

„МОЛНИЯ“ ● ”MOLNIA”

КАЛИБР
CALIBRE
WERKKALIBER
CALIBRE
CALIBRE

3602

Боковая секундная стрелка, анкерный ход, 18 рубиновых
камней, период колебания 0,4 сек

Small second, lever escapement, 18 rubies, swing period —
0.4 sec

Seitensekundenzeiger, Ankergang, 18 Rubinsteine, Schwin-
gungsdauer der Unruh 0,4 sek

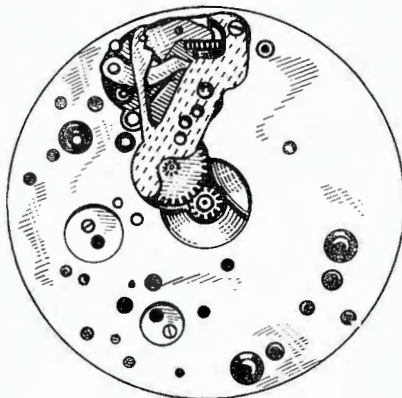
Aiguille de seconde petite, échappement à ancre, 18 rubis,
période d'oscillation: 0,4 s

Segundero lateral, escape de áncora, 18 rubíes, período de
oscilación 0,4 seg

Калибр ►
Calibre
Werkkaliber
Calibre
Calibre

3602

∅ 36 мм (mm),
H=4,6 мм (mm)



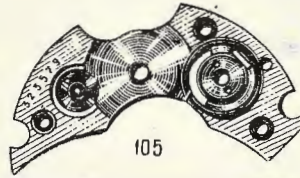


100

5750

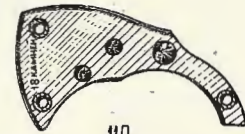


5101



105

5105
5110
5122/5
5116



110



122/5

5750/i



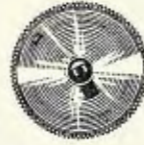
116



125



5125



180



185



190



195



201
201/2



210



224



240
240/i



250
250/i



260



302



311



5311



330

5423
5330
5445



336



5336



346



5346



358



359



5359



401
401/i



407



410



414



415



5415



420



423



425



5425



430



435



440



443



5443



445



5739



450



451



498



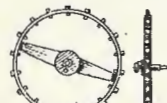
702



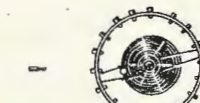
710



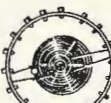
714



720



5720
5721



722



723



730/i



735



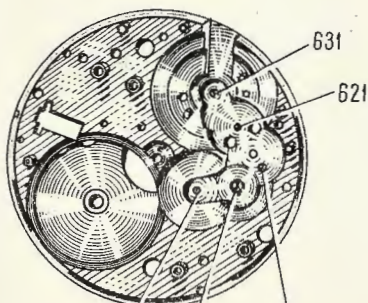
737



739



740



631

621

604

611

616/i



601

610

603



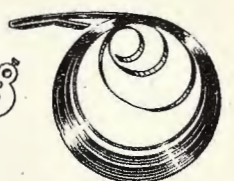
615/i



620



630



770



645/1



645/3



645/11



645/13



646



647



648

МЕХАНИЗМ
MOVEMENT
DAS
UHRWERK 3602
MOUVEMENT
MECANISMO

№ 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	195	Вал барабана Barrel arbour Federwelle Arbre de barillet Arbol de cubo
105	Мост барабанный Barrel bridge Federhausbrücke Pont de barillet Puente de cubo	201	Центральное колесо с трибом без минутника Centre wheel and pinion without cannon pinion Minutenrad mit Trieb ohne Minutenrohr Roue de centre sans chaussée Rueda de centro sin cañón de minutos
110	Мост колесной передачи (ангренажный) Train wheel bridge Räderwerkbrücke Pont de rouage (finissage) Puente de rodaje	201/2	Центральное колесо с трибом без минутника Centre wheel and pinion without cannon pinion Minutenrad mit Trieb ohne Minutenrohr Grande moyenne sans chaussée Rueda de centro sin cañón de minutos
116	Мост анкерного колеса Escape wheel bridge Ankerradkloben Pont de roue d'ancre Puente de rueda de áncora	210	Промежуточное колесо с трибом Third wheel and pinion Kleinbodenrad mit Trieb Roue moyenne Rueda primera
122/5	Мост балансировый Balance cock Unruhklöben Coq Puente de volante	224	Секундное колесо с трибом Fourth wheel and pinion Sekundenrad mit Trieb Roue de seconde Rueda de segundos
125	Мост анкерной вилки Pallet cock Ankergabelklöben Pont d'ancre Puente de horquilla de áncora	240	Минутный триб (минутник) Cannon pinion Minutentrieb (Minutenrohr) Chaussée (lanternée) Cañón de minutos (con muesca de apretar)
180	Барабан с валом Barrel with arbour Federhaus mit Federwelle Barillet avec arbre Cubo con árbol	240/1	Минутный триб (минутник) Cannon pinion Minutentrieb (Minutenrohr) Chaussée (lanternée) Cañón de minutos (con muesca de apretar)
185	Корпус барабана Barrel drum Federhaustrommel Tambour de barillet Cubo sin tapa	250	Часовое колесо Hour wheel Stundenrad Roue des heures Rueda de horas
190	Крышка барабана Barrel cover Federhausdeckel Couvercle de barillet Tapacubo	250/1	Часовое колесо Hour wheel Stundenrad Roue des heures Rueda de horas

№ 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
260	Вексельное колесо Minute wheel Wechselrad Roue de minuterie Rueda de minutería	407	Кудачковая муфта Clutch wheel Schiebetrieb Pignon coulant Piñón corredizo
302	Регулятор Regulator Rücker Raquette Raqueta	410	Заводной триб Winding pinion Aufzugstrieb Pignon de remontoir Piñón de "remontoir"
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	414	Прокладка заводного колеса Crown wheel seat Kronrad-Auflage Assise de roue de couronne Asiento de rueda de corona
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	415	Барabanное колесо Ratchet wheel Sperrad Rochet Rochete
336	Накладка верхняя для анкерного колеса Upper cap jewel with end-piece for escape wheel Decksteinplättchen für Ankerrad, oberes Plaque de contre-pivot dessus pour roue d'ancre Placa de contrapivote superior para rueda de áncora	420	Заводное колесо Crown wheel Kronrad Roue de couronne Rueda de corona
346	Накладка нижняя для анкерного колеса Lower cap jewel with end-piece for escape wheel Decksteinplättchen für Ankerrad, unteres Plaque de contre-pivot dessous pour roue d'ancre Placa de contrapivote inferior para rueda de áncora	423	Накладка заводного колеса Crown wheel core Kronradkern Noyau de roue de couronne Sombrete de rueda de corona
358	Регулирующая шайба регулятора Adjuster for regulator Rückerregler Régulateur de raquette Regulador de raqueta	425	Собачка Click Sperrkegel Cliquet Trinquete
359	Пружина регулятора Regulator spring Rückerfeder Ressort de raquette Muelle de raqueta	430	Пружина собачки Click spring Sperrkegelfeder Ressort de cliquet Muelle de trinquete
401	Заводной вал Winding stem Aufzugswelle Tige de remontoir Tija de "remontoir"	435	Заводной рычаг Clutch lever Wippe Bascule Báscula
401/1	Заводной вал Winding stem Aufzugswelle Tige de remontoir Tija de "remontoir"	440	Пружина заводного рычага Clutch lever spring Wippenfeder Ressort de bascule Muelle de báscula
		443	Переводной рычаг Setting lever Stellhebel Tirette Tirete
		445	Пружина переводного рычага (фиксатор) Setting lever spring Stellhebelfeder (Riegel) Ressort de tirette Muelle de tirete

№ 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
450	Переводное колесо Setting wheel Zeigerstellrad Renvoi Rueda de transmisión	621	Камень оси анкерной вилки, нижний Jewel for pallet staff, lower Stein für Ankergabelwelle, unterer Pierre d'ancre, dessous Piedra de tija de horquilla del áncora, inferior
451	Переводное колесо, промежуточное Intermediate setting wheel Zeigerstellzwischenrad Renvoi de roue de minuterie Rueda de transmisión de rueda de minutería	630	Камень баланса, верхний Jewel for balance, upper Stein für Unruh, oberer Pierre de balancier, dessus Piedra superior de volante
498	Фрикционная шайба Friction washer Friktionsscheibe Rondelle de friction Arandela de fricción	631	Камень баланса, нижний Jewel for balance, lower Stein für Unruh, unterer Pierre de balancier, dessous Piedra inferior de volante
601	Камень центрального колеса, верхний Jewel for centre wheel, upper Stein für Großbodenrad, oberer Pierre de roue de centre, dessus Piedra de rueda de centro, superior	645/1	Накладной камень баланса, верхний Cap jewel for balance, upper Deckstein für Unruh, oberer Pierre de contre-pivot de balancier, dessus Piedra de contrapivote de volante, superior
603	Камень промежуточного колеса, верхний Jewel for intermediate wheel, upper Stein für Kleinbodenrad, oberer Pierre de roue intermédiaire, dessus Piedra de rueda intermedia, superior	645/3	Накладной камень анкерного колеса, верхний Cap jewel for escape wheel, upper Deckstein für Ankerrad, oberer Pierre de contre-pivot de roue d'ancre, dessus Piedra de contrapivote de rueda de ancora, superior
604	Камень промежуточного колеса, нижний Jewel for intermediate wheel, lower Stein für Kleinbodenrad, unterer Pierre de roue intermédiaire, dessous Piedra de rueda intermedia, inferior	645/11	Накладной камень баланса, нижний Cap jewel for balance, lower Deckstein für Unruh, unterer Pierre de contre-pivot de balancier, dessous Piedra de contrapivote de volante, inferior
610	Камень секундного колеса, верхний Jewel for fourth wheel, upper Stein für Sekundenrad, oberer Pierre de roue de seconde, dessus Piedra de rueda de segundos, superior	645/13	Накладной камень анкерного колеса, нижний Cap jewel for escape wheel, lower Deckstein für Ankerrad, unterer Pierre de contre-pivot de roue d'ancre, dessous Piedra de contrapivote de rueda de ancora, inferior
611	Камень секундного колеса, нижний Jewel for fourth wheel, lower Stein für Sekundenrad, unterer Pierre de roue de seconde, dessous Piedra de rueda de segundos, inferior	646	Входная палета Entry pallet jewel Eingangs-Hebungsstein Levée d'entrée Paleta de áncora, entrada
615/1	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, para contrapivote	647	Выходная палета Exit pallet jewel Ausgangs-Hebungsstein Levée de sortie Paleta de áncora, salida
616/1	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, para contrapivote	648	Эллипс Roller jewel Hebelstein Ellipse Clavija de platillo (ellipse)
620	Камень оси анкерной вилки, верхний Jewel for pallet staff, upper Stein für Ankergabelwelle, oberer Pierre d'ancre, dessus Piedra de tija de horquilla del áncora, superior	702	Анкерное колесо с трибом Escape wheel and pinion Ankerrad mit Trieb Roue d'ancre pivotée Rueda de áncora pivoteada

№ 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
710	Анкерная вилка с осью Jewelled pallet fork and staff Anker gabel mit Welle Ancre montée Ancora ajustada	5105	Винт моста барабанного Barrel bridge screw Federhausbrücke-Schraube Vis de pont de barillet Tornillo de puente de cubo
714	Ось анкерной вилки Pallet staff Anker gabelwelle Tige d'ancre Tija de áncora	5110	Винт моста колесной передачи Train wheel bridge screw Räderwerkbrücke-Schraube Vis de pont de rouage Tornillo de puente de rodaje
720	Баланс с осью и двойным роликом Balance with roller, pivoted Unruh mit Welle und Hebelscheibe Balancier pivoté avec plateau Volante pivoteado con platillo	5116	Винт моста анкерного колеса Screw for escape wheel bridge Anker radkloben-Schraube Vis de pont de roue d'ancre Tornillo de rueda de áncora
722	Баланс с волоском, отрегулированный Balance complete with hairspring, regulated Unruh mit Spirale, reguliert Balancier avec spirale, réglé Volante con espiral, regulado	5122/5	Винт моста балансового Balance cock screw Unruh kloben-Schraube Vis de coq Tornillo de puente de volante
723	Ось баланса Balance staff Unruh welle Axe de balancier Eje de volante	5125	Винт моста анкерной вилки Pallet cock screw Anker gabelkloben-Schraube Vis de pont d'ancre Tornillo de puente de áncora
730/1	Двойной ролик с выемкой Hollowed-out roller Hebelscheibe, angesenkt Plateau creusé Platillo ahuecado	5311	Винт верхней накладки баланса Upper end-piece screw, for balance Schraube für oberes Decksteinplättchen der Unruh Vis de coqueret empierré pour balancier, dessus Tornillo de contrapivote superior del volante
735	Волосок с колонкой, отвибрированный Hairspring with stud, regulated Spirale mit Spiralklötzchen, reguliert Spiral réglé avec piton 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 empierrée pour balancier, dessous Tornillo de contrapivote inferior del vo- lante
737	Колодка для волоска Collet for hairspring Spiralrolle Virole pour spirale Virola para espiral	5336	Винт накладки верхней для анкерного колеса Upper end-piece screw, for escape wheel Schraube für oberes Decksteinplättchen des Anker rads Vis de plaque de contre-pivot dessus pour roue d'ancre Tornillo de placa de contrapivote superior para rueda de áncora
739	Колонка для волоска Stud for hairspring Spiralklötzchen Piton pour spirale Pitón para espiral	5346	Винт накладки нижней для анкерного колеса Lower end-piece screw, for escape wheel Schraube für unteres Decksteinplättchen des Anker rads Vis de plaque de contre-pivot dessous pour roue d'ancre Tornillo de placa de contrapivote inferior para rueda de áncora
740	Штифт колонки Hairspring stud pin Spiralklötzchen-Stift Goupille de piton Pasador de pitón	5359	Винт пружины регулятора Regulator spring screw Rückfeder-Schraube Vis de ressort de raquette Tornillo de muelle de raqueta
770	Заводная пружина Mainspring Aufzugsfeder Ressort de barillet Tornillo del mecanismo		
5101	Винт механизма Case screw Werkbefestigungs-Schraube Vis de fixation Tornillo de puente de cubo		

№ 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
5415	Винт барабанного колеса Ratchet wheel screw Sperrad-Schraube Vis de rochet Tornillo de rochete	5720	Винт баланса Balance screw Unruh-Schraube Vis de balancier Tornillo de volante
5423	Винт накладки заводного колеса Screw for crown wheel cap Kronradkern-Schraube Vis de poyau de roue de couronne Tornillo de sombrerete de rueda de corona	5721	Регулировочный винт баланса Balance screw Unruh-Regulierschraube Vis réglante de balancier Tornillo de regulación del volante
5425	Винт собачки Click screw Sperrkegel-Schraube Vis de cliquet Tornillo de trinquete	5739	Винт колонки волоска Screw for hairspring stud Spiralklötzchen-Schraube Vis de piton pour spiral Tornillo de pitón de espiral
5443	Винт переводного рычага Setting lever screw Stellhebel-Schraube Vis de tirette Tornillo de tirete	5750	Винт циферблата Dial screw Zifferblatt-Schraube Vis de cadran Tornillo de esfera
5445	Винт пружины переводного рычага (фиксатора) Screw for setting lever spring Stellhebelfeder-Schraube (Riegel-Schraube) Vis de ressort de came Tornillo de muelle de tirete	5750/1	Винт циферблата Dial screw Zifferblatt-Schraube Vis de cadran Tornillo de esfera