $\frac{m}{m}$

MOUVEMENT AGRANDI 3 FOIS



652 - NOMENCLATURE DES PIÈCES DÉTACHÉES

Les fournitures dont les numéros sont suivis d'un « T » sont spéciales à ce calibre
Toutes les autres fournitures sont communes aux 3 calibres 651 - 652 - 653

ÉBAUCHE 15 RUBIS

1T	Platine
2	Pont de barillet
3	Pont de rouages- Rce 303
4	Pont de balancier
5	Pont d'ancre
6	Tige
8	Pignon de remontoir
9	Tirette
11	Ressort de tirette
12	Cliquet
13	Ressort de bascule
14	Ressort de cliquet
19	Rochet
20	Minuterie
21	Canon
23	Barillet (70 dents)
24	Couvre-rochet
25	Arbre de barillet
26-22T	Roue de centre et chaussée
27	Roue de moyenne
28T	Roue de seconde
39	Raquette
40	Coqueret
40/1	C/pivot dessus-ép. 0.300
41	Plaque c/pivot dessus
46	2 vis pieds de cadran
48	2 ressorts de c/pivot
49	2 entretoises
52	6 vis pilier
64	2 vis coqueret
66	Vis ressort de c/pivot
67	Vis plaque c/pivot des- sus
82/1	C/pivot dessous- ép. 0,450
85T	Pont intermédiaire
86T	Ressort réglage
87T	Pignon de trotteuse
89T	Vis ressort réglage
90T	2 vis pont intermédiaire

ASSORTIMENTS

30-29	Roue ancre et pignon échap.
31	Ancre
34	Balancier ellipse (ru- bis)
35	Spiral
36	Viole
37	Piton
38	2 goupilles

COMPLÉMENTS

15T	Ressort de barillet
42	Aiguille des heures
43	Aiguille des minute
44T	Aiguille trot. centrale
45T	Cadran
83T	Boîte
84	Couronne de remon- tage

RUBIS

Moyenne platine (17,50/100)
Seconde platine (17,50/100)
Roue d'ancre platine (13,50/100)
Ancre platine (13,50/100)
Balancier platine (11,90 OB.)
Moyenne pont (17,50/100)
Seconde pont (17,50/100)
Roue d'ancre pont (13,50/100)
Ancre pont (13,50/100)
Balancier pont (11,90 OB.)
Centre pont (21,50/120)

15 JEWELS EBAUCHE

1T	Plate
2	Barrel bridge
3	Train wheel bridge (Ref. 303)
4	Balance cock
5	Pallet bridge
6	Winding stem
8	Winding pinion
9	Setting lever
10	Setting lever spring
12	Click
13	Yoke spring
14	Click spring
19	Ratchet wheel
20	Minute wheel
21	Hour wheel
23	Barrel
24	Ratchet cover
25	Barrel arbor
26-22T	Center wheel and cannon pinion
27	Third wheel
28T	Fourth wheel
39	Regulator
40	Upper cap jewel end piece
40/1	Upper endstone
41	Upper cap jewel end piece for escape wheel
46	2 dial screws
48	2 endstone spring
49	2 cross pieces
52	6 pillar screws
64	2 upper end piece screws for balance
66	Endstone spring screw
67	Upper end piece screw for escape wheel
82/1	Lower endstone
85T	Center wheel cock
86T	Sweep second pinion spring
87T	Sweep second pinion
89T	Sweep second pinion spring screw
90T	2 center wheel cock screws

ASSORTMENTS

30-29	Escape wheel and pinion
31	Pin lever
34	Balance with ellipse
35	Hairspring
36	Collet
37	Stud
38	2 pins

COMPLEMENTS

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

JEWELS

Third wheel lower (17,50/100)
Fourth wheel lower (17,50/100)
Escape wheel lower (13,50/100)
Pallet staff lower (13,50/100)
Balance staff lower (11,90 OB.)
Third wheel upper (17,50/100)
Fourth wheel upper (17,50/100)
Escape wheel upper (13,50/100)
Pallet staff upper (13,50/100)
Balance staff upper (11,90 OB.)
Center wheel upper (21,50/120)

ROHWERKE 15 STEINE

1T	Werkboden
2	Federhausbrücke
3	Räderwerkbrücke (Ref. 303)
4	Unruhkloben
5	Ankerkloben
6	Aufzugwelle
8	Transmissionsrad
9	Stellhebel
11	Stellhebelfeder
12	Sperrkegel
13	Wippenfeder
14	Sperrkegelfeder
19	Sperrad
20	Wechselrad
21	Stundenrad
23	Federhaus
24	Sperrad Deckplatte
25	Federhauskern
22-26T	Grossbodenrad mit Vier- telzohr
27	Kleinbodenrad
28T	Sekundenrad
39	Rückerzeiger
40	Oberes Decksteinplättchen
40/1	Deckstein oben 0.300 (Stein)
41	Oberes Decksteinplättchen für Brücke
46	2 Schraube für Zifferblatt
48	2 Decksteinfeder
49	2 Swichenplättchen Brücke ù Werkboden
52	6 Schraube für Brücke
64	2 Schraube für Oberes Decksteinplättchen
66	Schraube für Deckstein- feder
67	Schraube für oberes Deck- steinplättchen (Brücke)
82/1	Deckstein unten 0.450 (stein)
85T	Grossbodenradbrücke
86T	Frictionsfeder
87T	Zentralsekundentrieb
89T	Schraube für frictionsfeder
90T	2 Schraube für Grossboden- radbrücke

ASSORTIMENTS

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

ZUSATZ

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

STEIN FUR

Kleinbodenrad Werkboden
(17,50/100)
Sekundenrad Werkboden
(17,50/100)
Ankerad Werkboden (13,50/100)
Anker Werkboden (13,50/100)
Unruh Werkboden (11,90 OB.)
Kleinbodenrad Brücke
(17,50/100)
Sekundenrad Brücke (17,50/100)
Ankerad Brücke (13,50/100)
Anker Brücke (13,50/100)
Unruh Brücke (11,90 OB.)
Mitte Brücke (21,50/120)

ESBOZO 15 RUBIES

1T	Platina
2	Puente de cubo
3	Puente de rodaje (Ref. 303)
4	Puente de volante
5	Puente de áncora
6	Tija de remontuar
8	Rueda de canto de re- montuar
9	Tirete de puesta en hora
11	Muelle de tirete
12	Trinquete
13	Muelle de báscula (hilo)
14	Muelle de trinquete
19	Rochete
20	Minutería
21	Rueda de horas
23	Cubo
24	Cubrerrochete
25	Arbol de cubo
22-26T	Rueda de centro con ca- ñon de minutos
27	Rueda primera
28T	Rueda de segundos
39	Raqueta
40/1	Placa de contrapivote ra- queta
40/1	Contrapivote de encima (Rubi)
41	Placa de contrapivote en- cima
46	2 tornillos sujeción esfera
48	2 muelles de contrapivote
49	2 placas de sosten de la rueda de canto de re- montuar
52	6 tornillos de puente
64	2 tornillos de placa con- trapivote raqueta
66	Tornillo del muelle con- trapivote
67	Tornillo de placa contra- pivote de encima
82/1	Contrapivote de debajo (Rubi)
85T	Puentecito de rueda de centro
86T	Muelle de piñon de se- gundero central
87T	Piñon de segundero cen- tral
89T	Tornillo del muelle de piñon de segundero central
90T	2 tornillos del puentecito de la rueda de centro

COMPLEMENTOS

30-29	Rueda de áncora
31	Ancora
34	Volante con elipse
35	Espiral plano
36	Viola
37	Pitón
38	2 pasadores
15T	Muelle real
42	Aguja de horas
43	Aguja de minutos
44T	Aguja de segundero cen- tral
45T	Esfera
83T	Caja
84	Corona

RUBIES

Rueda primera (platina)
(17,50/100)
Rueda de segundos (platina)
(17,50/100)
Rueda de áncora (platina)
(13,50/100)
Ancora (platina) (13,50/100)
Volante (platina) (11,90 OB.)
Rueda primera (puente)
(17,50/100)
Rueda de segundos (puente)
(17,50/100)
Rueda de áncora (puente)
(13,50/100)
Ancora (puente) (13,50/100)
Volante (puente) (11,90 OB.)
Rueda de centro (puente)
(21,50/120)

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