



CATTIN ET CIE

MANUFACTURE D'HORLOGERIE
25500 MORTEAU FRANCE

6³/₄ x 8'''

C 64

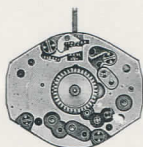
C 64 calendrier

15,300 x 17,800 mm
Alternances/h: 18000

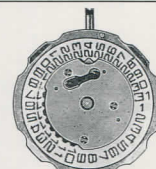
Cal. C 64 **MOUVEMENT TYPE ROSKOPF** - échappement à chevilles - sans seconde
ROSKOPF-TYPE PIN-PALLET MOVEMENT - without second
ROSKOPF-UHRWERK - Stifthemmung - ohne Sekunde
MAQUINA DE TIPO ROSKOPF - escape de clavijas - sin segundero

Cal. C 64 **Calendrier**

Mouvement type Roskopf - Echappement à chevilles - sans seconde - **Calendrier à guichet** (remise à date rapide)
Roskopf-type pin-pallet movement - without second - **Calendar aperture** (quick date adjustment)
Roskopf-Uhrwerk - Stifthemmung - ohne Sekunde - **Datumenster-Kalender** (rasche Datumnachstellung)
Máquina de tipo Roskopf - Escape de clavijas - sin segundero - **Calendario de ventanilla** (puesta en fecha rápida)



C 64



C 64 calendrier

Caractéristiques techniques

	mm		Assortiment échappement	mm
Cage	C64	C64 cal.	Distance roue-fourchette	2,590
Dimensions totales	15,300	x 18,200	Distance fourchette-balancier	3,206
Dimensions encageage	15,300	x 17,860	Diamètre roue	4,840
Hauteur filet	0,500	0,500	Diamètre du trou de la roue	0,280
Hauteur sur tige	1,810	1,950	Hauteur plateau	1,020
Hauteur sur pont	4,100	4,900	Diamètre du trou du plateau	0,400
Hauteur max. sur vis de couronne	4,100	4,900	Distance de cheville	0,750
Cadran			Balancier sans vis	
Diamètre trous de pieds dans la platine	0,900		Diamètre total	7,500
Diamètre trous de pieds dans la plaque de base	0,800		Diamètre du trou du balancier	0,600
			Hauteur serge	0,500
Ajustement d'aiguilles			Spiral	
Chaussée, diamètre portée d'aiguille	0,600		N° CGS	0,236
Roue d'heure, diamètre portée d'aiguille	1,200			
Tige de remontoir			Virole	
Diamètre de filetage	0,900		Diamètre total	1,250
			Diamètre du trou	0,540
Ressort de barillet			Hauteur	0,500
Hauteur de lame	1,300		Piton	
Epaisseur	0,0875		Section rectangulaire	0,850 x 0,750 anglé
Longueur	245		Hauteur	0,500

Exécution en 15 Rubis

Remarques :

Un calibre est susceptible d'être modifié au cours de son existence. Les diverses modifications sont repérées par des indices A, B, C, etc... Prière, pour chaque commande, de bien préciser l'indice qui apparaît à la suite de la référence du calibre.

Remarks :

A watch calibre is apt to undergo changes in the course of its existence. Any such alterations are identified by letters A, B, C, etc... When placing orders, please state exactly the specification marks shown after the calibre reference.

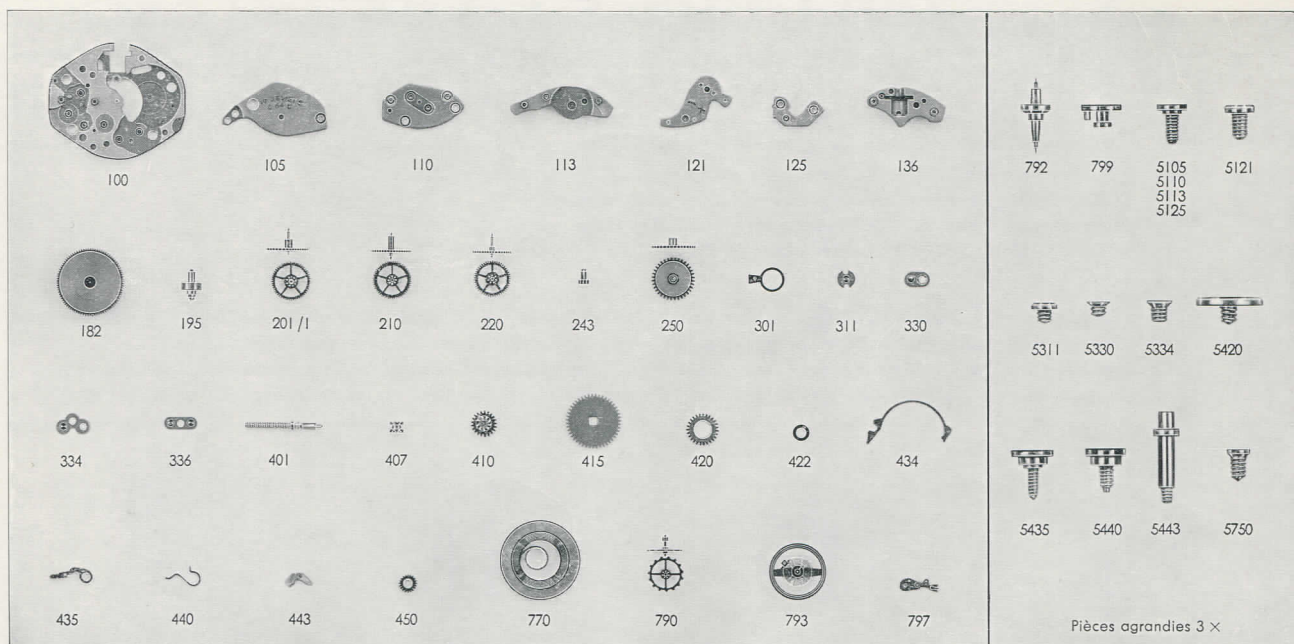
Bemerkungen :

Es kann vorkommen, dass ein Uhrwerk-Kaliber im Laufe seines Werdeganges abgeändert wird. Derartige Abänderungen sind durch die Buchstaben A, B, C, usw. bezeichnet. Deshalb wird gebeten bei jeder Bestellung genau die Bezeichnungen anzugeben, die hinter der Kaliber-Ref. stehen.

Nota :

Durante su existencia, un calibre puede ser modificado. Las distintas modificaciones vienen señaladas por unos índices: A, B, C, etc... Se ruega especificar, en cada pedido, el índice que figura a continuación de la referencia del calibre.

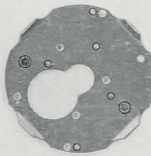
CALIBRE 6³/₄ x 8''' - C 64 - 15 Rubis



Réf.	Liste des fournitures	List of materials	Bestandteile	Lista de las piezas de repuesto
100	Platine	Plate	Werkplatte	Platina
105	Pont de barillet	Barrel bridge	Federhausbrücke	Puente de cubo
110	Pont de rouage (finissage)	Train wheel bridge	Räderwerkbrücke	Puente de rodaje
113	Support du pont de rouage	Train wheel bridge rest	Stütze für Räderwerkbrücke	Soporte de puente de rodaje
121	Coq pour spiral plat	Balance cock for flat hairspring	Unruhkloben für Flachspirale	Puente de volante para espiral plano
125	Pont de fourchette (barrette)	Pin pallet cock	Stiftenankerkloben	Puente de horquilla
136	Potence de tige	Stem cock	Kloben für Aufzugwelle	Puente soporte de tija
182	Barillet avec couvercle (sans arbre)	Barrel and cover (without arbor)	Federhaus mit Deckel (ohne Federwelle)	Cubo con tapa (sin árbol)
195	Arbre de barillet	Barrel arbor	Federwelle	Arbol de cubo
201/1	Grande moyenne sans chaussée	Large driving wheel and pinion without cannon pinion	Grossbodenrad ohne Minutenrohr	Rueda grande de arrastre sin cañón de minutos
210	Roue moyenne	Third wheel and pinion	Kleinbodenrad	Rueda primera
220	Roue de seconde, court pivot	Fourth wheel and pinion, without second hand bit	Sekundenrad mit kurzem Zapfen	Rueda de segundos, pivote corto
243	Chaussée non lanternée	Cannon pinion without clamp notch	Minutenrohr, glatt	Cañón de minutos sin muesca de apretar
250	Roue des heures	Hour wheel	Stundenrad	Rueda de horas
301	Raquette pour spiral plat	Regulator for flat hairspring	Rücker für Flachspirale	Raqueta para espiral plano
311	Coqueret empierré	Upper cap jewel with end-piece, for balance	Rückerplättchen mit Stein	Placa de contrapivote raqueta, engastada
330	Plaque de contre-pivot empierrée, pour balancier	Lower cap jewel with end-piece, for balance	Decksteinplättchen für Unruh	Placa de contrapivote engastada, para volante
334	Plaque de contre-pivot pour deux roues	End-piece with cap jewels for two wheels	Decksteinplättchen für zwei Zapfen	Placa de contrapivote para dos ruedas
336	Plaque de contre-pivot dessus pour roue d'échappement	Upper cap jewel with end-piece for pin escape wheel	Decksteinplättchen oben für Hemmungsrad	Placa de contrapivote encima para rueda de escape
401	Tige de remontoir	Winding stem	Aufzugwelle	Tija de remontuar
407	Pignon coulant	Clutch wheel	Schiebtrieb	Piñón corredizo
410	Pignon de remontoir	Winding pinion	Aufzugtrieb (Transmissionsrad)	Piñón de remontuar (rueda de canto)
415	Rochet	Ratchet wheel	Sperrad	Rochete
420	Roue de couronne	Crown wheel	Kronrad	Rueda de corona
422	Bague de roue de couronne	Crown wheel ring	Kronradring	Anillo de rueda de corona
434	Cliquet-ressort	Clicking spring (locking spring)	Feder gesperr	Trinquetemuelle
435	Bascule	Yoke (clutch lever)	Wippe	Báscula
440	Ressort de bascule	Yoke spring (set spring)	Wippenfeder	Muelle de báscula
443	Tirette	Setting lever (detent)	Stellhebel	Tirete
450	Renvoi	Setting wheel	Zeigerstellrad	Rueda de transmisión
770	Mainspring	Mainspring	Zugfeder	Muelle real (cuerda)
790	Roue d'échappement pivotée	Pin escape wheel, pivoted	Hemmungsrad mit Triebwelle	Rueda de escape pivotada
792	Axe de balancier pour plateau	Balance staff for roller	Unruhwelle für Hebelscheibe	Eje de volante para platillo
793	Balancier avec plateau et spiral	Balance with roller, regulated	Unruh mit Hebelscheibe und Spirale	Volante con platillo y espiral
797	Fourchette pour plateau	Pin pallet fork for roller	Stiftanker für Hebelscheibe	Horquilla para platillo
799	Plateau	Roller	Hebelscheibe	Platillo
5.105	Vis de pont de barillet	Barrel-bridge screw	Federhausbrücken-Schraube	Tornillo de puente de cubo (barrilete)
5.110	Vis de pont de rouage (finissage)	Gear-train bridge screw	Räderwerkbrücken-Schraube	Tornillo de puente de rodaje
5.113	Vis de support du pont de finissage	Train wheel bridge rest screw	Stütze für Räderwerkbrücken-Schraube	Tornillo de soporte de puente de rodaje
5.121	Vis de coq	Balance-cock screw	Unruhkloben-Schraube	Tornillo de puente de volante
5.125	Vis de pont de fourchette	Pallet cock screw	Ankerkloben-Schraube	Tornillo de puente de horquilla
5.311	Vis de coqueret	Upper cap-jewel end-piece screw	Rückerplättchen-Schraube	Tornillo de placa contrapivote de encima
5.330	Vis de plaque contre-pivot	Lower cap-jewel end-piece screw	Decksteinplättchen-Schraube	Tornillo de placa contrapivote de debajo
5.334	Vis de plaque contre-pivot pour deux roues	Lower cap-jewel end-piece screw for two wheels	Decksteinplättchen-Schraube für zwei Räder	Tornillo de placa contrapivote de debajo para dos ruedas
5.420	Vis de roue de couronne	Crown wheel screw	Kronrad-Schraube	Tornillo de rueda de corona
5.435	Vis de bascule	Yoke (clutch lever) screw	Wippe-Schraube	Tornillo de báscula
5.440	Vis de ressort de bascule	Yoke spring screw	Wippenfeder-Schraube	Tornillo de muelle de báscula
5.443	Vis de tirette	Setting lever screw (detent screw)	Stellhebel-Schraube	Tornillo de tirete
5.750	Vis de cadran	Dial screw	Zifferblatt-Schraube	Tornillo de esfera
601	Pierre de: - grande moyenne, dessus G 19-90	Jewel for: - large driving wheel, upper G 19-90	Stein für: - Grossbodenrad, oben G 19-90	Piedra de: - rueda grande de arrastre, encima G 19-90
602	- grande moyenne, dessous G 19-90	- large driving wheel, lower G 19-90	- Grossbodenrad, unten G 19-90	- rueda grande de arrastre, debajo G 19-90

Réf.	Liste des fournitures	List of materials	Bestandteile	Lista de las piezas de repuesto
605	- roue moyenne, dessus G 15-90	- third wheel, upper G 15-90	- Kleinbodenrad, oben G 15-90	- rueda primera, encima G 15-90
606	- roue moyenne, dessous G 15-90	- third wheel, lower G 15-90	- Kleinbodenrad, unten G 15-90	- rueda primera, debajo G 15-90
610	- roue de seconde, dessus G 15-90	- fourth wheel, upper G 15-90	- Sekundenrad, oben G 15-90	- rueda de segundos, encima G 15-90
611	- roue de seconde, dessous G 15-90	- fourth wheel, lower G 15-90	- Sekundenrad, unten G 15-90	- rueda de segundos, debajo G 15-90
615	- roue d'échap., dessus G 11-90	- pin escape wheel, upper G 11-90	- Hemmungsrad, oben G 11-90	- rueda de escape, encima G 11-90
616	- roue d'échap., dessous G 11-90	- pin escape wheel, lower G 11-90	- Hemmungsrad, unten G 11-90	- rueda de escape, debajo G 11-90
620	- fourchette, dessus G 11-75	- pin pallet staff, upper G 11-75	- Stiftanker, oben G 11-75	- horquilla, encima G 11-75
621	- fourchette, dessous G 11-75	- pin pallet staff, lower G 11-75	- Stiftanker, unten G 11-75	- horquilla, debajo G 11-75
630	- balancier, dessus OB 10,5-80	- balance, upper OB 10,5-80	- Unruh, oben OB 10,5-80	- volante, encima OB 10,5-80
631	- balancier, dessous OB 10,5-80	- balance, lower OB 10,5-80	- Unruh, unten OB 10,5-80	- volante, debajo OB 10,5-80

CALIBRE 6³/₄ x 8''' - C 64 Calendrier - (fournitures particulières)

				
243	2527	2535	2551	52535
				
2556	2557 / 1	2558	2575	52551
				pièces agrandies 3 x

Réf.	Liste des fournitures particulières	List of special materials	Liste der Spezial-Ersatzteile	Lista de las piezas especiales
243	Chaussée non lanternée	Cannon pinion without clamp notch	Minutenrohr, glatt	Cañón de minutos sin muesca de apretar
2 527	Entretoise de plaque de maintien de l'indicateur de quantième	Strut brace for the date indicator guard	Halteplattensteg für Datumanzeiger	Tirante de la place de sujeción del indicador de fecha
2 535	Plaque de maintien de l'indicateur de quantième	Date indicator guard	Halteplatte für Datumanzeiger	Placa de sujeción del indicador de fecha
2 551	Planche de calendrier	Calendar plate	Kalenderplatte	Placa del calendario
2 556	Roue entraîneuse de l'indicateur de quantième	Date indicator driving wheel	Datumanzeiger-Mitnehmerrad	Rueda de arrastre del indicador de fecha
2 557 / 1	Indicateur de quantième, décalqué	Date indicator, transferred	Datumanzeiger mit Druckbild	Indicador de fecha, calcado
2 558	Roue des heures double denture	Double-toothing hour wheel	Stundenrad mit Doppelzahnung	Rueda de las horas, doble endentadura
2 575	Ressort du sautoir de quantième	Date jumper spring	Feder für Datumsperre	Resorte del muelle flexible de fecha
2 576	Sautoir de quantième	Date jumper	Datumsperre	Muelle flexible de fecha
52 535	Vis de plaque de maintien de l'indicateur de quantième	Date-indicator stay-plate screw	Datumanzeiger-Halteplatten-Schraube	Tornillo de placa de sujeción del indicador de fecha
52 551	Vis de planche de calendrier	Calendar-plate screw	Kalenderplatte-Schraube	Tornillo de placa del calendario