FABIQUE D'ÉBAUCHES ET DE FINISSAGES

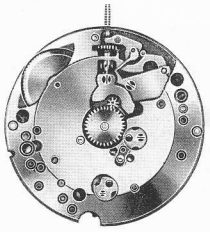
A. SCHILD S. A. · GRENCHEN

(SUISSE)

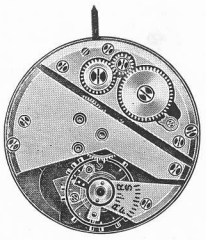
$11\frac{1}{2}'''$ 1510

25.60 mm

Mouvement ancre, seconde au centre directe
Lever movement, direct sweep second
Ankerwerk, Zentrumsekunde direkt



Cal. 1510



Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Cage:

Diamètre total	26.00
Diamètre d'encageage	25.60
Hauteur sur ponts	3.60
Hauteur maximum	3.60
Hauteur sur filet	1.00

Echappement:

Distance roue–ancre	3.05
Distance ancre–balancier	3.40
Diamètre de la roue	5.35
Diamètre du trou de la roue	0.50
Hauteur du plateau	0.80
Diamètre du trou du plateau	0.36
Distance de cheville	0.75

Balancier:

Diamètre total	10.00
Diamètre du trou	0.90
Hauteur de la serge	0.55

Virole:

Diamètre total	1.40
Diamètre du trou	0.58
Hauteur	0.50

Piton:

Diamètre	0.60
Longueur pour spiral plat	1.10

Ressort de barillet:

Hauteur	1.60
Epaisseur	0.10
Longueur	260

Aiguillage:

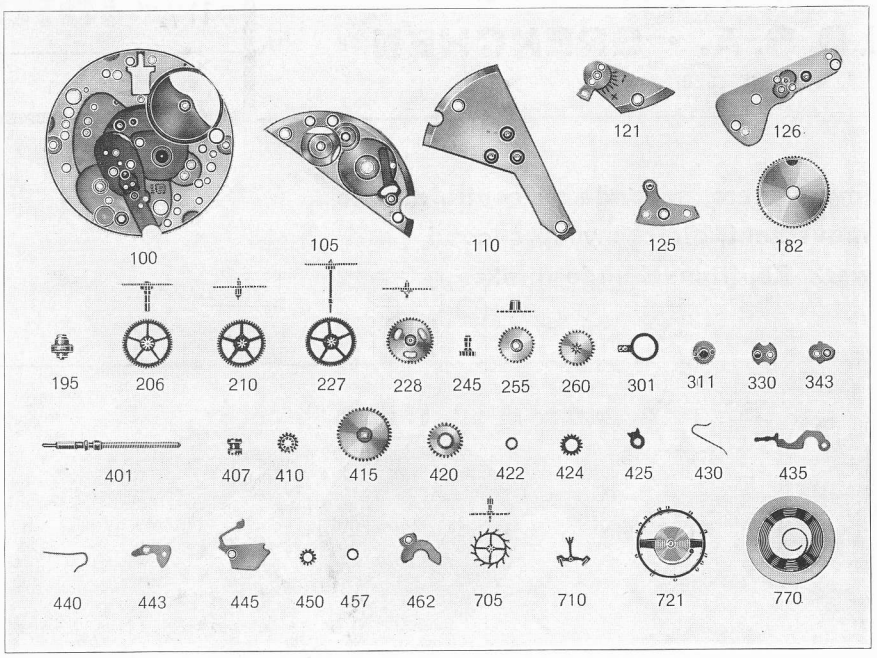
Diamètre ajustement d'aiguille de minute	0.90
Diamètre ajustement d'aiguille d'heure	1.30
Diamètre ajustement d'aiguille de seconde	0.21/0.24

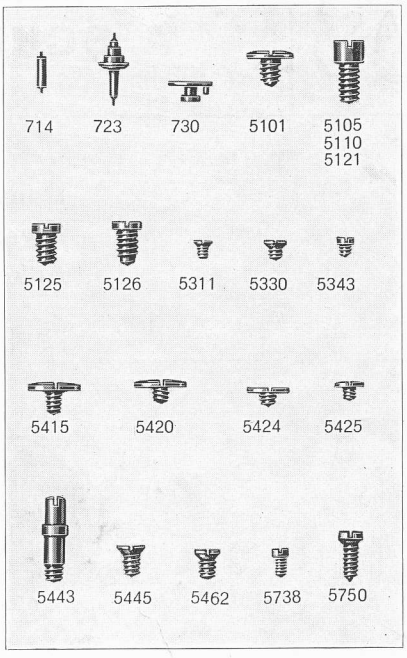
Tige de remontoir:

Diamètre du filetage	0.90

Cadran:

Diamètre trous de pieds dans la platine	1.10





No	LISTE DES FOURNITURES
100	Platine
105	Pont de barillet
110	Pont de rouage
121	Coq pour spiral plat
125	Pont d'ancre
126	Barrette 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
228	Roue de transmission de roue de centre
245	Chaussée
255	Roue des heures
260	Roue de minuterie
301	Raquette pour spiral plat
311	Coqueret
330	Plaque de contre-pivot, pour balancier
343	Plaque d'appui, sans pierre, 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
424	Roue de couronne intermédiaire
425	Cliquet
430	Ressort de cliquet
435	Bascule
440	Ressort de bascule
443	Tirette
445	Ressort de tirette
450	Renvoi
457	Bague de roue de couronne intermédiaire
462	Pont du rouage de minuterie
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 fixage
5105, 5110, 5121	Vis de pont
5125	Vis de pont d'ancre
5126	Vis de barrette de roue de centre
5311	Vis de coqueret
5330	Vis de plaque de contre-pivot, pour balancier
5343	Vis de plaque d'appui pour roue de seconde au centre
5415	Vis de rochet
5420	Vis de roue de couronne
5424	Vis de roue de couronne intermédiaire
5425	Vis de cliquet
5443	Vis de tirette
5445	Vis de ressort de tirette
5462	Vis de pont du rouage de minuterie
5738	Vis de piton
5750	Vis de cadran

Nr.	LIST OF MATERIALS
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
228	Transmission wheel for center wheel
245	Cannon pinion
255	Hour wheel
260	Minute wheel
301	Regulator for flat hairspring
311	Upper cap jewel with end-piece, for balance
330	Lower cap jewel with end-piece, for balance
343	Bearing plate, non-jewelled, for sweep second wheel
401	Winding stem
407	Clutch wheel
410	Winding pinion
415	Ratchet wheel
420	Crown wheel
422	Crown wheel ring
424	Intermediate crown wheel
425	Click
430	Click spring
435	Yoke
440	Yoke spring
443	Setting lever
445	Setting lever spring
450	Setting wheel
457	Intermediate crown wheel ring
462	Minute work cock
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, 5121	Bridge screw
5125	Pallet cock screw
5126	Center wheel cock screw
5311	Upper end-piece screw, for balance
5330	Lower end-piece screw, for balance
5343	Bearing plate screw for sweep second wheel
5415	Ratchet wheel screw
5420	Crown wheel screw
5424	Screw for intermediate crown wheel
5425	Click screw
5443	Setting lever screw
5445	Screw for setting lever spring
5462	Screw for minute work cock
5738	Hairspring stud screw
5750	Dial screw

Nr.	BESTANDTEILE
100	Werkplatte
105	Federhausbrücke
110	Räderwerkbrücke
121	Unruhkloben für Flachspirale
125	Ankerkloben
126	Minutenradkloben
182	Federhaus mit Deckel
195	Federwelle
206	Minutenrad
210	Kleinbodenrad
227	Zentrumsekundenrad
228	Übertragungsrad für Minutenrad
245	Minutenrohr
255	Stundenrad
260	Wechselrad
301	Rücker für Flachspirale
311	Rückerplättchen
330	Decksteinplättchen für Unruh
343	Abstützplatte ohne Stein, für Zentrumsekundenrad
401	Aufzugwelle
407	Schiebetrieb
410	Aufzugtrieb
415	Sperrad
420	Kronrad
422	Kronradring
424	Zwischenkronrad
425	Sperrkegel
430	Sperrkegelfeder
435	Wippe
440	Wippenfeder
443	Stellhebel
445	Stellhebelfeder
450	Zeigerstellrad
457	Zwischenkronrad-Ring
462	Wechselradbrücke
705	Ankerrad mit Trieb
710	Anker mit Welle
714	Ankerwelle
721	Unruh mit Flachspirale
723	Unruhwelle
730	Hebelscheibe
770	Zugfeder
5101	Werkbefestigungs-Schraube
5105, 5110, 5121	Brücken-Schraube
5125	Ankerkloben-Schraube
5126	Minutenradkloben-Schraube
5311	Rückerplättchen-Schraube
5330	Decksteinplättchen-Schraube für Unruh
5343	Abstützplatte-Schraube für Zentrumsekundenrad
5415	Sperrad-Schraube
5420	Kronrad-Schraube
5424	Schraube für Zwischenkronrad
5425	Sperrkegel-Schraube
5443	Stellhebel-Schraube
5445	Stellhebelfeder-Schraube
5462	Wechselradbrücken-Schraube
5738	Spiralklötzchen-Schraube
5750	Zifferblatt-Schraube

Printed in Switzerland