



A. Schild 1287,1294 Movement Parts (1)

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



FABRIQUE D'ÉBAUCHES ET DE FINISSAGES

A. SCHILD SA · GRENCHEN

(SUISSE)

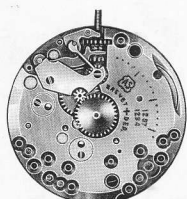
10 1/2''' - 1287

11 1/2''' - 1294

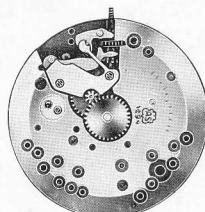
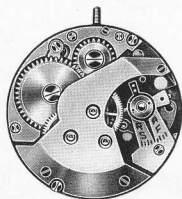
Ancre, seconde au centre directe, platine biseautée

Lever, sweep second, bevelled plate

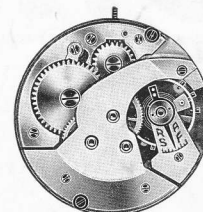
Anker, Zentrumsekunde, abgeschrägte Werkplatte



10 1/2''' cal. 1287



11 1/2''' cal. 1294



Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Cage:

	10 1/2'''	11 1/2'''
Diamètre total	23.70	26.00
Diamètre d'encageage	23.30	25.60
Hauteur sur ponts	4.50	
Hauteur maximum	4.50	
Hauteur sur filet	1.10	

Echappement:

Distance roue - ancre	3.15
Distance ancre - balancier	3.40
Diamètre de la roue	5.45
Diamètre du trou de la roue	0.50
Hauteur du plateau	0.75
Diamètre du trou du plateau	0.36

Balancier:

Diamètre total	10.00
Diamètre du trou	0.90
Hauteur de la serge	0.65

Viole:

Diamètre total	1.30
Diamètre du trou	0.58
Hauteur	0.60

Piton:

Diamètre	0.60
Longueur pour spiral plat	1.15

Ressort de barillet

Hauteur	1.50
Epaisseur	0.105
Longueur	280.00

Aiguillage:

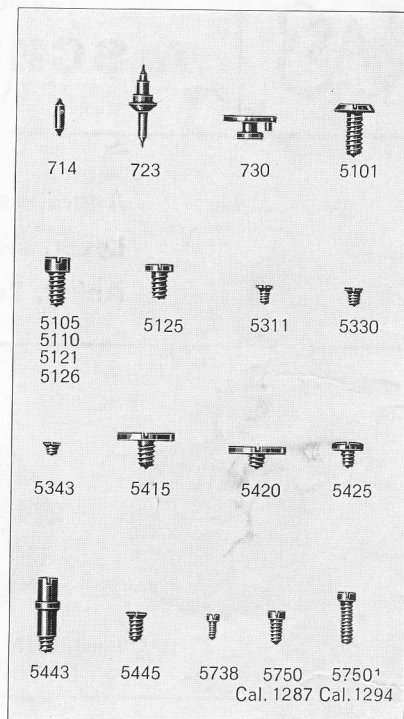
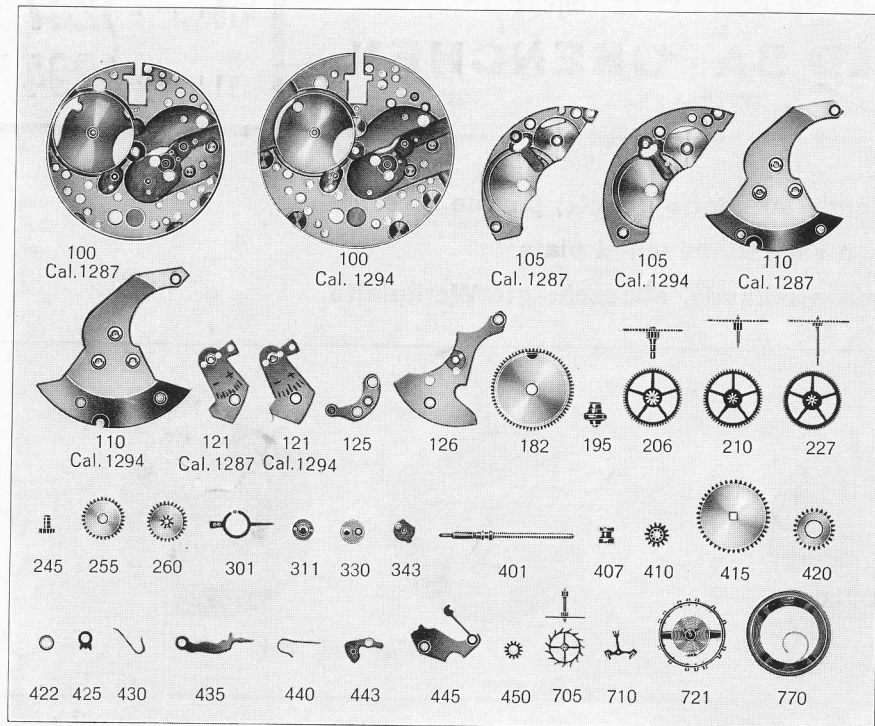
Diamètre ajustement d'aiguille de minute	0.85
Diamètre ajustement d'aiguille d'heure	1.31 1° cône
Diamètre ajustement d'aiguille de seconde	0.22/0.24

Tige de remontoir:

Diamètre du filetage	0.90, 1.20
--------------------------------	------------

Cadran:

Diamètre trou de pieds dans la platine	1.10
--	------



No LISTE DES FOURNITURES

No. LIST OF MATERIALS

Nr. BESTANDTEILE

100	Platine
105	Pont de barillet
110	Pont de rouage
121	Coq pour spiral plat
125	Pont d'ancre
126	Barette de roue de centre
182	Barillet avec couvercle
195	Arbre de barillet
206	Roue de centre
210	Roue moyenne
227	Roue de seconde au centre
245	Chaussée
255	Roue des heures
260	Roue de minuterie
301	Raquette pour spiral plat
311	Coquet
330	Plaque de contre-pivot pour balancier
343	Plaque d'appui pour roue de seconde au centre
401	Tige de remontoir
407	Pignon coulant
410	Pignon de remontoir
415	Rochet
420	Roue de couronne
422	Bague de roue de couronne
425	Cliquet
430	Ressort de cliquet
435	Bascule
440	Ressort de bascule
443	Tirette
445	Ressort de tirette
450	Renvoi
705	Roue d'ancre pivotée
710	Ancre montée
714	Tige d'ancre
721	Balancier avec spiral plat
723	Axe de balancier
730	Plateau
770	Ressort de barillet
5101	Vis de fixation
5105	
5110	Vis de pont
5116	
5121	
5125	Vis de pont d'ancre
5311	Vis de coquet
5330	Vis de plaque de contre-pivot
5343	Vis de plaque d'appui pour roue de seconde au centre
5415	Vis de rochet
5420	Vis de roue de couronne
5425	Vis de cliquet
5443	Vis de tirette
5445	Vis de ressort de tirette
5738	Vis de pivot
5750	Vis de cadran, cal. 1287
5750 ¹	Vis de cadran, cal. 1294

100	Plate
105	Barrel bridge
110	Train wheel bridge
121	Balance cock for flat hairspring
125	Pallet cock
126	Center wheel cock
182	Barrel and cover
195	Barrel arbor
206	Center wheel
210	Third wheel
227	Sweep second wheel
245	Cannon pinion
255	Hour wheel
260	Minute wheel
301	Regulator for flat hairspring
311	Upper cap jewel with end-piece
330	Lower cap jewel with end-piece for balance
343	Bearing plate for sweep second wheel
401	Winding stem
407	Clutch wheel
410	Winding pinion
415	Ratchet wheel
420	Crown wheel
422	Crown wheel ring
425	Click
430	Click spring
435	Yoke
440	Yoke spring
443	Setting lever
445	Setting lever spring
450	Setting wheel
705	Escape wheel and pinion with straight pivots
710	Jewelled pallet fork and staff
714	Pallet staff
721	Balance with flat hairspring, regulated
723	Balance staff, pivoted
730	Roller
770	Mainspring
5101	Case screw
5105	
5110	Bridge screw
5116	
5121	
5125	Pallet cock screw
5311	Upper end-piece screw
5330	Lower end-piece screw
5343	Bearing plate screw for sweep second wheel
5415	Ratchet wheel screw
5420	Crown wheel screw
5425	Click screw
5443	Setting lever screw
5345	Screw for setting lever spring
5738	Hairspring stud screw
5750	Dial screw, cal. 1287
5750 ¹	Dial screw, cal. 1294

100	Werkplatte
105	Federhausbrücke
110	Räderwerkbrücke
121	Unruhklöben für Flachspirale
125	Ankerklöben
126	Minutenradklöben
182	Federhaus mit Deckel
195	Federwelle
206	Minutenrad
210	Kleinbodenrad
227	Zentrumsekundenrad
245	Minutenrohr
255	Stundenrad
260	Wechselrad
301	Rücker für Flachspirale
311	Rückerplättchen
330	Decksteinplättchen für Unruh
343	Abstützplatte für Zentrumsekundenrad
401	Aufzugwelle
407	Schiebetrieb
410	Aufzugtrieb
415	Sperrad
420	Kronrad
422	Kronradring
425	Sperrkegel
430	Sperrkegelfeder
435	Wippe
440	Wippenfeder
443	Stellhebel
445	Stellhebelfeder
450	Zeigerstellrad
705	Ankerad mit Trieb
710	Anker mit Welle
714	Ankerwelle
721	Unruh mit Flachspirale
723	Unruhwellen
730	Hebelscheibe
770	Zugfeder
5101	Werkbefestigungsschraube
5105	
5110	Brückenschraube
5116	
5121	
5125	Ankerklöbenschraube
5311	Rückerplättchenschraube
5330	Decksteinplättchenschraube
5343	Schraube für Abstützplatte von Zentrumsekundenrad
5415	Sperradschraube
5420	Kronradschraube
5425	Sperrkegelschraube
5443	Stellhebelschraube
5445	Stellhebelfederschraube
5738	Spiralklotzschraube
5750	Zifferblattschraube, Kal. 1287
5750 ¹	Zifferblattschraube, Kal. 1294