

„ЗАРЯ“ ● "ZARIA"

КАЛИБР
CALIBRE
WERKKALIBER
CALIBRE
CALIBRE

2009Б

Центральная секундная стрелка, противоударное устройство, анкерный ход, 21 рубиновый камень, период колебания
0,4 сек

Sweep second, shockproof device, lever escapement, 21 rubies, swing period — 0.4 sec

Zentrumsekundenzeiger, Stoßsicherung, Ankergang, 21 Rubinsteine, Schwingungsdauer der Unruh 0,4 sek

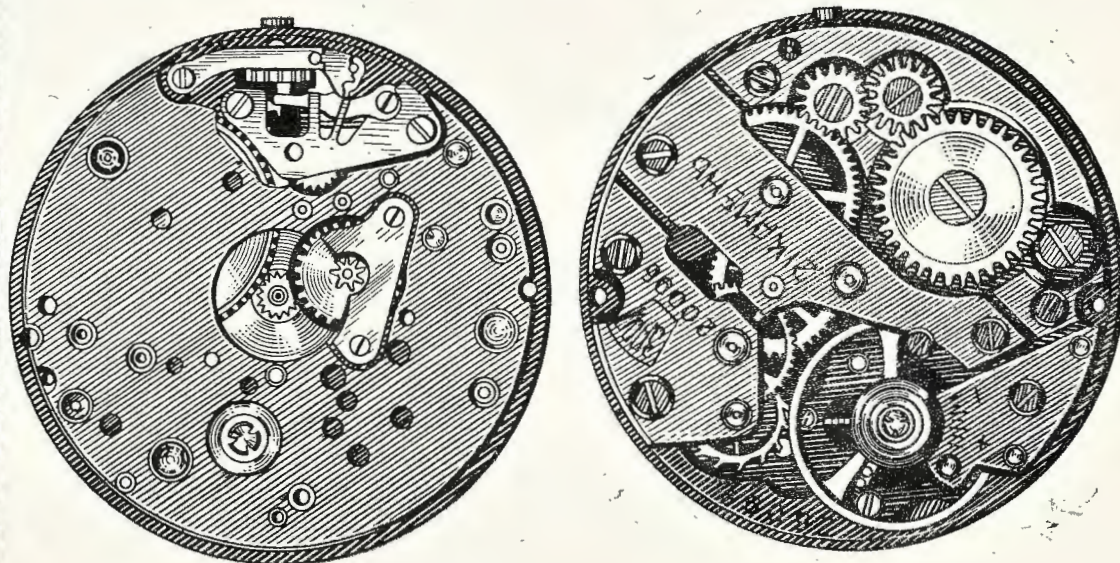
Aiguille de seconde au centre, dispositif anti-choc, échappement à ancre, 21 rubis, période d'oscillation: 0,4 s

Segundero central, dispositivo amortiguador, escape de áncora, 21 rubíes, período de oscilación 0,4 seg

Калибр ►
Calibre
Werkkaliber
Calibre
Calibre

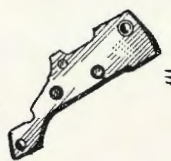
2009Б

∅ 20 мм (mm),
H=2,9 мм (mm)





5105
5110
5111
5121/1
5129

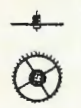
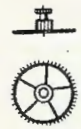


5125
5445
129

5738

125

100



180/1

185

190

195

200/1

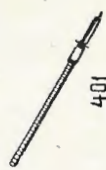
211

220

228

245

255



260

275

301

324

325

401

407

410

415

420

424

5420

5424

5425

425

430

435

440

443

445

450

451

462

479

5462

5479

498

502

705

710

714

430

435

440

443

445

450

451

462

479

5462

5479

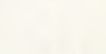
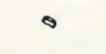
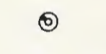
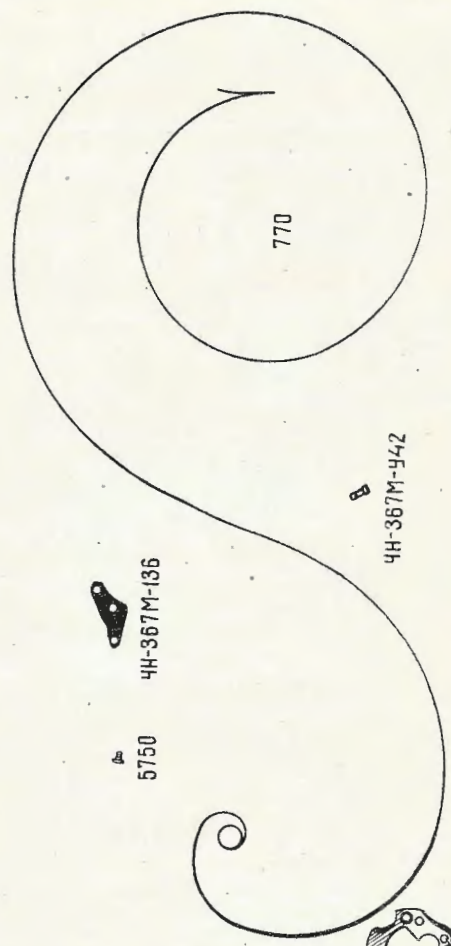
498

502

705

710

714



5750

4H-367M-135

720

721

730/1

733

738

740

770

720

721

730/1

733

738

740

5750

4H-367M-135

720

721

730/1

733

738

740

770

614

602

604

611

616

601

612

603

610

615

620

621

634

602

604

611

616

601

612

603

610

615

620

621

634

4H-367M-542



МЕХАНИЗМ
MOVEMENT
DAS
UHRWERK
MOUVEMENT
MECANISMO

2009Б

№ 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	190	Крышка барабана Barrel cover Federhausdeckel Couvercle de barillet Taracubo
105	Мост барабанный Barrel bridge Federhausbrücke Pont de barillet Puente de cubo	195	Вал барабана Barrel arbour Federwelle Arbre de barillet Arbol de cubo
110	Мост колесной передачи (ангренажный) Train wheel bridge Räderwerkbrücke Pont de rouage (finissage) Puente de rodaje	200/1	Центральное колесо с трибом и минутником Centre wheel and pinion with cannon pinion Großbodenrad mit Trieb und Minutenrohr Grande-moyenne avec chaussée Rueda de centro con cañón de minutos
111	Мост центрального колеса Centre wheel bridge Minutenradbrücke Pont de roue de centre Puente de rueda de centro	211	Двойное промежуточное колесо с трибом Double third wheel and pinion Doppel-Kleinbodenrad mit Trieb Roue moyenne double Rueda primera doble
121/1	Мост балансировый Balance cock Unruhkloben Coq Puente de volante	220	Секундное колесо с трибом Fourth wheel and pinion Sekundenrad mit Trieb Roue de seconde Rueda de segundos
125	Мост анкерной вилки Pallet cock Ankergabelkloben Pont d'ancre Puente de horquilla de áncora	228	Передающее колесо Transmission wheel Übertragungsrad Roue de transmission Rueda de conexión
129	Мост дополнительный Additional bridge Zusatzbrücke Pont supplémentaire Puente suplementario	245	Минутный триб (минутник) Cannon pinion Minutentrieb (Minutenrohr) Chaussée (lanternée) Cañón de minutos (con muesca de apretar)
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	255	Часовое колесо Hour wheel Stundenrad Roue des heures Rueda de horas
185	Корпус барабана Barrel drum Federhaustrommel Tambour de barillet Cubo sin tapa	260	Вексельное колесо Minute wheel Wechselrad Roue de minuterie Rueda de minutería

№ 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
275	Триб центральной секундной стрелки Sweep second pinion Zentrumsekundentrieb Pignon de seconde au centre Piñón de segundero central	430	Пружина собачки Click spring Sperrkegelfeder Ressort de cliquet Muelle de trinquete
301	Регулятор Regulator Rücker Raquette Raqueta	435	Заводной рычаг Clutch lever Wippe Bascule Báscula
324	Противоударное устройство, верхнее Shockproof device, upper Stoßsicherung, obere Dispositif anti-choc, dessus Dispositivo amortiguador, superior	498	Фрикционная шайба Friction washer Friktionsscheibe Rondelle de friction Arandela de fricción
325	Противоударное устройство, нижнее Shockproof device, lower Stoßsicherung, untere Dispositif anti-choc, dessous Dispositivo amortiguador, inferior	440	Пружина заводного рычага Clutch lever spring Wippenfeder Ressort de bascule Muelle de báscula
401	Вал заводной Winding stem Aufzugswelle Tige de remontoir Tija de "remontoir"	443	Переводной рычаг Setting lever Stellhebel Tirette Tirete
407	Муфта кулачковая Clutch wheel Schiebetrieb Pignon coulant Piñón corredizo	445	Пружина переводного рычага (фиксатор) Setting lever spring Stellhebelfeder (Riegel) Ressort de tirette Muelle de tirete
410	Заводной триб Winding pinion Aufzugstrieb Pignon de remontoir Piñón de "remontoir"	450	Переводное колесо Setting wheel Zeigerstellrad Renvoi Rueda de transmisión
415	Барабанное колесо Ratchet wheel Sperrad Rochet Rochete	451	Переводное колесо, промежуточное Intermediate setting wheel Zeigerstellzwischenrad Renvoi de roue de minuterie Rueda de transmisión, de rueda de minutería
420	Заводное колесо Crown wheel Kronrad Roue de couronne Rueda de corona	462	Мост вексельного колеса Minute wheel bridge Wechselradbrücke Pont du rouage de minuterie Puente del rodaje de minutería
422	Кольцо заводного колеса Crown wheel ring Kronradring Bague de roue de couronne Anillo de rueda de corona	479	Пружина переводного рычага Pressure spring for setting lever Niederhaltefeder für Stellhebel Ressort d'appui de tirette Muelle de apretar de tirete
424	Промежуточное заводное колесо Intermediate crown wheel Zwischenkronrad Roue de couronne intermédiaire Rueda de corona intermedia	502	Вал переводного рычага Setting lever axle Stellhebelwelle Axe de tirette Eje de tirete
425	Собачка Click Sperrkegel Cliquet Trinquete	601	Камень центрального колеса, верхний Jewel for centre wheel, upper Stein für Minutenrad, oberer Pierre de roue de centre, dessus Piedra de rueda de centro, superior

№ 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
602	Камень центрального колеса, нижний Jewel for centre wheel, lower Stein für Minutenrad, unterer Pierre de roue de centre, dessous Piedra de rueda de centro, inferior	633	Камень передаточного колеса, верхний Jewel for transmission wheel, upper Stein für Übertragungsrad, oberer Pierre de roue de transmission, dessus Piedra de rueda de conexión (de rueda de centro), superior
603	Камень промежуточного колеса, верхний Jewel for intermediate wheel, upper Stein für Zwischenrad, oberer Pierre de roue intermédiaire, dessus Piedra de rueda intermedia, superior	634	Камень передаточного колеса, нижний Jewel for transmission wheel, lower Stein für Übertragungsrad, unterer Pierre de roue de transmission, dessous Piedra de rueda de conexión (de rueda de centro), inferior
604	Камень промежуточного колеса, нижний Jewel for intermediate wheel, lower Stein für Zwischenrad, unterer Pierre de roue intermédiaire, dessous Piedra de rueda intermedia, inferior	646	Входная палета Entry pallet jewel Eingangs-Hebungsstein Levée d'entrée Paleta de áncora, entrada
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	647	Выходная палета Exit pallet jewel Ausgangs-Hebungsstein Levée de sortie Paleta de áncora, salida
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	648	Эллипс Roller jewel Hebelstein Ellipse Clavija de platillo (ellipse)
612	Камень триба центральной секундной стрелки, верхний Jewel for sweep second pinion, upper Stein für Zentrumsekundentrieb, oberer Pierre du pignon de seconde au centre, dessus Piedra de piñón de segundero central, superior	705	Анкерное колесо с трибом Escape wheel and pinion Ankerrad mit Trieb Roue d'ancre pivotée Rueda de áncora pivoteada
614	Камень триба центральной секундной стрелки, нижний Jewel for sweep second pinion, lower Stein für Zentrumsekundentrieb, unterer Pierre du pignon de seconde au centre, dessous Piedra de piñón de segundero central, inferior	710	Анкерная вилка с осью Jewelled pallet fork and staff Ankergabel mit Welle Ancora montée Ancora ajustada
615	Камень анкерного колеса, верхний Jewel for escape wheel, upper Stein für Ankerrad, oberer Pierre de roue d'ancre, dessus Piedra de rueda de áncora, superior	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 de rueda de áncora, inferior	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 áncora (de horquilla), 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 áncora (de horquilla), inferior	724	Ось баланса Balance staff Unruhwelle Axe de balancier Eje de volante
		730/1	Двойной ролик с выемкой Hollowed-out roller Hebelscheibe, angesenkt Plateau creusé Platillo ahuecado

№ 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
733	Волосок с колодкой Collected hairspring Spirale mit Spiralrolle Spiral virolé Espiral con virola	5420	Винт заводного колеса Crown wheel screw Kronrad-Schraube Vis de roue de couronne Tornillo de rueda de corona
738	Колонка для волосков Stud for hairspring Spiralklötzchen Piton pour spiral Pitón para espiral	5424	Винт заводного промежуточного колеса Intermediate crown wheel screw Zwischenkronrad-Schraube Vis de roue de couronne intermédiaire Tornillo de rueda de corona intermedia
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	Пружина заводная Mainspring Aufzugsfeder Vis de fixage Muelle real (cuerda)	5445	Винт пружины переводного рычага (фиксатора) Screw for setting lever spring Stellhebel feder-Schraube (Riegel-Schraube) Vis de ressort de tirette Tornillo de muelle de tirete
5101	Винт механизма Case screw Werkbefestigungs-Schraube Vis de pont de roue de centre Tornillo del mecanismo	5462	Винт моста вексельного колеса Minute wheel bridge screw Wechselradbrücke-Schraube Vis de pont du rouage de minuterie Tornillo de puente del rodaje de minutería
5105	Винт моста барабанного Barrel bridge screw Federhausbrücke-Schraube Vis de pont de barillet Tornillo del puente de cubo	5479	Винт пружины переводного рычага Screw for setting lever pressure spring Schraube für Niederhaltefeder des Stellhebels Vis de ressort d'appui de tirette Tornillo de muelle de apretar de tirete
5110	Винт моста колесной передачи Train wheel bridge screw Räderwerkbrücke-Schraube Vis de pont de rouage Tornillo del puente de rodaje	5738	Винт колонки волоска Screw for hairspring stud Spiralklötzchen-Schraube Vis de piton pour spiral Tornillo de pitón de espiral
5111	Винт моста центрального колеса Screw for centre wheel bridge Minutenradbrücke-Schraube Vis de pont de roue de centre Tornillo del puente de rueda de centro	5750	Винт циферблата Dial screw Zifferblatt-Schraube Vis de cadran Tornillo de esfera
5121/1	Винт моста балансового Balance cock screw Unruhkloben-Schraube Vis de coq Tornillo de puente de volante	ЧН-20М-62	Шайба винта крепления корпуса Case screw washer Scheibe für Werkbefestigungs-Schraube Disque de vis de fixage Arandela del tornillo de sujeción de la caja
5125	Винт моста анкерной вилки Pallet cock screw Ankergabelkloben-Schraube Vis de pont d'ancre Tornillo de puente de ánchora	ЧН-367М-136	Подкладка моста балансового Balance cock seat Unterlage für Unruhkloben Support du pont de balancier Soporte del puente de volante
5129	Винт моста дополнительного Additional bridge screw Zusatzbrücke-Schraube Vis de pont supplémentaire Tornillo del puente suplementario	ЧН-367М-У42	Втулка центральная с камнем Jewelled centre sleeve Zentrumrohr mit Stein Tube au centre empierré Tubito central con piedra
5415	Винт барабанного колеса Ratchet wheel screw Sperrad-Schraube Vis de rochet Tornillo de rochete		