



Mouvement ancre sans seconde, bords biseautés
Lever movement without second, bevelled edges
Ankerwerk ohne Sekunde, abgeschrägte Ränder



Cal. 1010



Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Cage :

| | |
|--------------------------------|-------|
| Diamètre total | 17.50 |
| Diamètre d'encageage | 17.20 |
| Diamètre ponts | 17.00 |
| Hauteur sur ponts | 2.85 |
| Hauteur maximum | 2.90 |
| Hauteur du filet | 0.85 |

Echappement :

| | |
|---------------------------------------|------|
| Distance roue - ancre | 3.05 |
| Distance ancre - balancier | 3.40 |
| Diamètre de la roue | 5.35 |
| Diamètre du trou de la roue | 0.40 |
| Hauteur du plateau | 0.65 |
| Diamètre du trou du plateau | 0.36 |
| Distance de cheville | 0.75 |

Balancier :

| | |
|-------------------------------|------|
| Diamètre total | 7.50 |
| Diamètre du trou | 0.75 |
| Hauteur de la serge | 0.60 |

Virole :

| | |
|----------------------------|------|
| Diamètre total | 1.10 |
| Diamètre du trou | 0.48 |
| Hauteur | 0.45 |

Piton :

| | |
|-------------------------------------|------|
| Diamètre | 0.50 |
| Longueur pour spiral plat | 1.00 |

Barillet et bonde :

| | |
|---|------|
| Diamètre intérieur du tambour | 7.00 |
| Hauteur disponible pour ressort | 1.24 |
| Diamètre de la bonde | 2.15 |

Ressort de barillet :

| | |
|---------------------|-------|
| Hauteur | 1.15 |
| Épaisseur | 0.085 |
| Longueur | 202 |

Aiguillage :

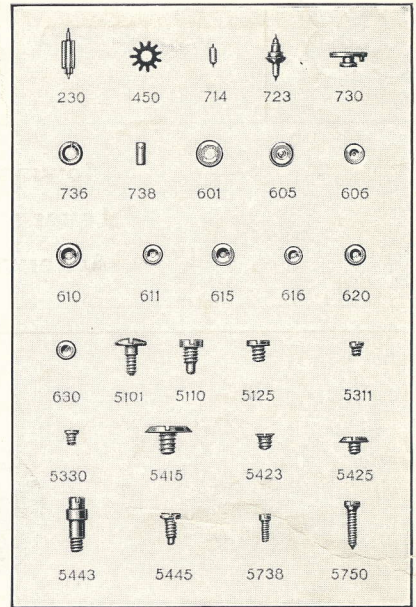
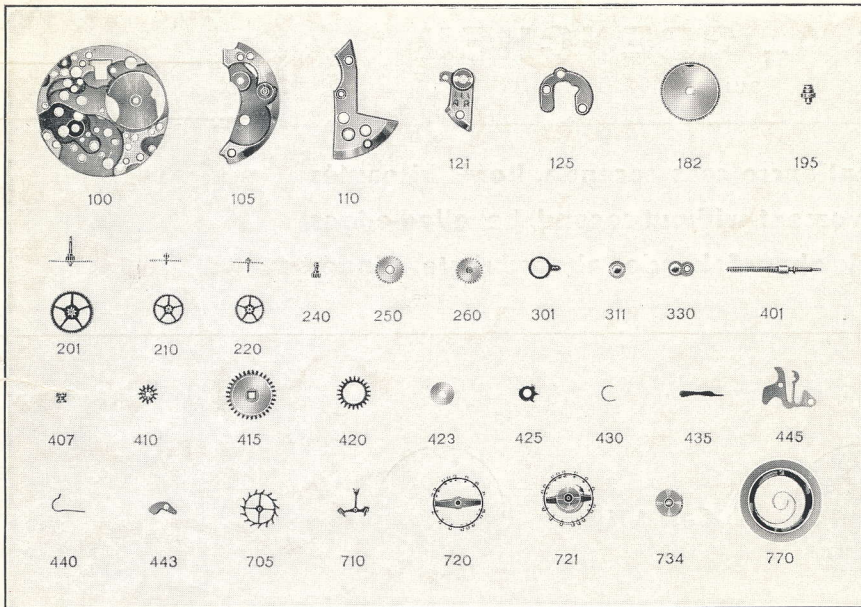
| | |
|--|------|
| Diamètre ajustement d'aiguille de minute | 0.60 |
| Diamètre ajustement d'aiguille d'heure | 1.20 |

Tige de remontoir :

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

Cadran :

| | |
|---|------|
| Diamètre trous de pieds dans la platine | 2.80 |
|---|------|



| 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 | Unruhklöben für Flachspirale |
| 125 | Pont d'ancre | 125 | Pallet cock | 125 | Ankerklöben |
| 182 | Barillet avec couvercle | 182 | Barrel and cover | 182 | Federhaus mit Decke |
| 195 | Arbre de barillet | 195 | Barrel arbor | 195 | Federwelle |
| 201 | Roue de centre | 201 | Center wheel | 201 | Minutenrad |
| 210 | Roue moyenne | 210 | Third wheel | 210 | Kleinbodenrad |
| 220 | Roue de seconde | 220 | Fourth wheel | 220 | Sekundenrad |
| 230 | Pignon d'échappement | 230 | Escape wheel pinion | 230 | Ankerradtrieb |
| 240 | Chaussée | 240 | Cannon pinion | 240 | Minutenrohr |
| 240 | Roue des heures | 250 | Hour wheel | 250 | 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 | Coquet | 311 | Upper cap jewel with end-piece, for balance | 311 | Rückerplättchen |
| 330 | Plaque de contre-pivot, pour balancier | 330 | Lower cap jewel with end-piece, for balance | 330 | Decksteinplättchen für Unruh |
| 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 |
| 423 | Noyau de roue de couronne | 423 | Crown wheel core | 423 | Kronradkern |
| 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 |
| 601 | Pierre de roue de centre dessus | 601 | Center wheel jewel, upper | 601 | Minutenrad-Stein, oben |
| 605 | Pierre de roue moyenne dessus | 605 | Third wheel jewel, upper | 605 | Kleinbodenrad-Stein, oben |
| 606 | Pierre de roue moyenne dessous | 606 | Third wheel jewel, lower | 606 | Kleinbodenrad-Stein, unten |
| 610 | Pierre de roue de seconde dessus | 610 | Fourth wheel jewel, upper | 610 | Sekundenrad-Stein, oben |
| 611 | Pierre de roue de seconde dessous | 611 | Fourth wheel jewel, lower | 611 | Sekundenrad-Stein, unten |
| 615 | Pierre de roue d'ancre dessus | 615 | Escape wheel jewel, upper | 615 | Ankerrad-Stein, oben |
| 616 | Pierre de roue d'ancre dessous | 616 | Escape wheel jewel, lower | 616 | Ankerrad-Stein, unten |
| 620 | Pierre d'ancre | 620 | Pallet staff jewel | 620 | Anker-Stein |
| 630 | Pierre de balancier | 630 | Balance jewel | 630 | Unruh-Stein |
| 705 | Roue d'ancre pivotée | 705 | Escape wheel and pinion with straight pivots | 705 | Ankerrad mit Trieb |
| 710 | Ancre montée | 710 | Jewelled pallet fork and staff | 710 | Anker mit Welle |
| 714 | Tige d'ancre | 714 | Pallet staff | 714 | Ankerwelle |
| 720 | Balancier pivoté avec plateau | 720 | Balance with roller, pivoted | 720 | Unruh mit Welle und Hebelscheibe |
| 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 |
| 734 | Spiral plat, réglé | 734 | Flat hairspring, regulated | 734 | Flachspirale, regliert |
| 736 | Virole | 736 | Collet for flat hairspring | 736 | Spiralrolle |
| 738 | Piton | 738 | Stud for flat hairspring | 738 | Spiralklötzchen für Flachspirale |
| 770 | Ressort de barillet | 770 | Mainspring | 770 | Zugfeder |
| 5101 | Vis de fixation | 5101 | Case screw | 5101 | Werkbefestigungs-Schraube |
| 5110 | Vis de pont | 5110 | Bridge screw | 5110 | Brücken-Schraube |
| 5125 | Vis de pont d'ancre | 5125 | Pallet cock screw | 5125 | Ankerklöben-Schraube |
| 5311 | Vis de coquet | 5311 | Upper end-piece screw, for balance | 5311 | Rückerplättchen-Schraube |
| 5330 | Vis de plaque de contre-pivot, pour balancier | 5330 | Lower end-piece screw, for balance | 5330 | Decksteinplättchen-Schraube für Unruh |
| 5415 | Vis de rochet | 5415 | Ratchet wheel screw | 5415 | Sperrad-Schraube |
| 5423 | Vis de noyau de roue de couronne | 5423 | Screw for crown wheel core | 5423 | Kronradkern-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 | Stellhebelfeder-Schraube |
| 5738 | Vis de piton | 5738 | Hairspring stud screw | 5738 | Spiralklötzchen-Schraube |
| 5750 | Vis de cadran | 5750 | Dial screw | 5750 | Zifferblatt-Schraube |