



# МАЯК MAJAK

93104

КАЛИБР  
CALIBRE  
KALIBER  
CALIBRE  
CALIBRE

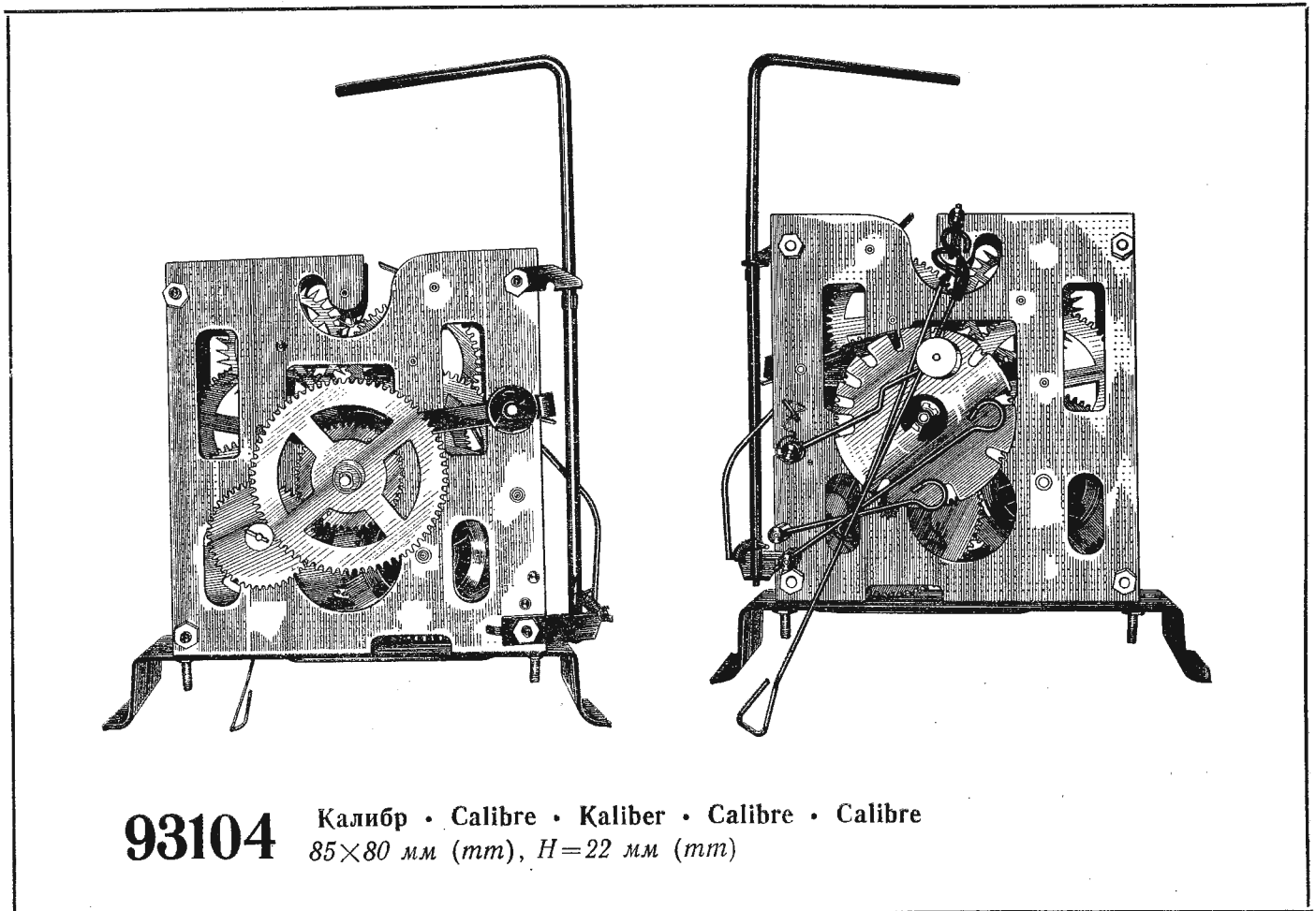
Настенные маятниковые часы с боем, возвратный крючковый ход, дополнительное устройство — кукушка. Период колебания маятника 6/7 с.

Wall pendulum striking clock, anchor recoil escapement, "Cuckoo" device, swing period 6/7 s.

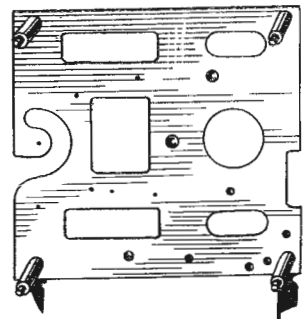
Pendel-Wanduhr mit Schlagwerk, Rückfall-Hakenhemmung, Zusatzvorrichtung — Kuckuck, Schwingungsdauer des Pendels 6/7 Sek.

Pendule à poids et à sonnerie, échappement à ancre à recul, dispositif supplémentaire — «coucou», période d'oscillation: 6/7 s.

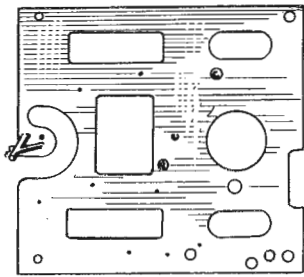
Reloj de pared de péndulo con sonería, escape de áncora de retroceso, dispositivo suplementario de cuco, período de oscilación del péndulo 6/7 s.



93104 Калибр • Calibre • Kaliber • Calibre • Calibre  
85×80 мм (mm), H=22 мм (mm)



4Г-11М-С61



4Г-11М-С65



4Г3-23



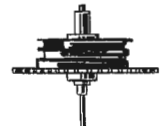
4Г-11М-93



4Г-12М-С63



4Г-12М-93



4Г-12М-С62



4Г-12М-91



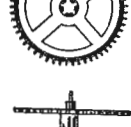
4Г-12М-921



4Г-11М-95



4Г-12М-94



4Г-12М-99



4Г-12М-95



4Г-12М-910

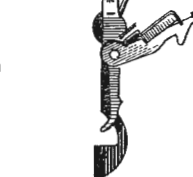


4Г-11М-94

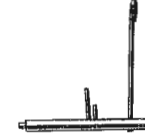


4Г-7М-914

4Г-11М-91



4Г-11М-С64



4Г-11М-97



4Г-11М-С66



4Г-11М-92



4Г-12М-33



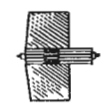
4Г-11М-98



4Г-12М-92



4Г-12М-97



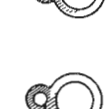
4Г-12М-96



4Г-11М-4



4Г-12М-2



4Х9-3



4Г-12М-19



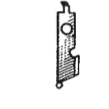
4Г-12М-56



4Г-12М-12



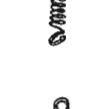
4Г-12М-25



4Г-11М-2



4Г-11М-3



4Г-12М-6



4Х12-2



4Г-12М-85

4Г-11М-16



4Г3-6



4Г-12М-7



4Г-12М-22



4Г-11М-9



4Х-1-7



4Г-12М-10



4Х 8-3



4Х2-9



4Х12-2



4Г-7М-4,9



4Г-12М-51

4Г-12М-66

4Г-12М-55

4Г-7М 11

4Г-12М-50

## 93104

Индекс детали Part index Teil-Index N° de la pièce Indice de la pieza	Наименование Description Benennung Dénomination Denominación	Индекс детали Part index Teil-Index N° de la pièce Indice de la pieza	Наименование Description Benennung Dénomination Denominación
ЧГ-11М-С61	Платина передняя с колонками Front plate with studs Vorderplatte mit Pfeilern Platine dessus avec piliers Platina delantera con pitones	ЧГ-11М-У7	Валик с рычагом подъема правого меха Stem with lifting lever of R.H. bellow Welle mit Hebehebel für Rechtsbalg Arbre de commande de levage de soufflet droit
ЧГ-11М-С64	Валик с рычагом включения боя Stem with alarm lever Welle mit Schalthebel für Schlagwerk Arbre avec bascule d'embrayage de sonnerie Tija con mando de conexión de sonería	ЧГ-11М-У8	Кронштейн „кукушки“ со штифтом “Cuckoo” bracket with pin Träger für „Kuckuck“ mit Stift Support de «coucou» avec goupille Soporte del “cuco” con pasador
ЧГ-11М-У1	Валик с рычагом счета и замыкания Stem with coupling and notch lever Welle mit Zähl- und Sperrhebel Arbre avec levier-compteur et verrou Tija con mando de contaje y cierre	ЧГ-7М-У14	Колесо репейное с трибом Minute wheel and pinion Wechselrad mit Trieb Roue de minuterie Rueda minuterera con piñón
ЧГ-11М-У2	Валик скобочный со скобой и вилкой Anchor stem with anchor and fork Bügelwelle mit Bügel und Gabel Marteau de sonnerie, complet Tija de grapa con grapa y horquilla	ЧГ-12М-С62	Колесо ходовое и блочок Escape wheel and block Gangrad und Block Roue d'échappement et poulie à chaîne Rueda de escape con polea
ЧГ-11М-С65	Платина задняя с кронштейном Rear plate with bracket Hinterplatte mit Träger Platine dessous, avec support Platina trasera con soporte	ЧГ-12М-С63	Колесо боевое с блочком Alarm wheel and block Schlagwerkrad mit Block Roue de sonnerie avec poulie à chaîne Rueda de sonería con polea
ЧГ-11М-У3	Кронштейн маятника со скобой Pendulum bracket with anchor Träger für Pendel mit Bügel Support de pendule avec ancre de sonnerie Soporte de péndulo con grapa	ЧГ-12М-У1	Колесо ходовое с муфтой и собачкой Escape wheel with clutch and click Gangrad mit Lagerrohr und Sperrkegel Roue d'échappement avec manchon et cliquet Rueda de escape con embrague y trinquete
ЧГ-11М-У4	Колесо минутное с трубкой Minute wheel with pipe Minutenrad mit Lagerrohr Roue de minute avec tube Rueda de minutos con tubito	ЧГ-12М-У2	Блочок ходовой Escape block Block für Gangrad Poulie à chaîne de roue d'ancre Polea de escape
ЧГ-11М-У5	Колесо часовое с трубкой Hour wheel with pipe Stundenrad mit Lagerrohr Roue des heures avec tube Rueda de horas con tubito	ЧГ-12М-У3	Колесо боевое с муфтой и звездочкой Alarm wheel with clutch and star Schlagwerkrad mit Lagerrohr und Stern Roue de sonnerie avec manchon et étoile Rueda de sonería con embrague y rueda de estrella
ЧГ-11М-С66	Валик боя с молоточком Alarm stem and hammer Welle mit Hammer für Schlagwerk Arbre de sonnerie avec marteau Tija de sonería con martillo	ЧГ-12М-У4	Колесо среднее с трибом и кулачком Centre wheel with pinion and cam Mittelrad mit Trieb und Nocken Roue moyenne avec pignon et came Rueda de centro con piñón y leva
ЧГ-11М-У6	Валик с рычагом подъема левого меха Stem with lifting lever of L.H. bellow Welle mit Hebehebel für Linksbalg Arbre de commande de levage de soufflet gauche Tija con palanca de elevación del fuelle izquierdo		

Индекс детали Part index Teil-Index N° de la pièce Indice de la pieza	Наименование Description Benennung Dénomination Denominación	Индекс детали Part index Teil-Index N° de la pièce Indice de la pieza	Наименование Description Benennung Dénomination Denominación
ЧГ-12М-У5	Колесо стопорное с трибом Stop wheel and pinion Stellungsrad mit Trieb Roue d'arrêt avec pignon Rueda de retención con piñón	ЧГ-7М-49	Шайба репейного колеса Minute wheel washer Scheibe für Wechselrad Rondelle de roue de minuterie Arandela de rueda minutera
ЧГ-12М-У6	Вееряк Fan wheel Windflügel Moulinet Molinete	ЧГ-12М-2	Колонка Stud Pfeiler Pilier Pitón
ЧГ-12М-У7	Блочок боевой Alarm block Block für Schlagwerkrad Poulie à chaîne de sonnerie Polea de sonería	ЧГ-12М-6	Пружина рычагов замыкания и боя Coupling and alarm lever spring Feder für Sperre- und Schlagwerkhebel Ressort du bascule de verrou et de sonnerie Muelle de palancas de cierre y sonería
ЧГ-12М-У9	Колесо пятерочное с трибом Wheel V and pinion Zwischenrad mit Trieb Roue V avec pignon Rueda quinta pivotada	ЧГ-12М-7	Валик колеса ходового Escape wheel stem Welle für Gangrad Arbre de roue d'échappement Tija de rueda de escape
ЧГ-12М-У10	Колесо анкерное с трибом Anchor wheel and pinion Ankerad mit Trieb Roue d'ancre pivotée Rueda de áncora pivotada	ЧГ-12М-10	Собачка ходового колеса Escape wheel click Klinke für Gangrad Cliquet de roue d'échappement Trinquete de rueda de escape
ЧГ-12М-У21	Колесо со счетным кругом Notch wheel Rad mit Zählring Roue avec disque compteur Rueda con círculo contador	ЧГ-12М-12	Собачка боевого колеса Alarm wheel click Klinke für Schlagwerkrad Cliquet de roue de sonnerie Trinquete de rueda de sonería
ЧГ-11М-2	Планка кронштейна, нижняя Bracket strip, lower Trägerleiste, unten Plaque de support, dessous Placa de soporte, inferior	ЧГ-12М-19	Пружина блочки Block spring Feder für Block Ressort de poulie à chaîne Muelle de polea
ЧГ-11М-3	Планка кронштейна, верхняя Bracket strip, upper Trägerleiste, oben Plaque de support, dessus Placa de soporte, superior	ЧГ-12М-22	Валик боевого колеса Alarm wheel stem Welle für Schlagwerkrad Arbre de roue de sonnerie Tija de rueda de sonería
ЧГ-11М-4	Ось минутного колеса Minute wheel shaft Minutenradwelle Axe de roue de minute Eje de rueda de minutos	ЧГ-12М-25	Кулачок Cam Nocken Came Leva
ЧГ-11М-16	Пружина „кукушки“ "Cuckoo" spring Feder für „Kuckuck“ Ressort de «coucou» Muelle del cucu	ЧГ-12М-33	Рычаг включения боя Alarm lever Schalthebel für Schlagwerk Bascule d'embrayage de sonnerie Mando de conexión de sonería
ЧГ-7М-20	Шайба упорная Thrust washer Anschlagscheibe Rondelle d'appui Arandela de tope	ЧГ-12М-50	Штифт конический Taper pin Kegelstift Goupille conique Pasador cónico
ЧГ-7М-11	Ось собачки Click staff Sperrkegelwelle Axe de cliquet Eje de trinquete	ЧГ-12М-51	Триб счетный Notch pinion Zähltrieb Pignon compteur Piñón de contaje

Индекс детали Part index Teil-Index N° de la pièce Indice de la pieza	Наименование Description Benennung Dénomination Denominación	Индекс детали Part index Teil-Index N° de la pièce Indice de la pieza	Наименование Description Benennung Dénomination Denominación
ЧГ-12М-55	Штифт конический Taper pin Kegelstift Goupille conique Pasador cónico	ЧХ-8-3	Гайка оси минутной Minute staff nut Schraube für Minutenwelle Ecrou d'axe de minute Tuerca de eje de minutos
ЧГ-12М-56	Подкладка пружинная Spring sole Federunterlage Semelle à ressort Forro elástico	ЧХ-13-6	Качалка Rocker Wippe Clavette Balancín
ЧГ-12М-66	Штифт подъемный Lifting pin Hebestift Goupille de levage Pasador de elevación	ЧГЭ-6	Подвеска маятника Pendulum suspender Pendelaufhänger Balancier Suspensión del péndulo
ЧГ-12М-85	Брошь Broach Brosche Broche Broche	ЧГЭ-23	Цепь Chain Kette Chaîne Cadena
ЧХ-1-7	Шайба броши Broach washer Scheibe für Brosche Rondelle de broche Arandela de broche	ЧХ9-2	Ушко для цепи Ear for chain Öse für Kette Bague pour chaîne Orejeta para cadena
ЧХ2-9	Муфта упорная Thrust washer Stütze Came d'appui Embrague de tope	ЧХ9-3	Крючок для гири Hook for weight Haken für Gewicht Crochet pour poids Gancho para la pesa
ЧХ12-2	Гайка крепления механизма Case nut Schraubenmutter für Werkbefestigung Ecrou d'emboitage Tuerca de sujeción del mecanismo	ЧГ-17к-9	Гайка минутной стрелки Minute hand nut Schraube für Minutenzeiger Ecrou pour aiguille de minute Tuerca de minuterero