

Pièces de rechange - *Spare parts* - Piezas de recambio - *Ersatzteile* - Pezzi di ricambio

Calibre 321 (27 CHRO C 12 T 2 PC AM 17 pierres)

Compteur d'heures
Hour recorder
Contador de horas
Stundenzähler
Contatore di ore

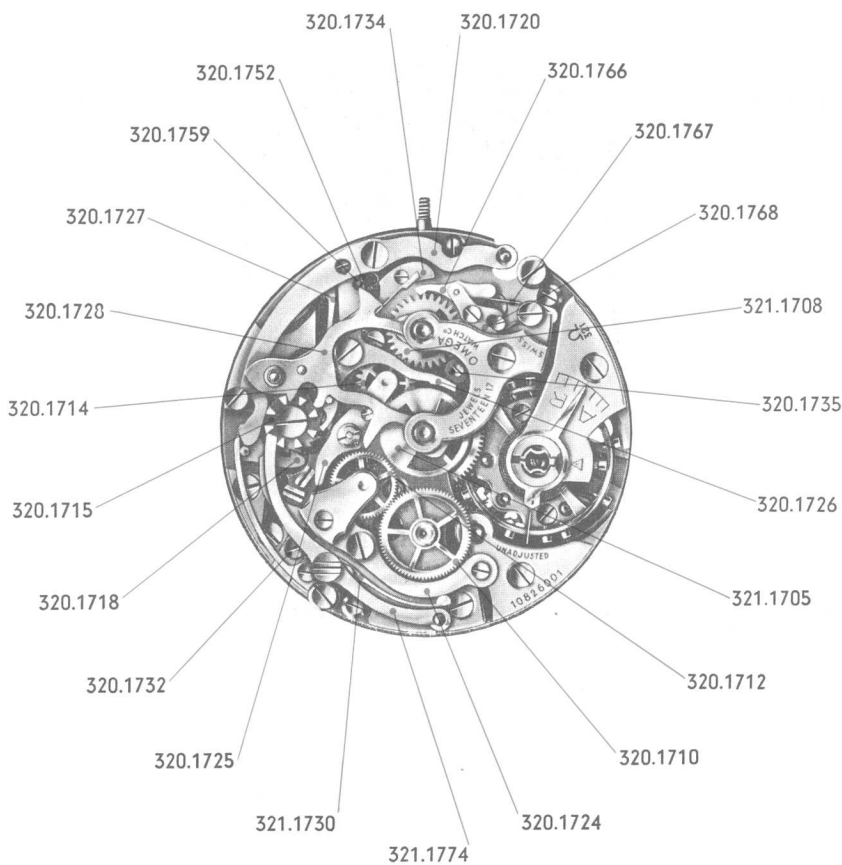
Pare-chocs.
Shock protecting device
Dispositivo amortiguador
Stoßsicherung
Dispositivo ammortizzatore

Antimagnétique
Non magnetic
Antimagnético
Antimagnetisch
Antimagnetico

2 poussoirs
2 pushers
2 botones de empuje
2 Drücker
2 pulsanti

Marqué sur le coq :
Marked on the balance cock:
Marcado en el puente de volante:
Bezeichnung auf dem Unruhkloben:
Marcato sul ponte del bilanciere:

321



Diamètre d'encageage
Casing diameter
Diámetro de encajar
Gehäuse-Innendurchmesser
Diametro d'incassatura

27.00 mm

Hauteur totale
Total height
Altura total
Gesamthöhe
Altezza totale

6.74 mm

Nombre d'oscillations
Number of oscillations
Número de oscilaciones
Zahl der Schwingungen
Numero di oscillazioni

18000

Pièces de rechange - *Spare parts* - Piezas de recambio - *Ersatzteile* - Pezzi di ricambio

Calibre 321 (27 CHRO C 12 T 2 PC AM 17 pierres)

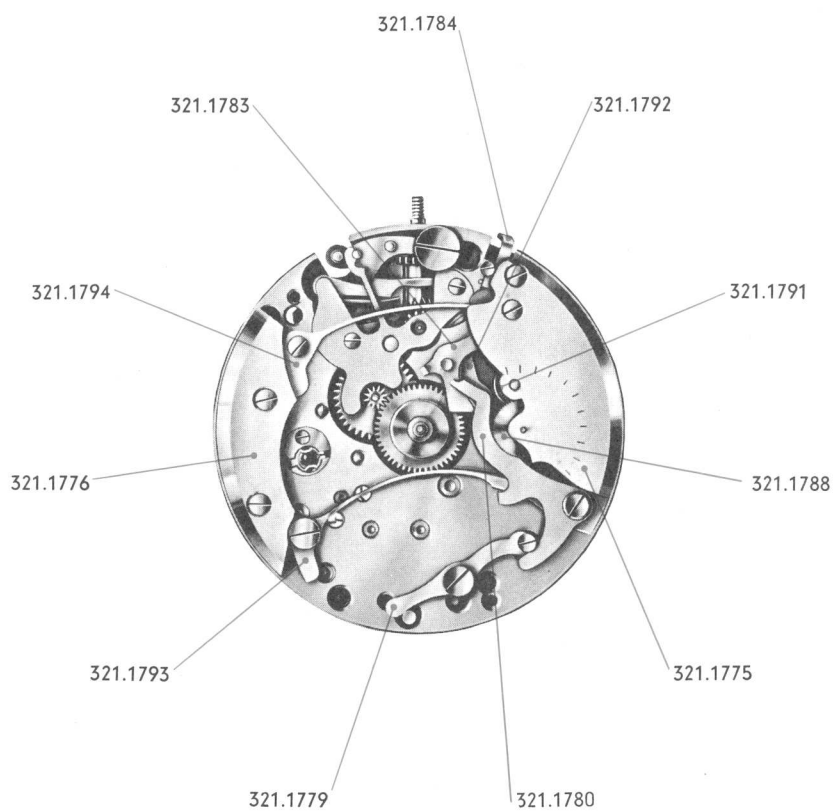
Mécanisme de compteur d'heures

Hour recorder mechanism

Mecanismo de contador de horas

Stundenzähler-Mechanismus

Meccanismo del contatore di ore



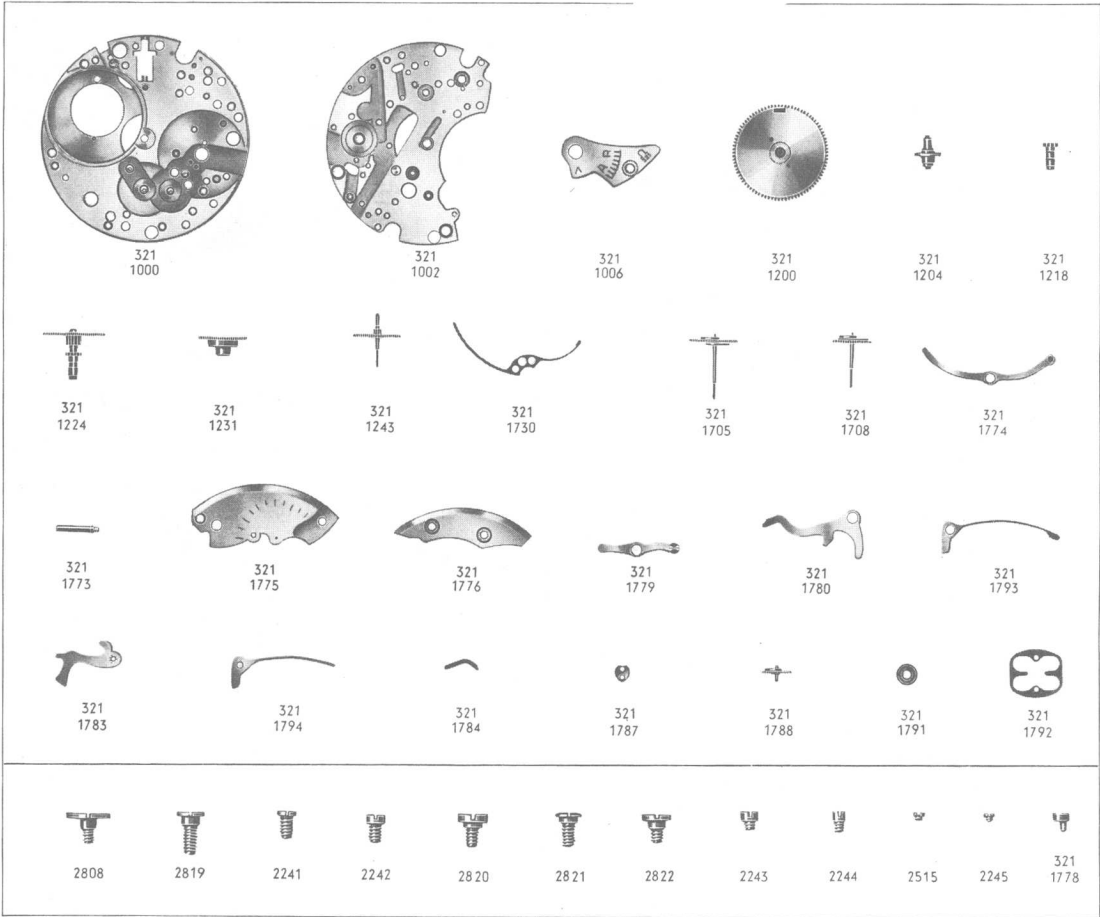
OMEGA

Pièces de rechange - Spare parts - Piezas de recambio - Ersatzteile - Pezzi di ricambio

Calibre 321 (27 CHRO C 12 T 2 PC AM 17 pierres)

Pièces de rechange différant de celles du calibre de base:
Spare parts which differ from those of the basic calibre:
Piezas de recambio que difieren de las del calibre de base:
Ersatzteile, die sich von denjenigen des Grundkalibers unterscheiden:
Pezzi di ricambio differenti di quelli del calibro di base:

320 (27 CHRO T 1 PC AM 17 pierres)



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1000	Platine	Plate	Platina	Werkplatte	Piastra
321.1002	Pont de barillet et de rouage (¾ platine)	Barrel and train wheel bridge (¾ plate bridge)	Puente de cubo y de rodaje (¾ platina)	Federhaus- und Räderwerkbrücke (¾ Brücke)	Ponte del bariletto e del ruotismo (¾ piastra)
321.1006	Coq	Balance cock	Puente de volante	Unruhkloben	Ponte del bilanciere
321.1200	Barillet avec arbre	Barrel with arbor	Cubo con árbol	Federhaus mit Federwelle	Bariletto con albero
321.1204	Arbre de barillet	Barrel arbor	Arbol de cubo	Federwelle	Albero del bariletto
321.1218	Chaussée, hauteur 3.52	Cannon pinion, height 3.52	Cañón de minutos, altura 3.52	Minutenrohr, Höhe 3.52	Rocchetto dei minuti, altezza 3.52
321.1224	Roue de centre avec chaussée, hauteur 6.53	Center wheel with cannon pinion, height 6.53	Rueda de centro con cañón de minutos, altura 6.53	Minutenrad mit Minutenrohr, Höhe 6.53	Ruota di centro con rocchetto dei minuti, altezza 6.53
321.1231	Roue des heures, hauteur 2.52	Hour wheel, height 2.52	Rueda de horas, altura 2.52	Stundenrad, Höhe 2.52	Ruota delle ore, altezza 2.52
321.1243	Roue de seconde	Fourth wheel	Rueda de segundos	Sekundenrad	Ruota dei secondi

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1730	Ressort de commande	<i>Operating lever spring</i>	Muelle de mando	<i>Schalthebelfeder</i>	Molla di comando
321.1705	Mobile de chrono- graphe, monté	<i>Chronograph runner, mounted</i>	Móvil de cronógrafo, ajustado	<i>Chronograph-Zen- trumrad, montiert</i>	Mobile del crono- grafo, montato
321.1708	Mobile monté du compteur de minutes	<i>Minute-recording runner, mounted</i>	Móvil ajustado del contador de minutos	<i>Minutenzählrad, montiert</i>	Mobile del contatore dei minuti, montato
321.1774	Bascule de compteur d'heures, montée	<i>Hour recorder yoke, mounted</i>	Báscula del contador de horas, ajustada	<i>Stundenzählradwippe, montiert</i>	Bascula del contatore di ore, montata
321.1773	Plot de bascule du compteur d'heures	<i>Hour recorder yoke pin</i>	Pitón de báscula del contador de horas	<i>Klotz für Stundenzählradwippe</i>	Bottone della bascula del contatore di ore
321.1775	Pont de compteur d'heures	<i>Hour recorder bridge</i>	Puente del contador de horas	<i>Stundenzählrad- brücke</i>	Ponte del contatore di ore
321.1776	Pont d'appui de cadran	<i>Supporting-bridge for dial</i>	Puente de apoyo de esfera	<i>Stützbrücke für Zifferblatt</i>	Ponte d'appoggio del quadrante
321.1779	Interrupteur, monté	<i>Switch, mounted</i>	Interruptor, ajustado	<i>Unterbrecher, montiert</i>	Interruttore, montato
321.1780	Sabot (bloqueur du compteur d'heures)	<i>Hour recorder stop lever</i>	Palanquita de frenar (bloqueador del contator de horas)	<i>Stundenzähler- Stopphebel</i>	Zoccolo (leva di blocco del contatore di ore)
321.1793	Ressort de sabot (de bloqueur du compteur d'heures)	<i>Spring for hour recorder stop lever</i>	Muelle de palanquita de frenar	<i>Stundenzähler- Stopphebelfeder</i>	Molla dello zoccolo (freno del contatore delle ore)
321.1783	Marteau d'heures, monté	<i>Hour hammer, mounted</i>	Martillo de horas, ajustado	<i>Stundenherzhebel, montiert</i>	Martello delle ore, montato
321.1794	Ressort de marteau d'heures	<i>Hour hammer spring</i>	Muelle del martillo de horas	<i>Stundenherzhebel- feder</i>	Molla del martello delle ore
321.1784	Commande du marteau d'heures	<i>Operating lever for hour hammer</i>	Mando del martillo de horas	<i>Schaltorgan für Stundenherzhebel</i>	Comando del martello delle ore
321.1787	Cœur d'heures	<i>Hour heart</i>	Corazón de horas	<i>Stundenherz</i>	Cuore delle ore
321.1788	Mobile monté du compteur d'heures	<i>Hour recording runner, mounted</i>	Móvil ajustado del contador de horas	<i>Stundenzählrad, montiert</i>	Mobile montato del contatore di ore
321.1791	Pignon entraîneur, monté	<i>Driving pinion, mounted</i>	Piñón de arrastre, ajustado	<i>Mitnehmertrieb, montiert</i>	Pignone conduttore, montato
321.1792	Ressort-friction du pignon entraîneur	<i>Friction spring for driving pinion</i>	Muelle-fricción del piñón de arrastre	<i>Friktionsfeder des Mitnehmertriebes</i>	Molla a frizione del pignone conduttore
2808	Vis d'appui de tirette	<i>Screw for: supporting setting lever</i>	Tornillo de apoyo de tirete	<i>Stützschraube für Stellhebel</i>	Vite d'appoggio della levetta di messa all'ora
2819	Vis de bascule de compteur d'heures	<i>Screw for: hour recorder yoke</i>	Tornillo de báscula de contador de horas	<i>Schraube für Wippe des Stundenzählrades</i>	Vite della bascula del contatore di ore
2241	Vis de pont de compteur d'heures	<i>Screw for: hour recorder bridge</i>	Tornillo de puente del contador de horas	<i>Schraube für Stundenzählerbrücke</i>	Vite del ponte del contatore di ore
2242	Vis de pont d'appui de cadran	<i>Screw for: supporting bridge for dial</i>	Tornillo de puente de apoyo de esfera	<i>Schraube für Stützbrücke des Zifferblattes</i>	Vite del ponte d'ap- poggio del quadrante
2820	Vis d'interrupteur	<i>Screw for: switch</i>	Tornillo del interruptor	<i>Schraube für Unterbrecher</i>	Vite d'interruttore
2821	Vis de sabot (bloqueur du compteur d'heures)	<i>Screw for: hour recorder stop lever</i>	Tornillo de palan- quita de frenar	<i>Schraube für Stun- denzähler-Stopphebel</i>	Vite dello zoccolo (leva di blocco del contatore di ore)
2822	Vis de ressort de sabot	<i>Screw for: spring for hour recorder stop lever</i>	Tornillo de muelle de palanquita de frenar	<i>Schraube für Stundenzähler- Stopphebelfeder</i>	Vite per la molla dello zoccolo
2243	Vis de marteau d'heures	<i>Screw for: hour hammer</i>	Tornillo de martillo de horas	<i>Schraube für Stundenherzhebel</i>	Vite del martello delle ore
2241	Vis de ressort de marteau d'heures	<i>Screw for: hour hammer spring</i>	Tornillo de muelle del martillo de horas	<i>Schraube für Stun- denherzhebelfeder</i>	Vite di molla del martello delle ore
2244	Vis d'appui de commande de marteau d'heures	<i>Screw for: supporting operating lever for hour hammer</i>	Tornillo de apoyo de mando del martillo de horas	<i>Stützschraube für Schaltorgan für Stundenhebel</i>	Vite d'appoggio di comando del martello delle ore
2515	Vis de cœur d'heures	<i>Screw for: hour heart</i>	Tornillo de corazón de horas	<i>Schraube für Stundenherz</i>	Vite del cuore delle ore
2245	Vis de ressort- friction de pignon entraîneur	<i>Screw for: friction-spring for driving pinion</i>	Tornillo de muelle- fricción del piñón de arrastre	<i>Schraube für Friktionsfeder des Mitnehmertriebes</i>	Vite per la molla a frizione del pignone conduttore
321.1778	Excentrique d'interrupteur	<i>Switch eccentric</i>	Excéntrico del interruptor	<i>Unterbrecher- exzenter</i>	Eccentrico dell'interruttore

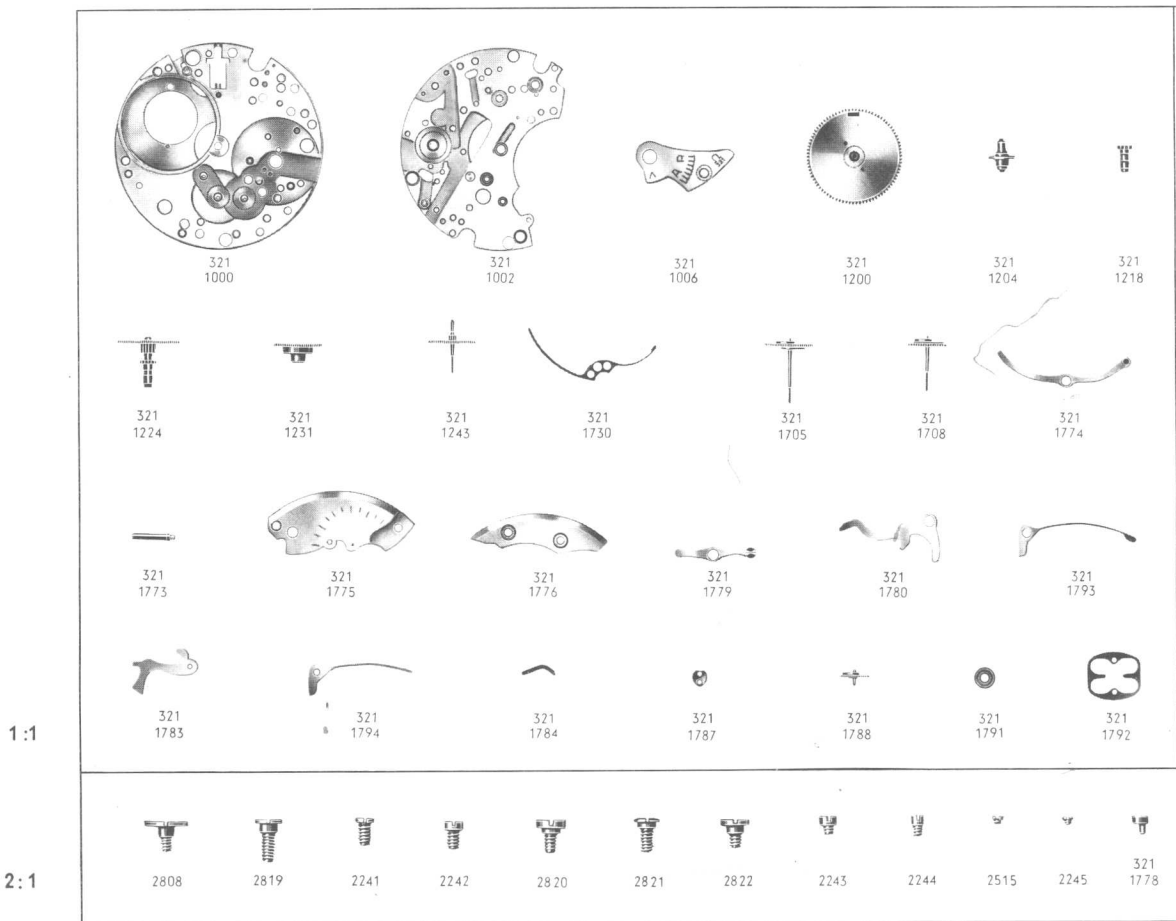
OMEGA

Pièces de rechange - *Spare parts* - Piezas de recambio - *Ersatzteile* - Pezzi di ricambio

Calibre 321 (27 CHRO C 12 T 2 PC AM 17 pierres)

Pièces de rechange différant de celles du calibre de base:
Spare parts which differ from those of the basic calibre:
Piezas de recambio que difieren de las del calibre de base:
Ersatzteile, die sich von denjenigen des Grundkalibers unterscheiden:
Pezzi di ricambio differenti di quelli del calibro di base:

320 (27 CHRO T 1 PC AM 17 pierres)



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACIÓN	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1000	Platine	Plate	Platina	Werkplatte	Piastra
321.1002	Pont de barillet et de rouage (¾ platine)	Barrel and train wheel bridge (¾ plate bridge)	Puente de cubo y de rodaje (¾ platina)	Federhaus- und Räderwerkbrücke (¾ Brücke)	Ponte del bariletto e del ruotismo (¾ piastra)
321.1006	Coq	Balance cock	Puente de volante	Unruhkloben	Ponte del bilanciere
321.1200	Barillet avec arbre	Barrel with arbor	Cubo con árbol	Federhaus mit Federwelle	Bariletto con albero
321.1204	Arbre de barillet	Barrel arbor	Arbol de cubo	Federwelle	Albero del bariletto
321.1218	Chaussée, hauteur 3.52	Cannon pinion, height 3.52	Cañón de minutos, altura 3.52	Minutenrohr, Höhe 3.52	Rocchetto dei minuti, altezza 3.52
321.1224	Roue de centre avec chaussée, hauteur 6.53	Center wheel with cannon pinion, height 6.53	Rueda de centro con cañón de minutos, altura 6.53	Minutenrad mit Minutenrohr, Höhe 6.53	Ruota di centro con rocchetto dei minuti, altezza 6.53
321.1231	Roue des heures, hauteur 2.52	Hour wheel, height 2.52	Rueda de horas, altura 2.52	Stundenrad, Höhe 2.52	Ruota delle ore, altezza 2.52
321.1243	Roue de seconde	Fourth wheel	Rueda de segundos	Sekundenrad	Ruota dei secondi

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1730	Ressort de commande	<i>Operating lever spring</i>	Muelle de mando	<i>Schalthebelfeder</i>	Molla di comando
321.1705	Mobile de chronographe, monté	<i>Chronograph runner, mounted</i>	Móvil de cronógrafo, ajustado	<i>Chronograph-Zentrumrad, montiert</i>	Mobile del cronografo, montato
321.1708	Mobile monté du compteur de minutes	<i>Minute-recording runner, mounted</i>	Móvil ajustado del contador de minutos	<i>Minutenzählrad, montiert</i>	Mobile del contatore dei minuti, montato
321.1774	Bascule de compteur d'heures, montée	<i>Hour recorder yoke, mounted</i>	Báscula del contador de horas, ajustada	<i>Stundenzählradwippe, montiert</i>	Bascula del contatore di ore, montata
321.1773	Plot de bascule du compteur d'heures	<i>Hour recorder yoke pin</i>	Pitón de báscula del contador de horas	<i>Klotz für Stundenzählradwippe</i>	Bottone della bascula del contatore di ore
321.1775	Pont de compteur d'heures	<i>Hour recorder bridge</i>	Puente del contador de horas	<i>Stundenzählradbrücke</i>	Ponte del contatore di ore
321.1776	Pont d'appui de cadran	<i>Supporting-bridge for dial</i>	Puente de apoyo de esfera	<i>Stützbrücke für Zifferblatt</i>	Ponte d'appoggio del quadrante
321.1779	Interrupteur, monté	<i>Switch, mounted</i>	Interruptor, ajustado	<i>Unterbrecher, montiert</i>	Interruttore, montato
321.1780	Sabot (bloqueur du compteur d'heures)	<i>Hour recorder stop lever</i>	Palanquita de frenar (bloqueador del contador de horas)	<i>Stundenzähler-Stopphebel</i>	Zoccolo (leva di blocco del contatore di ore)
321.1793	Ressort de sabot (de bloqueur du compteur d'heures)	<i>Spring for hour recorder stop lever</i>	Muelle de palanquita de frenar	<i>Stundenzähler-Stopphebelfeder</i>	Molla dello zoccolo (freno del contatore delle ore)
321.1783	Marteau d'heures, monté	<i>Hour hammer, mounted</i>	Martillo de horas, ajustado	<i>Stundenherzhebel, montiert</i>	Martello delle ore, montato
321.1794	Ressort de marteau d'heures	<i>Hour hammer spring</i>	Muelle del martillo de horas	<i>Stundenherzhebel-feder</i>	Molla del martello delle ore
321.1784	Commande du marteau d'heures	<i>Operating lever for hour hammer</i>	Mando del martillo de horas	<i>Schaltorgan für Stundenherzhebel</i>	Comando del martello delle ore
321.1787	Cœur d'heures	<i>Hour heart</i>	Corazón de horas	<i>Stundenherz</i>	Cuore delle ore
321.1788	Mobile monté du compteur d'heures	<i>Hour recording runner, mounted</i>	Móvil ajustado del contador de horas	<i>Stundenzählrad, montiert</i>	Mobile montato del contatore di ore
321.1791	Pignon entraîneur, monté	<i>Driving pinion, mounted</i>	Piñón de arrastre, ajustado	<i>Mitnehmertrieb, montiert</i>	Pignone conduttore, montato
321.1792	Ressort-friction du pignon entraîneur	<i>Friction spring for driving pinion</i>	Muelle-fricción del piñón de arrastre	<i>Friktionsfeder des Mitnehmertriebes</i>	Molla a frizione del pignone conduttore
2808	Vis d'appui de tirette	<i>Screw for: supporting setting lever</i>	Tornillo de apoyo de tirete	<i>Stützscharbe für Stellhebel</i>	Vite d'appoggio della levetta di messa all'ora
2819	Vis de bascule de compteur d'heures	<i>Screw for: hour recorder yoke</i>	Tornillo de báscula de contador de horas	<i>Schraube für Wippe des Stundenzählrades</i>	Vite della bascula del contatore di ore
2241	Vis de pont de compteur d'heures	<i>Screw for: hour recorder bridge</i>	Tornillo de puente del contador de horas	<i>Schraube für Stundenzählerbrücke</i>	Vite del ponte del contatore di ore
2242	Vis de pont d'appui de cadran	<i>Screw for: supporting bridge for dial</i>	Tornillo de puente de apoyo de esfera	<i>Schraube für Stützbrücke des Zifferblattes</i>	Vite del ponte d'appoggio del quadrante
2820	Vis d'interrupteur	<i>Screw for: switch</i>	Tornillo del interruptor	<i>Schraube für Unterbrecher</i>	Vite d'interruttore
2821	Vis de sabot (bloqueur du compteur d'heures)	<i>Screw for: hour recorder stop lever</i>	Tornillo de palanquita de frenar	<i>Schraube für Stundenzähler-Stopphebel</i>	Vite dello zoccolo (leva di blocco del contatore di ore)
2822	Vis de ressort de sabot	<i>Screw for: spring for hour recorder stop lever</i>	Tornillo de muelle de palanquita de frenar	<i>Schraube für Stundenzähler-Stopphebelfeder</i>	Vite per la molla dello zoccolo
2243	Vis de marteau d'heures	<i>Screw for: hour hammer</i>	Tornillo de martillo de horas	<i>Schraube für Stundenherzhebel</i>	Vite del martello delle ore
2241	Vis de ressort de marteau d'heures	<i>Screw for: hour hammer spring</i>	Tornillo de muelle del martillo de horas	<i>Schraube für Stundenherzhebelfeder</i>	Vite di molla del martello delle ore
2244	Vis d'appui de commande de marteau d'heures	<i>Screw for: supporting operating lever for hour hammer</i>	Tornillo de apoyo de mando del martillo de horas	<i>Stützscharbe für Schaltorgan für Stundenhebel</i>	Vite d'appoggio di comando del martello delle ore
2515	Vis de cœur d'heures	<i>Screw for: hour heart</i>	Tornillo de corazón de horas	<i>Schraube für Stundenherz</i>	Vite del cuore delle ore
2245	Vis de ressort-friction de pignon entraîneur	<i>Screw for: friction-spring for driving pinion</i>	Tornillo de muelle-fricción del piñón de arrastre	<i>Schraube für Friktionsfeder des Mitnehmertriebes</i>	Vite per la molla a frizione del pignone conduttore
321.1778	Excentrique d'interrupteur	<i>Switch eccentric</i>	Excéntrico del interruptor	<i>Unterbrecher-exzenter</i>	Eccentrico dell'interruttore

Pièces de rechange - *Spare parts* - Piezas de recambio - *Ersatzteile* - Pezzi di ricambio

Modifications de pièces de rechange aux calibres

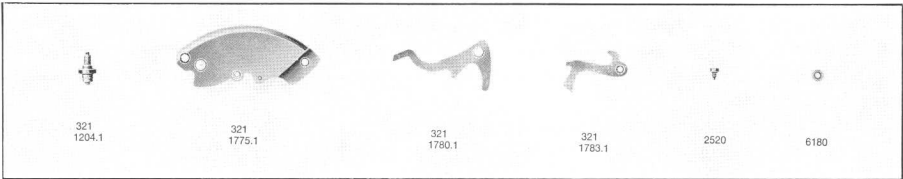
Alteration of spare parts for calibers

Modificaciones de piezas de recambio para los calibres

Änderung von Ersatzteilen in den Kalibern

Modificazioni di pezzi di ricambio nei calibri

321 (27 Chro C12 T2 PC AM 17 pierres)



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1204.1	Arbre de barillet	<i>Barrel arbor</i>	Arbol de cubo	<i>Federwelle</i>	Albero del bariletto
321.1775.1	Pont du compteur d'heures	<i>Hour recorder bridge</i>	Puente del contador de horas	<i>Stundenzählrad-brücke</i>	Ponte del contatore di ore
321.1780.1	Sabot (bloqueur du compteur d'heures)	<i>Hour recorder stop lever</i>	Palanquita de frenar (bloqueador del contator de horas)	<i>Stundenzähler-Stopphebel</i>	Zoccolo (leva di blocco del contatore di ore)
321.1783.1	Marteau d'heures, monté	<i>Hour hammer, mounted</i>	Martillo de horas, ajustado	<i>Stundenherzhebel, montiert</i>	Martello delle ore, montato
2520	Vis de ressort de crochet de commande et d'embrayage	<i>Screw for: operating lever hook and coupling clutch spring</i>	Tornillo de muelle de mando y de embrague	<i>Schraube für Schalt-hebelhakenfeder und Kupplungsfeder</i>	Vite per la molla di gancio del comando e d'innesto
6180	Bouchon	<i>Bushing</i>	Aro de metal	<i>Zapfenfutter</i>	Boccole

REMARQUES:

L'arbre de barillet et le ressort ont subi une modification; ce changement augmente la durée de marche de la montre ainsi que son amplitude. Le nouveau ressort est à utiliser avec le nouvel arbre. Pour comparer l'ancien avec le nouvel arbre de barillet, mesurer le diamètre de la bonde; ancien arbre $\varnothing$ 3,70 mm, nouvel arbre $\varnothing$ 3,00 mm.

Pour les modifications suivantes l'interchangeabilité n'est pas affectée.

L'épaulement du bloqueur du compteur d'heures est supprimé.

Le marteau d'heures a subi un changement de forme et une réduction du diamètre de la goupille dessus. Cette modification améliore la fonction du retour à zéro. Il est recommandé d'utiliser les deux pièces 1780.1 et 1783.1 ensemble, ceci pour éviter l'ajustement des fonctions.

La vis du ressort de crochet de commande et d'embrayage 2520 remplace la vis N° 2234.

Pour améliorer la qualité, le mobile du pont du compteur d'heures est actuellement pourvu d'un bouchon.

Important: Les pièces de rechange ayant subi des modifications portent la mention (1).

REMARKS:

The barrel-arbor and the spring have been modified; this alteration increases the duration of run of the watch, as well as its amplitude. The new spring is to be used with the new arbor. For comparing the former barrel-arbor with the new one, the diameter of the core has to be measured: former arbor = 3,70 mm; new arbor = 3,00 mm.

For the following modifications the interchangeability is not altered:

The shoulder of the hour recorder stop lever has been cancelled.

The shape of the hour-hammer has been modified and the diameter of the lower pin has been reduced. This alteration improves the return-to-zero device. It is advised to use the two parts 1780.1 and 1783.1 together, in order to avoid an adjustment of the device.

The screw of the spring of the operating-lever and coupling hook bearing No. 2520 replaces screw No. 2234.

To improve the quality, the pinion of the hour-counting bridge is now fitted with a plug.

Important: All spare parts which have been modified are marked (1).

OBSERVACIONES:

El árbol y el muelle de cubo han sufrido modificación, este cambio aumenta la duración de marcha del reloj así como su amplitud. El nuevo muelle de cubo se debe utilizar con el nuevo árbol. Para comparar el antiguo árbol de cubo con el nuevo, medir el diámetro del anillo de cubo; árbol antiguo, $\varnothing$ 3,70 mm, árbol nuevo, $\varnothing$ 3,00 mm.

Para las modificaciones siguientes, la intercambiabilidad no es afectada.

El respaldo del bloqueador del contador de horas está suprimido. El martillo de horas ha sufrido un cambio de forma y una reducción de diámetro de la clavija de encima. Esta modificación mejora la función de la vuelta a cero. Se recomienda utilizar las dos piezas 1780.1 y 1783.1 simultáneamente, para evitar el ajuste de sus funciones.

El tornillo del muelle del ganchito de mando y de embrague 2520 sustituye al tornillo n° 2234.

Para mejorar la calidad, el móvil del puente del contador de horas está actualmente provisto de un buchón.

Importante: Las piezas de recambio que hayan sufrido modificaciones llevan la mención (1).

BEMERKUNGEN:

Die Federwelle und die Feder wurden abgeändert. Diese Abänderung erhöht die Gangdauer der Uhr sowie die Schwungweite der Unruh. Eine neue Feder ist mit der neuen Welle zu gebrauchen. Der Unterschied zwischen alter und neuer Federwelle liegt im Durchmesser des Kernes; alte Welle $\varnothing$ 3,70 mm, neue Welle $\varnothing$ 3 mm.

Für die folgenden Abänderungen ist die Austauschbarkeit nicht beeinflusst.

Die Schulter am Stundenzähler-Stopphebel wurde weggelassen.

Der Stundenherzhebel hat eine Formänderung und eine Verminderung des Durchmessers des unteren Stiftes erhalten. Diese Abänderung verbessert die Funktion der «Nullstellung». Es ist zu empfehlen, die beiden Stücke 1780.1 und 1783.1 zusammen zu verwenden, um eine Einpassung der Funktionen zu vermeiden.

Die Schraube 2520 für Schaltebelhakenfeder und Kupplungsfeder ersetzt die Schraube Nr. 2234.

Zur Verbesserung der Qualität ist das Stundenzählrad in der Brücke mit einem Futter versehen worden.

Wichtig: Die Ersatzteile, welche eine Abänderung erfahren haben, tragen den Vermerk (1), z. B. 320 – 1005.1

NOTE:

All'albero del bariletto, nonché alla molla dello stesso è stata apportata una modifica atta ad aumentare la durata di marcia dell'orologio. Il nuovo tipo di molla dovrà pertanto essere usato in comunione con il nuovo tipo di albero.

Un termine di paragone fra il nuovo ed il vecchio di albero del bariletto potrà risultare dalla misurazione del diametro dell'albero sul quale è fissato il gancio; vecchio tipo $\varnothing$ 3,70 mm, nuovo tipo $\varnothing$ 3,00 mm.

Per quanto riguarda le seguenti modifiche non è contemplata l'intercambiabilità.

Lo sperone della leva di blocco del contatore ore è stato soppresso.

Il martello delle ore ha subito un cambiamento di forma ed il diametro della coppiglia superiore è stato ridotto, modificazione intesa a migliorare la funzione di ritorno a zero.

Si raccomanda di usare i 2 pezzi – 1780.1 e 1783.1 – insieme, onde evitare il successivo aggiustamento di essi. La vite della molla del cricco di comando e di innesto 2520 sostituisce quella n° 2234.

Sempre nell'intento di migliorare la qualità il punto di rotazione nel ponte del contatore delle ore è stato provvisto attualmente di una boccola metallica.

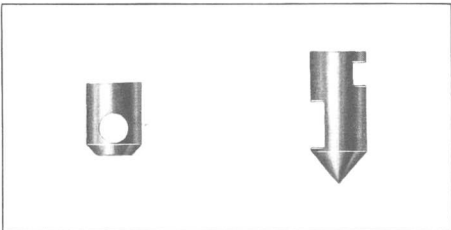
Importante: Le parti di ricambio che hanno subito delle modifiche sono contraddistinte dall'indicazione (1).

Pièces de rechange - Spare parts - Piezas de recambio - Ersatzteile - Pezzi di ricambio

Nouvelles pièces de rechange au calibre:
New spare parts for the caliber:
Nuevas piezas de recambio del calibre:
Neue Ersatzteile des Kalibers:
Nuovi pezzi di ricambio nel calibro

321 (27 Chro C12 T2 PC AM 17p pierres)

Boîte référence — Case reference — Caja referencia
Gehäuse-Referenz — Cassa referencia
CK 2886



Echelle 5 : 1

321.1757 a

321.1758 a

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1757 a	Tige de poussoir de chronographe	Pusher stem for chronograph	Tija de botón de empuje de cronógrafo	Drückervelle für Chronograph	Albero del pulsante per cronografo
321.1758 a	Tige de poussoir de remise à zéro	Pusher stem for zero action	Tija de botón de empuje de poner a cero	Welle für Nullstellungsdrücker	Albero del pulsante per rimessa a zero

Boîte référence — Case reference — Caja referencia
Gehäuse-Referenz — Cassa referencia
OT 2466



Echelle 5 : 1

3231

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
3231	Vis de fixation de cercle d'agrandissement	Screw for fixing enlargement ring	Tornillo de sujeción de aro de agrandar	Schraube zum Befestigen des Vergrößerungsreifens	Vite di fissaggio del cerchio ingranditore

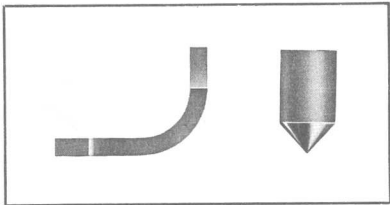
Pièces de rechange - *Spare parts* - Piezas de recambio - *Ersatzteile* - Pezzi di ricambio

Nouvelles pièces de rechange au calibre:
New spare parts for the calibre:
Nuevas piezas de recambio del calibre:
Neue Ersatzteile des Kalibers:
Nuovi pezzi di ricambio nel calibro:

321 (27 Chro C12 T2 PC AM 17p pierres)

Boîtes références - *Cases reference* - Cajas referencias
Gehäuse-Referenzen - Casse referenze

2917 - 2998 - 2999 - 14360 - 14364



Echelle 5:1

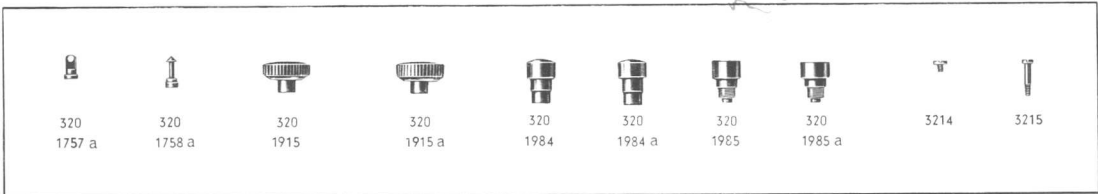
321.1784 a 321.1758 b

Nº	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
321.1784 a	Commande du marteau d'heures	<i>Operating lever for hour hammer</i>	Mando del martillo de horas	<i>Schaltorgan für Stundenherzhebel</i>	Comando del martello delle ore
321.1758 b	Tige de poussoir de remise à zéro	<i>Pusher stem for zero action</i>	Tija de botón de empuje de poner a cero	<i>Welle für Nullstellungsdrücker</i>	Albero del pulsante per rimessa a zero

Pièces de rechange - Spare parts - Piezas de recambio - Ersatzteile - Pezzi di ricambio

Calibres 27 CHRO à 321 (27 Chro C 12 T 2 PC AM 17 pierres)

Pièces de rechange pour les boîtes étanches
Spare parts for waterproof cases
Piezas de recambio para cajas impermeables
Ersatzteile für wasserdichte Gehäuse
Pezzi di ricambio per casse impermeabili

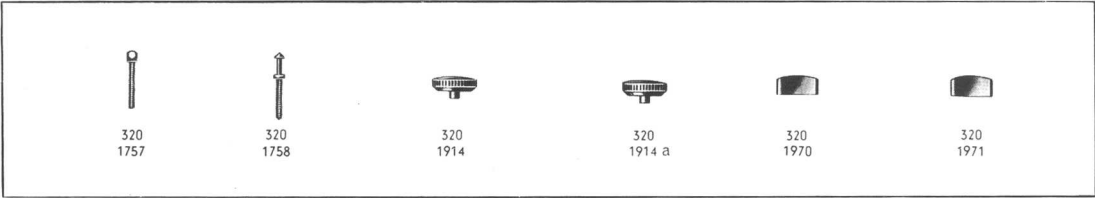


N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
320.1757 a	Tige de poussoir de chronographe	Pusher stem for chronograph	Tija de botón de empuje de cronógrafo	Drückerwelle für Chronograph	Albero del pulsante per cronografo
320.1758 a	Tige de poussoir de remise à zéro	Pusher stem for zero action	Tija de botón de empuje de poner en cero	Welle für Nullstellungsdrücker	Albero del pulsante per rimessa a zero
320.1915	Couronne pour boîte étanche, en acier	Crown for waterproof case, steel	Corona para caja impermeable, de acero	Krone für wasserdichtes Gehäuse aus Edelstahl	Corona per cassa impermeabile, in acciaio
320.1915 a	Couronne pour boîte étanche, plaquée or	Crown for waterproof case, gold plated	Corona para caja impermeable, enchapado	Krone für wasserdichtes Gehäuse aus Golddouble	Corona per cassa impermeabile, placcato-oro
320.1984	Poussoir de chronographe, en acier	Pusher for chronograph, steel	Botón de empuje para cronógrafo, de acero	Drücker für Chronograph aus Edelstahl	Pulsante per cronografo, in acciaio
320.1984 a	Poussoir de chronographe, plaqué or	Pusher for chronograph, gold plated	Botón de empuje para cronógrafo, enchapado	Drücker für Chronograph aus Golddouble	Pulsante per cronografo, placcato-oro
320.1985	Poussoir à vis de chronographe, en acier	Pusher with thread for chronograph, steel	Botón de empuje con vuelta de rosca de cronógrafo, de acero	Drücker mit Schraubengewinde aus Edelstahl	Pulsante con spira per cronografo, in acciaio
320.1985 a	Poussoir à vis de chronographe, plaqué or	Pusher with thread for chronograph, gold plated	Botón de empuje con vuelta de rosca de cronógrafo, enchapado	Drücker mit Schraubengewinde aus Golddouble	Pulsante con spira per cronografo, placcato-oro
320.1984	Poussoir de remise à zéro, en acier	Pusher for zero action, steel	Botón de empuje de poner a cero, de acero	Nullstellungsdrücker aus Edelstahl	Pulsante per rimessa a zero, in acciaio
320.1984 a	Poussoir de remise à zéro, plaqué or	Pusher for zero action, gold plated	Botón de empuje de poner a cero, enchapado	Nullstellungsdrücker aus Golddouble	Pulsante per rimessa a zero, placcato-oro
320.1985	Poussoir à vis de remise à zéro, en acier	Fly-back to zero pusher with thread, steel	Botón de empuje a poner a cero, de acero	Nullstellungsdrücker mit Schraubengewinde aus Edelstahl	Pulsante di rimessa a zero, con spira, in acciaio
320.1985 a	Poussoir à vis de remise à zéro, plaquée or	Fly-back to zero pusher with thread, gold plated	Botón de empuje a poner a cero, enchapado	Nullstellungsdrücker mit Schraubengewinde aus Golddouble	Pulsante di rimessa a zero, con spira, placcato-oro
3214	Vis de fixation de cercle	Screw for: fixing ring	Tornillo de sujeción de aro	Schraube zum Befestigen des Reifens	Vite di fissaggio del cerchio
3215	Vis de poussoirs	Screw for: pushers	Tornillo de botones de empuje	Schraube für Drücker	Vite per pulsanti

Pièces de rechange - Spare parts - Piezas de recambio - Ersatzteile - Pezzi di ricambio

Calibres 27 CHRO à 321 (27 Chro C 12 T 2 PC AM 17 pierres)

Pièces de rechange pour les boîtes non étanches
Spare parts for non waterproof cases
Piezas de recambio para cajas no impermeables
Ersatzteile für nicht wasserdichte Gehäuse
Pezzi di ricambio per casse non impermeabili



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	DESIGNACION	BEZEICHNUNG	DESIGNAZIONE
320.1757	Tige de poussoir de chronographe	Pusher stem for chronograph	Tija de botón de empuje de cronógrafo	Drückerwelle für Chronograph	Albero del pulsante per cronografo
320.1758	Tige de poussoir de remise à zéro	Pusher stem for zero action	Tija de botón de empuje de poner a cero	Welle für Nullstellungsdrücker	Albero del pulsante per rimessa a zero
320.1914	Couronne habituelle, en acier	Ordinary crown, steel	Corona corriente, de acero	Übliche Krone aus Edelstahl	Corona normale, in acciaio
320.1914 a	Couronne habituelle, plaquée or	Ordinary crown, gold plated	Corona corriente, enchapado	Übliche Krone aus Golddouble	Corona normale, placcato-oro
320.1970	Poussoir de chronographe, en acier	Pusher for chronograph, steel	Botón de empuje para cronógrafo, de acero	Drücker für Chronograph aus Edelstahl	Pulsante per cronografo, in acciaio
320.1970	Poussoir de remise à zéro, en acier	Pusher for zero action, steel	Botón de empuje de poner a cero, de acero	Nullstellungsdrücker aus Edelstahl	Pulsante per rimessa a zero, in acciaio
320.1971	Poussoir de chronographe, plaqué or	Pusher for chronograph, gold plated	Botón de empuje para cronógrafo, enchapado	Drücker für Chronograph aus Golddouble	Pulsante per cronografo, placcato-oro
320.1971	Poussoir de remise à zéro, plaqué or	Pusher for zero action, gold plated	Botón de empuje de poner a cero, enchapado	Nullstellungsdrücker aus Golddouble	Pulsante per rimessa a zero, placcato-oro