



EMMYWATCH
VINTAGE RESTORATIONS

Ronda 4011 Movement Parts (1)

Compiled by EmmyWatch - <https://www.emmywatch.com>



FABRIQUE D'ÉBAUCHES

RONDA S.A. LAUSEN

(SUISSE)

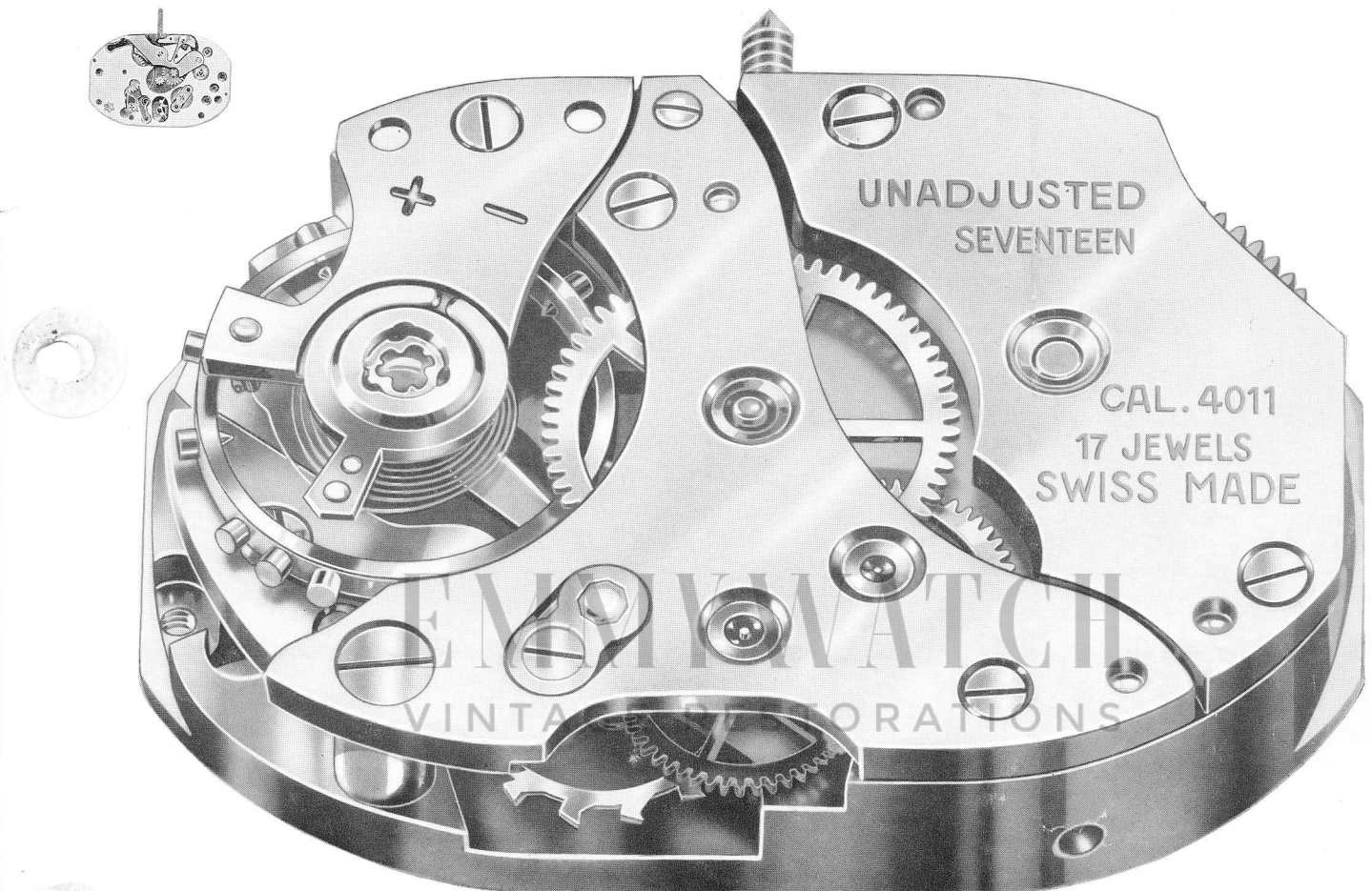
5 1/4'''

4011

Ancre Lever

Cal. 4011 5 1/4''' sans seconde
without second

Ancre à goupilles
Pin-lever



Caractéristiques techniques — technical characteristics (1/100 mm)

Cage:

Diamètre total	1960
Diamètre encageage	1920
Hauteur sur ponts	416
Hauteur maximum	416
Hauteur sur filet	50

Ressort de barillet:

Hauteur	150
Épaisseur	8 à 8,5
Longueur	235 mm

Balancier:

Diamètre total	730
Diamètre du trou	75
Hauteur serge	43

Virole:

Diamètre total	110
Diamètre du trou	43
Hauteur	50

Aiguillage:

Diamètre ajustement d'aiguille minute	60
Diamètre ajustement d'aiguille heure	120

Cage:

Total diameter	1960
Diameter encageage	1920
Height on bridges	416
Total height	416
Height on fillet	50

Mainspring:

Height	150
Thickness	8 to 8,5
Length	235 mm

Balance:

Total diameter	730
Diameter of hole	75
Height of wheel	43

Collet:

Total diameter	110
Diameter of hole	43
Height	50

Hands:

Diameter adjustment of minute hand	60
Diameter adjustment of hour hand	120



No.	Description
4011/01	Platine
4011/02	Pont de barillet
4011/07	Pont de finissage
4011/03	Coq ordinaire
4011/04	Pont d'ancre
4011/38	Ressort de barillet
4011/09	Barillet
4011/10	Arbre de barillet
4011/11	Grande moyenne
4011/12	Petite moyenne
4011/13	Roue seconde
4011/17	Chaussée
4011/18	Canon
4011/49	Minuterie
4011/19	Rochet
4011/21	Petit renvoi
4011/53	Grand renvoi
4011/20	Couronne
4011/34	Raquette
4011/24	Tige remontoir
4011/22	Pignon remontoir
4011/25	Tirette
4011/26	Bascule
4011/50	Ressort de bascule
4011/27	Ressort de masse
4011/29	Pl. de c/p. dessus
4011/31	Pl. de c/p. dessus
4011/54	Pl. de c/p. double
4011/28	Masse
4011/58	Sautoir
4011/35	Balancier avec spiral
4011/51	Axe de balancier
4011/52	Plateau
4011/36	Ancre 1 - 7 rubis, 15 - 17 rubis
4011/37	Roue d'ancre 1- 7 rubis, 15 - 17 rubis
4011/05	Coq porte-piton
4011/40	Raquette porte-piton
4011/39	Porte-piton

No.	Vis de:
15	Pont d'ancre
19/2	Cadran
29	Ponts
30	Pilier
31	Tirette
36	Masse
71	Bascule
72	Pont sautoir
87	Plaque c.-pivot

No.	Screw for:
15	Lever bridge
19/2	Dial
29	Bridges
30	Pillar
31	Setting piece
36	Click
71	Yoke
72	Setting lever spring
87	Upper and lower end-piece

No.	Description
4011/01	Plate
4011/02	Barrel bridge
4011/07	Center wheel bridge
4011/03	Cock ord.
4011/04	Lever bridge
4011/38	Mainspring
4011/09	Barrel
4011/10	Barrel arbor
4011/11	Center wheel
4011/12	Third wheel
4011/13	Fourth wheel
4011/17	Cannon pinion
4011/18	Hour wheel
4011/49	Minute wheel
4011/19	Ratchet wheel
4011/21	Small set stem wheel
4011/53	Large set stem wheel
4011/20	Crown wheel
4011/34	Regulator
4011/24	Winding stem
4011/22	Winding pinion
4011/25	Setting piece
4011/26	Yoke
4011/50	Yoke spring
4011/27	Click spring
4011/29	Lower end-piece
4011/31	Upper end-piece
4011/54	Lower end-piece double
4011/28	Click
4011/58	Setting lever spring
4011/35	Balance with hairspring
4011/51	Balance staff
4011/52	Double Roller
4011/36	Pallet 1 - 7 jewels, 15 - 17 jewels
4011/37	Escapement wheel 1 - 7 jewels, 15 - 17 jewels
4011/05	Cock, stud holder
4011/40	Regulator stud holder
4011/39	Stud holder