

„АГАТ“ ● "AGAT"

КАЛИБР
CALIBRE
WERKKALIBER
CALIBRE
CALIBRE

4295

Боковая минутная стрелка, анкерный ход, 16 рубиновых
камней, период колебания 0,4 сек

Side minute hand, lever escapement, 16 rubies, swing
period — 0.4 sec

Seitenminutenzeiger, Ankergang, 16 Rubinsteine, Schwin-
gungsdauer der Unruh, 0,4 sek

Aiguille de minute petite, échappement á ancre, 16 rubis, pé-
riode d'oscillation: 0,4 s

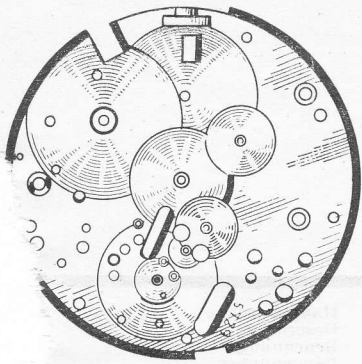
Minutero lateral, escape de áncora, 16 rubíes, período de osci-
lación 0,4 seg

Калибр ►
Calibre
Werkkaliber
Calibre
Calibre

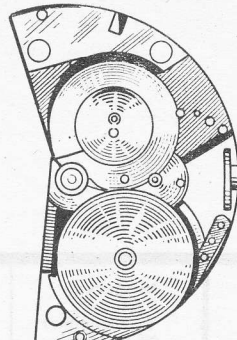
4295

Ø 42 мм (mm),
H=5,35 мм (mm)





100



106



5101



108



116



121



125



5750



5106



5108



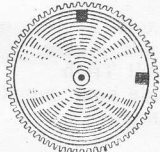
5116
5121



5125
58076



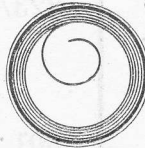
175



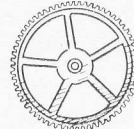
180/1



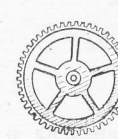
195



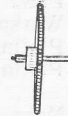
770



212/1



223/1



301



311



5311
5330



330



355



356



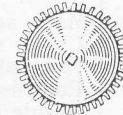
401



5401



411



415



5415



420



425



5425



430



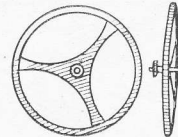
705



710



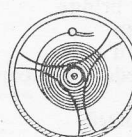
714



720



721



723



730



734



736



738



5738



740



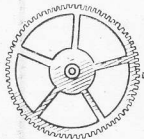
8022/1



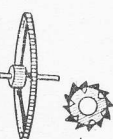
8023



58023



8051



8070/1



58070/1



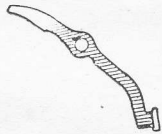
8076



8140



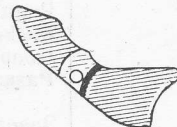
58140
58180
58335
58350



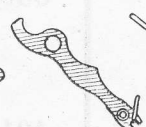
8180



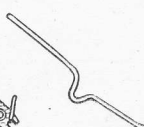
8219/2



8229



8260



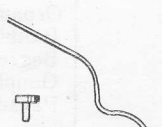
8262



58262



8325



58325



8335



8350

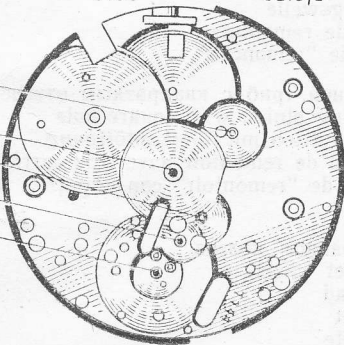
604

611

616

621

631

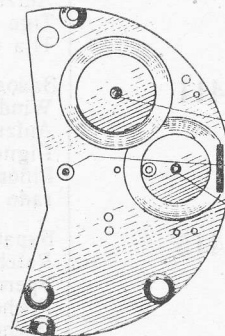


603

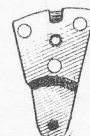
610

610

8532



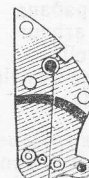
58229



615



620



630



645



647



648



646

МЕХАНИЗМ
MOVEMENT
DAS
UHRWERK
MOUVE-
MENT
MECANISMO

4295

| № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación | № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación |
|---|--|---|--|
| 100 | Платина Plate Werkplatte Platine Platina | 223/1 | Секундное колесо с трибом Fourth wheel and pinion Sekundenrad mit Trieb Roue de seconde pour compteur Rueda de segundos |
| 106 | Мост барабана и ангренажа Barrel and train wheel bridge Federhaus- und Räderwerkbrücke Pont de barillet et de rouage Puente de cubo y de rotaje | 301 | Регулятор Regulator Rücker Raquette Raqueta |
| 108 | Мост заводного колеса Crown wheel bridge Kronradbrücke Pont de roue de couronne Puente de rueda de corona | 311 | Накладка с камнем для баланса, верхняя Upper cap jewel with end-piece, for balance Decksteinplättchen für Unruh, oberes Coqueret empierré pour balancier, dessus Placa de contrapivote raqueta engastada, superior |
| 116 | Мост анкерного колеса Escape wheel bridge Ankerradkloben Pont de roue d'ancre Puente de rueda de áncora | 330 | Накладка с камнем для баланса, нижняя Lower cap jewel with end-piece, for balance Decksteinplättchen für Unruh, unteres Plaque de contre-pivot empierrée pour balancier, dessous Placa de contrapivote raqueta engastada, inferior |
| 121 | Мост балансировый Balance cock Unruhkloben Coq Puente de volante | 355 | Замок регулятора Regulator key Rückerschlüssel Cef de raquette Llave de raqueta |
| 125 | Мост анкерной вилки Pallet cock Ankergabelkloben Pont d'ancre Puente de horquilla de áncora | 356 | Штифт регулятора Regulator pin Rückerstift Goupille de raquette Pasador de raqueta |
| 175 | Ограничительный штифт Banking pin Begrenzungsstift Goupille de limitation Pasador de límite | 401 | Заводной вал Winding stem Aufzugswelle Tige de remontoir Tija de "remontoir" |
| 180/1 | Барабан с валом и пружиной Barrel with arbour and mainspring Federhaus mit Federwelle und Feder Barillet complet (avec ressort) Cubo completo (con muelle) | 411 | Заводной триб с квадратным отверстием Winding pinion with square hole Aufzugtrieb mit Vierkantöffnung Pignon de remontoir avec trou carré Piñón de "remontoir" con agujero cuadrado |
| 195 | Вал барабана Barrel arbour Federwelle Arbre de barillet Arbol de cubo | 415 | Барабанное колесо Ratchet wheel Sperrad Rochet Rochete |
| 212/1 | Промежуточное колесо с трибом Third wheel and pinion Kleinbodenrad mit Trieb Roue moyenne pour compteur Rueda primera | | |

| № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación | № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación |
|---|--|---|--|
| 420 | Заводное колесо Crown wheel Kronrad Roue de couronne Rueda de corona | 630 | Камень баланса, верхний Jewel for balance, upper Stein für Unruh, oberer Pierre de balancier, dessus Piedra superior de volante |
| 425 | Собачка Click Sperrkegel Cliquet Trinquete | 631 | Камень баланса, нижний Jewel for balance, lower Stein für Unruh, unterer Pierre de balancier, dessous Piedra inferior de volante |
| 430 | Пружина собачки Click spring Sperrkegelfeder Ressort de cliquet Muelle de trinquete | 646 | Входная палета Entry pallet jewel Eingangs-Hebungsstein Levée d'entrée Paleta de áncora, entrada |
| 603 | Камень промежуточного колеса, верхний Jewel for intermediate wheel, upper Stein für Kleinbodenrad, oberer Pierre de roue intermédiaire, dessus Piedra de rueda intermedia, superior | 647 | Выходная палета Exit pallet jewel Ausgangs-Hebungsstein Levée de sortie Paleta de áncora, salida |
| 604 | Камень промежуточного колеса, нижний Jewel for intermediate wheel, lower Stein für Kleinbodenrad, unterer Pierre de roue intermédiaire, dessous Piedra de rueda intermedia, inferior | 648 | Эллипс Roller jewel Hebelstein Ellipse Clavija de platillo (ellipse) |
| 610 | Камень секундного колеса, верхний Jewel for fourth wheel, upper Stein für Sekundenrad, oberer Pierre de roue de seconde, dessus Piedra superior de rueda de segundos | 705 | Анкерное колесо с трибом Escape wheel and pinion Ankerrad mit Trieb Roue d'ancre pivotée Rueda de áncora pivoteada |
| 611 | Камень секундного колеса, нижний Jewel for fourth wheel, lower Stein für Sekundenrad, unterer Pierre de roue de seconde, dessous Piedra inferior de rueda de segundos | 710 | Анкерная вилка с осью Jewelled pallet fork and staff Ankergabel mit Welle Ancre montée Ancora ajustada |
| 615 | Камень анкерного колеса, верхний Jewel for escape wheel, upper Stein für Ankerrad, oberer Pierre de roue d'ancre, dessus Piedra superior de rueda de áncora | 714 | Ось анкерной вилки Pallet staff Ankergabelwelle Tige d'ancre Tija de áncora |
| 616 | Камень анкерного колеса, нижний Jewel for escape wheel, lower Stein für Ankerrad, unterer Pierre de roue d'ancre, dessous Piedra inferior de rueda de áncora | 720 | Баланс с осью и двойным роликом Balance with roller, pivoted Unruh mit Welle und Hebelscheibe Balancier pivoté avec plateau Volante pivoteado con platillo |
| 620 | Камень оси анкерной вилки, верхний Jewel for pallet staff, upper Stein für Ankergabelwelle, oberer Pierre d'ancre, dessus Piedra de tija de horquilla de áncora, superior | 721 | Баланс с волоском, отрегулированный Balance complete with hairspring, regulated Unruh mit Spirale, reguliert Balancier avec spirale, réglé Volante con espiral, regulado |
| 621 | Камень оси анкерной вилки, нижний Jewel for pallet staff, lower Stein für Ankergabelwelle, unterer Pierre d'ancre, dessous Piedra de tija de horquilla de áncora, inferior | 723 | Ось баланса Balance staff Unruhwelle Axe de balancier Eje de volante |
| | | 730 | Двойной ролик Roller Hebelscheibe Plateau Platillo |

| № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación | № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación |
|---|---|---|--|
| 734 | Волосок с колонкой, отвибрированный Hairspring with stud, regulated Spirale mit Spiralklötzchen, reguliert Spiral avec piton, réglé Espiral con pitón, vibrado | 5330 | Винт нижней накладки баланса Lower end-piece screw, for balance Schraube für unteres Decksteinplättchen der Unruh Vis de plaque de contre-pivot, pour ba- lancier Tornillo de contrapivote inferior del vo- lante |
| 736 | Колодка для волоска Collet for hairspring Spiralrolle Virole pour spiral Virola para espiral | 5401 | Винт заводного вала Winding stem screw Aufzugswelle-Schraube Vis de tige de remontoir Tornillo de tija de "remontoir" |
| 738 | Колонка для волоска Stud for hairspring Spiralklötzchen Piton pour spiral Pitón para espiral | 5415 | Винт барабанного колеса Ratchet wheel screw Sperrad-Schraube Vis de rochet Tornillo de rochete |
| 740 | Штифт колонки Hairspring stud pin Spiralklötzchen-Stift Goupille de piton Pasador de pitón | 5425 | Винт собачки Click screw Sperrkegel-Schraube Vis de cliquet Tornillo de trinquete |
| 770 | Заводная пружина Mainspring Aufzugsfeder Ressort de barillet Muelle real (cuerda) | 5738 | Винт колонки волоска Screw for hairspring stud Spiralklötzchen-Schraube Vis de piton Tornillo de pitón de espiral |
| 5101 | Винт механизма Case screw Werkbefestigungs-Schraube Vis de fixage Tornillo del mecanismo | 5750 | Винт циферблата Dial screw Zifferblatt-Schraube Vis de cadran Tornillo de esfera |
| 5106 | Винт моста барабанного и ангренажа Screw for barrel and train wheel bridge Schraube für Federhaus- und Räderwerk- brücke Vis de pont de barillet et de rouage Tornillo de puente de cubo y de rodaje | 8022/1 | Сердечко минутного счетчика в сборе Minute recorder heart, mounted Minutenherz, montiert Cœur de minutes à canon, monté Corazón de cañón de minutos, ajustado |
| 5108 | Винт моста заводного колеса Screw for crown wheel bridge Kronradbrücke-Schraube Vis de pont de roue de couronne Tornillo de puente de rueda de corona | 8023 | Пружина сердечка минутного счетчика Heart spring Minutenherzfeder Ressort du cœur de minutes Muelle de corazón de minutos |
| 5116 | Винт моста анкерного колеса Screw for escape wheel bridge Ankerradkloben-Schraube Vis de pont de roue d'ancre Tornillo de puente de rueda de áncora | 8051 | Колесо минутного счетчика Minute recorder wheel Minutenzählrad Roue du compteur de minutes Rueda del contador de minutos |
| 5121 | Винт моста балансового Balance cock screw Unruhkloben-Schraube Vis de coq Tornillo de puente de volante | 8070/1 | Колонное колесо Pillar wheel Schaltrad Roue à colonnes Rueda de pilares |
| 5125 | Винт моста анкерной вилки Pallet cock screw Ankergabelkloben-Schraube Vis de pont d'ancre Tornillo de puente de horquilla del áncora | 8076 | Пружина колонного колеса Pillar wheel spring Schaltradfeder Sautoir du verrou de roue à colonnes Muelle de rueda de pilares |
| 5311 | Винт верхней накладки баланса Upper end-piece screw, for balance Schraube für oberes Decksteinplättchen der Unruh Vis de coqueret Tornillo de contrapivote superior del volante | 8140 | Пусковой рычаг в сборе Operating lever, mounted Schalthebel, montiert Commande montée Mando ajustado |

| № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación | № детали Part No. Teil-Nummer N° de la pièce No. de la pieza | Наименование Description Benennung Dénomination Denominación |
|---|---|---|---|
| 8180 | Рычаг возврата на нуль Fly-back lever (zero action) Nullrücksteller Bascule de remise à zéro Báscula de vuelta a poner a cero | 58070/1 | Винт колонного колеса Pillar wheel screw Schaltrad-Schraube Vis de roue à colonnes Tornillo de la rueda de pilares |
| 8219/2 | Двойной молоток Two-piece hammer Herzhebel Marteau Martillo | 58076 | Винт пружины колонного колеса Pillar wheel spring screw Schaltradfeder-Schraube Vis de sautoir du verrou de roue à colonnes Tornillo del muelle de la rueda de pilares |
| 8229 | Накладка молотка Hammer lid Herzhebel-Deckplatte Couv-marteau Cubremartillo | 58140 | Винт пускового рычага Operating lever screw Schalthebel-Schraube Vis de commande montée Tornillo del mando |
| 8260 | Тормоз баланса Balance whip-stop Unruh-Stopphebel Fouet, arrêt au balancier Látigo, parada de volante | 58180 | Винт рычага возврата на нуль Screw for fly-back lever Nullrücksteller-Schraube Vis de bascule de remise à zéro Tornillo de báscula de vuelta a poner a cero |
| 8262 | Пружина тормоза баланса Whip spring Unruh-Stopphebelfeder Ressort de fouet Muelle de látigo | 58229 | Винт накладки молотка Hammer lid screw Schraube für Herzhebel-Deckplatte Vis de couv-marteau Tornillo de cubremartillo |
| 8325 | Пружина перекидного (заводного) колеса Sliding gear spring Sternradwippenfeder Ressort de baladeur Muelle de la corredera | 58262 | Винт пружины тормоза баланса Whip spring screw Schraube für Unruh-Stopphebelfeder Vis de ressort de fouet Tornillo del muelle de látigo |
| 8335 | Пружина пускового рычага Operating lever spring Schalthebelfeder Ressort de commande Muelle de mando | 58325 | Винт пружины перекидного (заводного) колеса Screw for sliding gear spring Schraube für Sternradwippenfeder Vis de pierre de mobile du compteur de minutes Tornillo del muelle de la corredera |
| 8350 | Пружина молотка Hammer spring Herzhebelfeder Ressort de marteau Muelle del martillo | 58335 | Винт пружины пускового рычага Screw for operating lever spring Schraube für Schalthebelfeder Vis de ressort de commande Tornillo del muelle del mando |
| 8532 | Камень колеса минутного счетчика Jewel for minute recorder wheel Stein für Minutenzählrad Pierre de mobile du compteur de minutes Piedra del móvil de contador de minutos | 58350 | Винт пружины молотка Hammer spring screw Schraube für Herzhebelfeder Vis de ressort de marteau Tornillo del muelle del martillo |
| 58023 | Винт пружины сердечка Heart spring screw Schraube für Minutenherzfeder Vis de ressort de cœur de minutes Tornillo del muelle del corazón de minutos | | |