



## A. Schild 1568 Movement Parts (1)

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



**Mouvement ancre, réveil, seconde au centre directe, quantième à guichet**  
**Lever movement, alarm clock, direct sweep second, date showing through aperture in dial**  
**Ankerwerk, Wecker, Zentrumsekunde direkt, Datum sichtbar durch Fenster im Zifferblatt**



**Cal. 1568**



## Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

### Cage :

Diamètre total	26.00
Diamètre d'encagement	25.60
Hauteur sur ponts sans quantième	5.75
Hauteur maximum avec quantième	6.90
Hauteur sur filet avec quantième	2.35

### 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	9.80
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	1.20

### Ressort de barillet du mouvement :

Hauteur	1.50-1.52
Épaisseur	0.10
Longueur	305

### Ressort de barillet de sonnerie :

Hauteur	1.85	1.85
Épaisseur	0.075	0.08
Longueur	320	300

### Aiguillage :

Diamètre ajustement d'aiguille de minute	0.90
Diamètre ajustement d'aiguille d'heure	1.30-1 <sup>o</sup> cône
Diamètre ajustement d'aiguille de seconde	0.21-0.24
Diamètre ajustement d'aiguille de réveil	2.10/2.12

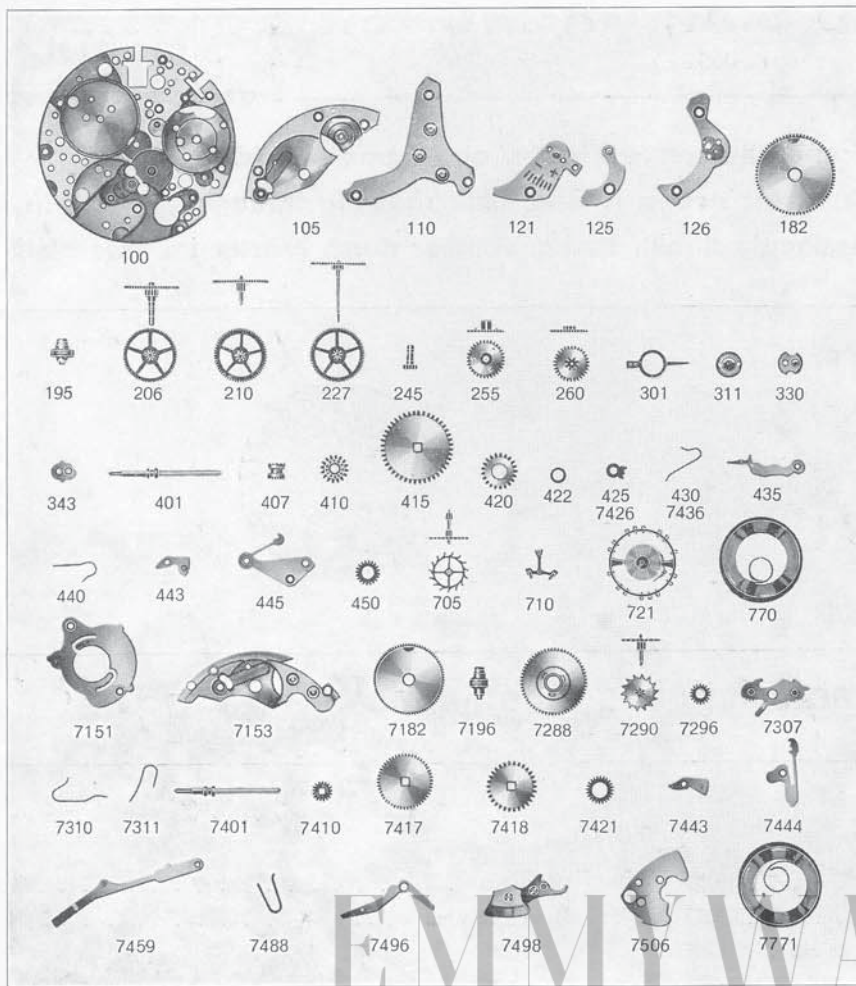
### Tige de remontoir :

Diamètre du filetage	0.90
----------------------	------

### Cadran :

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

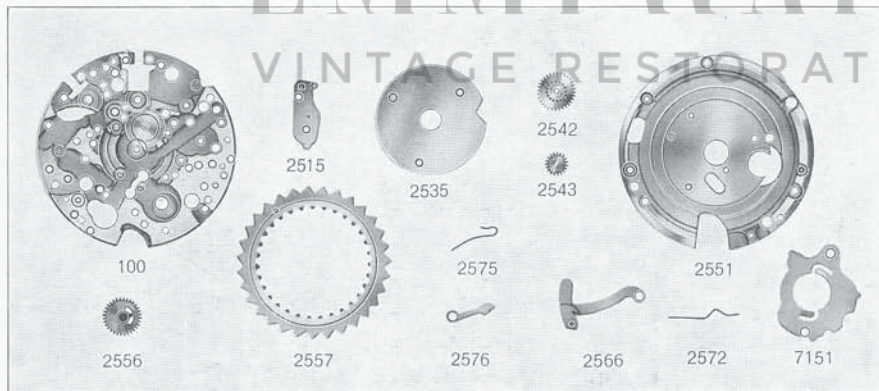
# Fournitures pour le calibre de base 1475



No.	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
105	Pont de barillet	105	Barrel bridge	105	Federhausbrücke
110	Pont de rouage	110	Train wheel bridge	110	Räderwerkbrücke
121	Coq pour spiral plat	121	Balance cock for flat hairspring	121	Unruhkloben für Flachspirale
125	Pont d'ancre	125	Pallet cock	125	Ankerkloben
126	Barrette de roue de centre	126	Center wheel cock	126	Minutenradkloben
182	Barillet avec couvercle	182	Barrel and cover	182	Federhaus mit Deckel
195	Arbre de barillet	195	Barrel arbor	195	Federwelle
206	Roue de centre	206	Center wheel	206	Minutenrad
210	Roue moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
227	Roue de seconde au centre	227	Sweep second wheel	227	Zentrumsekundenrad
245	Chaussée	245	Cannon pinion	245	Minutenrohr
255	Roue des heures	255	Hour wheel	255	Stundenrad
260	Roue de minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
301	Raquette pour spiral plat	301	Regulator for flat hairspring	301	Rücker für Flachspirale
311	Coqueret	311	Upper cap jewel with end-piece, for balance	311	Rückerplättchen
330	Plaque de contre-pivot dessous	330	Lower cap jewel with end-piece, for balance	330	Decksteinsplättchen unten
343	Plaque d'appui sans pierre pour roue de seconde au centre	343	Bearing plate, non-jewelled for sweep second wheel	343	Abstützplatte ohne Stein, für Zentrumsekundenrad
401	Tige de remontoir	401	Winding stem	401	Aufzugwelle
407	Pignon coulant	407	Clutch wheel	407	Schiebetrieb
410	Pignon de remontoir	410	Winding pinion	410	Aufzugtrieb
415	Rochet	415	Ratchet wheel	415	Sperrad
420	Roue de couronne	420	Crown wheel	420	Kronrad
422	Bague de roue de couronne	422	Crown wheel ring	422	Kronradring
425	Cliquet	425	Click	425	Sperrkegel
430	Ressort de cliquet	430	Click spring	430	Sperrkegelfeder
435	Bascule	435	Yoke	435	Wippe
440	Ressort de bascule	440	Yoke spring	440	Wippenfeder
443	Tirette	443	Setting lever	443	Stellhebel
445	Ressort de tirette	445	Setting lever spring	445	Stellhebelfeder
450	Renvoi	450	Setting wheel	450	Zeigerstellrad
705	Roue d'ancre pivotée	705	Escape wheel and pinion with straight pivots	705	Ankerad mit Trieb
710	Ancre montée	710	Jewelled pallet fork and staff	710	Anker mit Welle
714	Tige d'ancre	714	Pallet staff	714	Ankerwelle
721	Balancier avec spiral plat	721	Balance with flat hairspring, regulated	721	Unruh mit Flachspirale
723	Axe de balancier	723	Balance staff, pivoted	723	Unruhwelle
730	Plateau	730	Roller	730	Hebelscheibe
770	Ressort de barillet	770	Mainspring	770	Zugfeder
7151	Plaquette de roue de déclenchement	7151	Unlocking wheel holder	7151	Auslösungsrad-Halter
7153	Pont de barillet de sonnerie	7153	Alarm barrel bridge	7153	Läutwerk-Federhausbrücke
7182	Barillet de sonnerie avec couvercle	7182	Alarm barrel with cover	7182	Läutwerk-Federhaus mit Deckel
7196	Arbre de barillet de sonnerie	7196	Alarm barrel arbor	7196	Läutwerk-Federwelle
7288	Roue de déclenchement	7288	Unlocking wheel	7288	Auslösungsrad
7290	Roue de sonnerie	7290	Alarm wheel	7290	Läutwerkrad
7296	Renvoi intermédiaire de mise à l'heure de sonnerie	7296	Intermediate setting wheel for alarm	7296	Zwischenrad für Läutwerk-Zeigerstellung
7307	Basculé de mise à l'heure et de remontage de sonnerie	7307	Alarm setting and winding rocker	7307	Wippe für Weckerzeigerstellung und Weckeraufzug

No.	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
7310	Ressort de bascule de mise à l'heure et de remontage de sonnerie	7310	Spring for alarm setting and winding rocker	7310	Feder zu Wippe für Weckerzeigerstellung und Weckeraufzug
7311	Ressort du renvoi de mise à l'heure de sonnerie	7311	Spring for alarm setting connection wheel	7311	Feder zu Verbindungsrad für Lätwerk-Zeigerstellung
7401	Tige de remontoir de sonnerie	7401	Alarm winding stem	7401	Lätwerk-Aufzugwelle
7410	Pignon de remontoir de sonnerie	7410	Alarm winding pinion	7410	Lätwerk-Aufzugtrieb
7417	Rochet de sonnerie dessous	7417	Alarm ratchet wheel, lower	7417	Lätwerk-Sperrrad, unten
7418	Rochet de sonnerie dessus	7418	Alarm ratchet wheel, upper	7418	Lätwerk-Sperrrad, oben
7421	Roue de couronne de sonnerie dessous	7421	Alarm crown wheel, lower	7421	Lätwerk-Kronrad, unten
7426	Cliquet de sonnerie	7426	Alarm click	7426	Lätwerk-Sperrkegel
7436	Ressort du cliquet de sonnerie	7436	Alarm click spring	7436	Lätwerk-Sperrkegelfeder
7443	Tirette de sonnerie	7443	Alarm setting lever	7443	Lätwerk-Stellhebel
7444	Ressort de tirette de sonnerie	7444	Alarm setting lever spring	7444	Lätwerk-Stellhegelfeder
7459	Déclencheur	7459	Disconnecter	7459	Auslöser
7488	Ressort du verrou de sonnerie	7488	Alarm bolt spring	7488	Feder für Lätwerk-Riegel
7495	Verrou de sonnerie	7495	Alarm bolt	7495	Lätwerk-Riegel
7498	Marteau de sonnerie	7498	Alarm hammer	7498	Lätwerk-Hammer
7506	Couvre-verrou de sonnerie	7506	Alarm bolt lid	7506	Lätwerk-Riegeldeckplatte
7771	Ressort de barillet de sonnerie	7771	Alarm mainspring	7771	Lätwerk-Zugfeder
5102	Vis de fixation	5102	Case screw	5102	Werkbefestigungs-Schraube
5105	Vis de pont de barillet	5105	Barrel bridge screw	5105	Federhausbrücke-Schraube
5110	Vis de pont de rouage	5110	Train wheel bridge screw	5110	Radunruhbrücke-Schraube
5121	Vis de coq	5121	Balance cock screw	5121	Unruhklöben-Schraube
5125	Vis de pont d'ancre	5125	Pallet cock screw	5125	Ankerklöben-Schraube
5126	Vis de barette de roue de centre	5126	Center wheel cock screw	5126	Minutenradklöben-Schraube
5311	Vis de coqueret	5311	Upper end-piece screw, for balance	5311	Rückerplättchen-Schraube
5330	Vis de plaque de contre-pivot	5330	Lower end-piece screw, for balance	5330	Decksteinplättchen-Schraube, unten
5343	Vis de plaque d'appui	5343	Bearing plate screw, for sweep second	5343	Abstützplatte-Schraube für Zentrumsekundenrad
5115	Vis de rochet	5115	Ratchet wheel screw	5115	Sperrrad-Schraube
5420	Vis de roue de couronne dessus	5420	Crown wheel screw	5420	Kronrad-Schraube
5425	Vis de cliquet	5425	Click screw	5425	Sperrkegel-Schraube
5443	Vis de tirette	5443	Setting lever screw	5443	Stellhebel-Schraube
5445	Vis de ressort de tirette	5445	Screw for setting lever spring	5445	Stellhegelfeder-Schraube
5738	Vis de piton	5738	Hairspring stud screw	5738	Spiralklötzchen-Schraube
5750	Vis de cadran	5750	Dial screw	5750	Zifferblatt-Schraube
57151	Vis de plaquette de roue de déclenchement	57151	Screw for Unlocking wheel holder	57151	Schraube für Auslösungsrad-Halter
57153	Vis de pont de barillet de sonnerie	57153	Scrw for alarm barrel bridge	57153	Lätwerk-Federhausbrücken-Schraube
57311	Vis de ressort de renvoi de mise à l'heure de sonnerie	57311	Screw for spring for alarm setting connection wheel	57311	Schraube für Feder zu Verbindungsrad für Lätwerk-Zeigerstellung
57418	Vis de rochet de sonnerie dessus	57418	Screw for alarm ratchet wheel, upper	57418	Lätwerk-Sperradschraube, oben
57426	Vis de cliquet de sonnerie	57426	Alarm click screw	57426	Lätwerk-Sperrkegelschraube
57443	Vis de tirette de sonnerie	57443	Alarm setting lever screw	57443	Lätwerk-Stellhebelschraube
57444	Vis de ressort de tirette de sonnerie	57444	Screw for alarm setting lever spring	57444	Lätwerk-Stellhegelfederschraube
57459	Vis de déclencheur	57459	Disconnecter screw	57459	Auslöser-Schraube
57506	Vis de couvre-verrou de sonnerie	57506	Screw for alarm bolt lid	57506	Schraube für Lätwerk-Riegeldeckplatte

### Fournitures particulières pour le quantième cal. 1568



No.	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
2515	Planche supplémentaire du calendrier	2515	Additional date plate	2515	Datum-Ergänzungsplatte
2535	Plaque de maintien de l'indicateur de quantième	2535	Date indicator guard	2535	Halteplatte für Datumanzeiger
2542	Renvoi double de quantième	2542	Double date setting wheel	2542	Doppeltes Datumstellrad
2543	Roue intermédiaire de quantième	2543	Intermediate date wheel	2543	Datum-Zwischenrad
2551	Planche de quantième	2551	Date plate	2551	Datumplatte
2556	Roue entraîneuse de l'indicateur de quantième	2556	Date indicator driving wheel	2556	Datumanzeiger-Mitnehmerrad
2557	Indicateur de quantième	2557	Date indicator	2557	Datumanzeiger
2566	Correcteur de quantième	2566	Date corrector	2566	Datumkorrektor
2572	Ressort du correcteur de quantième	2572	Date corrector spring	2572	Feder für Datumkorrektor
2575	Ressort du sautoir de quantième	2575	Date jumper spring	2575	Feder für Datumsperr
2576	Sautoir de quantième	2576	Date jumper	2576	Datumsperr
7151	Plaquette de roue de déclenchement	7151	Unlocking wheel holder	7151	Auslösungsrad-Halter
52515	Vis de planche supplémentaire de quantième	52515	Screw for date additional date plate	52515	Schraube für Datum-Ergänzungsplatte
52535	Vis de plaque de maintien de l'indicateur	52535	Screw for date indicator guard	52535	Halteplatte-Schraube für Datumanzeiger
52551	Vis de planche de quantième	52551	Date plate screw	52551	Datumplatte-Schraube
52566	Vis de correcteur de quantième	52566	Date corrector screw	52566	Datumkorrektor-Schraube
52572	Vis de ressort du correcteur de quantième	52572	Screw for date corrector spring	52572	Schraube zu Feder für Datumkorrektor
52575	Vis de ressort du sautoir de quantième	52575	Screw for date jumper spring	52575	Schraube zu Feder für Datumsperr
52576	Vis de sautoir de quantième	52576	Date jumper screw	52576	Datumsperr-Schraube