



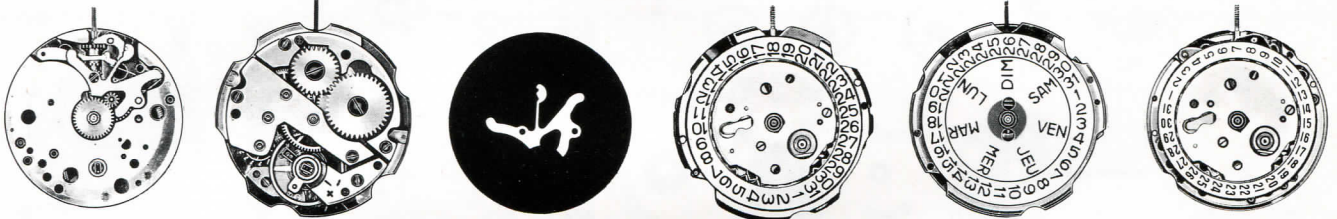
FRANCE EBAUCHES

b. p. 40 F - 25800 - VALDAHON
téléphone (81) 59.23.45 télex 360100 F

10½''' - 11½''' 233/68 E
11½''' 233/69 E
11½''' 233/70 E
10½''' 233/72 E

18000 A/h ou 21600 A/h

Planche technique Technical plate Technische Platte Lámina técnica



10½ 233/68 E 11½

11½ 233/69 E

11½ 233/70 E

10½ 233/72 E

Cal. 10½ 233/68 E

Mouvement ancre
Petite seconde
∅ total = 23,70 mm
∅ encageage = 23,30 mm
Hauteur totale = 3,75 mm
18000 ou 21600 alternances/heure
17 rubis

Cal. 10½ 233/68 E

Lever movement
Small second
∅ total = 23,70 mm
∅ casing = 23,30 mm
Total height = 3,75 mm
18000 or 21600 vibrations/hour
17 jewels

Kal. 10½ 233/68 E

Ankerwerk
Kleine Sekunde
∅ gesamt = 23,70 mm
∅ Gehäusepassung = 23,30 mm
Gesamthöhe = 3,75 mm
18000 oder 21600
Halbschwingungen/St. 17 Steine

Cal. 10½ 233/68 E

Máquina áncora
Segundero pequeño
∅ total = 23,70 mm
∅ encaje = 23,30 mm
Altura total = 3,75 mm
18000 ó 21600 alternancias/hora
17 rubis

Cal. 11½ 233/68 E

Mouvement ancre
Petite seconde
∅ total = 26,00 mm
∅ encageage = 25,60 mm
Hauteur totale = 3,75 mm
18000 ou 21600 alternances/heure
17 rubis

Cal. 11½ 233/68 E

Lever movement
Small second
∅ total = 26,00 mm
∅ casing = 25,60 mm
Total height = 3,75 mm
18000 or 21600 vibrations/hour
17 jewels

Kal. 11½ 233/68 E

Ankerwerk
Kleine Sekunde
∅ gesamt = 26,00 mm
∅ Gehäusepassung = 25,60 mm
Gesamthöhe = 3,75 mm
18000 oder 21600
Halbschwingungen/St. 17 Steine

Cal. 11½ 233/68 E

Máquina áncora
Segundero pequeño
∅ total = 26,00 mm
∅ encaje = 25,60 mm
Altura total = 3,75 mm
18000 ó 21600 alternancias/hora
17 rubis

Cal. 11½ 233/69 E

Mouvement ancre
Petite seconde
Quantième à guichet
Remise à date rapide
∅ total = 26,00 mm
∅ encageage = 25,60 mm
Hauteur totale = 4,26 mm
18000 ou 21600 alternances/heure
17 rubis

Cal. 11½ 233/69 E

Lever movement
Small second
Date aperture
Quick date adjustment
∅ total = 26,00 mm
∅ casing = 25,60 mm
Total height = 4,26 mm
18000 or 21600 vibrations/hour
17 jewels

Kal. 11½ 233/69 E

Ankerwerk
Kleine Sekunde
Datumfenster
Rasche Datumnachstellung
∅ gesamt = 26,00 mm
∅ Gehäusepassung = 25,60 mm
Gesamthöhe = 4,26 mm
18000 oder 21600
Halbschwingungen/St. 17 Steine

Cal. 11½ 233/69 E

Máquina áncora
Segundero pequeño
Fecha de ventanilla
Puesta en fecha rápida
∅ total = 26,00 mm
∅ encaje = 25,60 mm
Altura total = 4,26 mm
18000 ó 21600 alternancias/hora
17 rubis

Cal. 11½ 233/70 E

Mouvement ancre
Sans seconde
Quantième et jour à guichet
Remise à date rapide
∅ total = 26,00 mm
∅ encageage = 25,60 mm
Hauteur totale = 4,60 mm
18000 ou 21600 alternances/heure
17 rubis

Cal. 11½ 233/70 E

Lever movement
Without second
Day-and-date aperture
Quick date adjustment
∅ total = 26,00 mm
∅ casing = 25,60 mm
Total height = 4,60 mm
18000 or 21600 vibrations/hour
17 jewels

Kal. 11½ 233/70 E

Ankerwerk
Ohne Sekunde
Tag-und Datumfenster
Rasche Datumnachstellung
∅ gesamt = 26,00 mm
∅ Gehäusepassung = 25,60 mm
Gesamthöhe = 4,60 mm
18000 oder 21600
Halbschwingungen/St. 17 Steine

Cal. 11½ 233/70 E

Máquina áncora
Sin segundero
Día y fecha de ventanilla
Puesta en fecha rápida
∅ total = 26,00 mm
∅ encaje = 25,60 mm
Altura total = 4,60 mm
18000 ó 21600 alternancias/hora
17 rubis

Cal. 10½ 233/72 E

Mouvement ancre
Petite seconde
Quantième à guichet
Remise à date rapide
∅ total = 23,70 mm
∅ encageage = 23,30 mm
Hauteur totale = 4,26 mm
18000 ou 21600 alternances/heure
17 rubis

Cal. 10½ 233/72 E

Lever movement
Small second
Date aperture
Quick date adjustment
∅ total = 23,70 mm
∅ casing = 23,30 mm
Total height = 4,26 mm
18000 or 21600 vibrations/hour
17 jewels

Kal. 10½ 233/72 E

Ankerwerk
Kleine Sekunde
Datumfenster
Rasche Datumnachstellung
∅ gesamt = 23,70 mm
∅ Gehäusepassung = 23,30 mm
Gesamthöhe = 4,26 mm
18000 oder 21600
Halbschwingungen/St. 17 Steine

Cal. 10½ 233/72 E

Máquina áncora
Segundero pequeño
Fecha de ventanilla
Puesta en fecha rápida
∅ total = 23,70 mm
∅ encaje = 23,30 mm
Altura total = 4,26 mm
18000 ó 21600 alternancias/hora
17 rubis

Remarques

Un calibre est susceptible d'être modifié au cours de son existence. Les diverses modifications sont repérées par les 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.

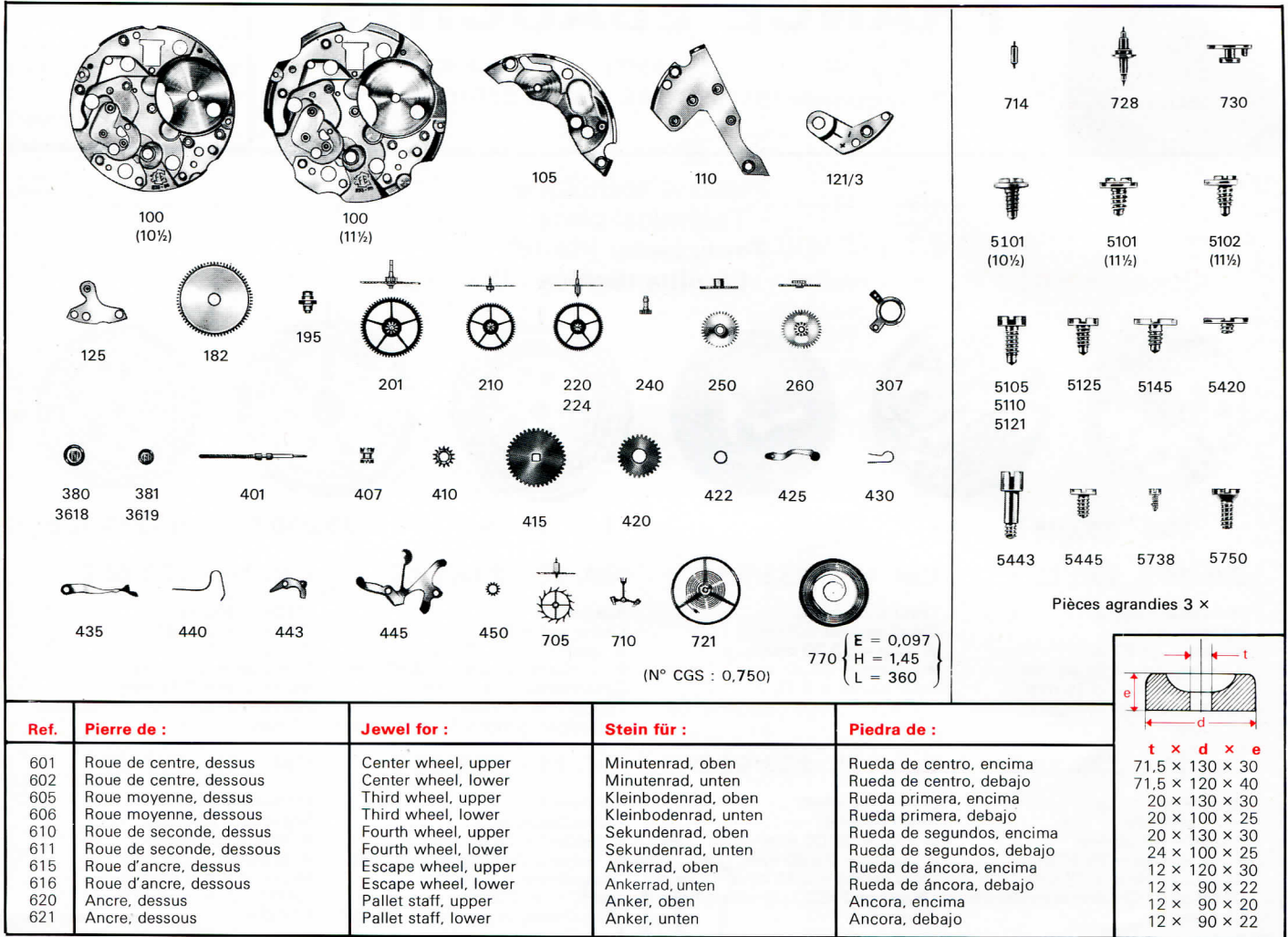
Bemerkungen

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 10½ - 11½" 233/68 E (18000 A/h)



100 (10½) 100 (11½) 105 110 121/3

125 182 195 201 210 220 224 240 250 260 307

380 381 401 407 410 415 420 422 425 430

3618 3619

435 440 443 445 450 705 710 721 770

(N° CGS : 0,750)

714 728 730

5101 (10½) 5101 (11½) 5102 (11½)

5105 5110 5121

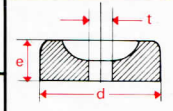
5125 5145 5420

5443 5445 5738 5750

Pièces agrandies 3 x

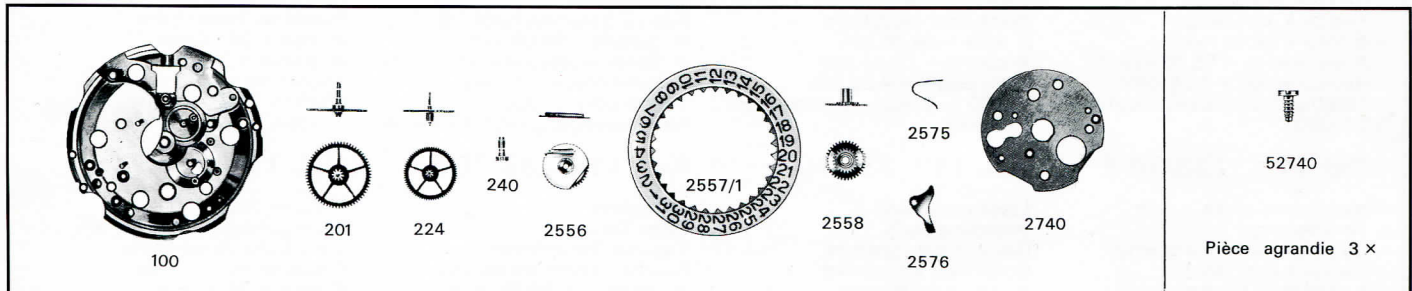
Ref.	Pierre de :	Jewel for :	Stein für :	Piedra de :
601	Roue de centre, dessus	Center wheel, upper	Minutenrad, oben	Rueda de centro, encima
602	Roue de centre, dessous	Center wheel, lower	Minutenrad, unten	Rueda de centro, debajo
605	Roue moyenne, dessus	Third wheel, upper	Kleinbodenrad, oben	Rueda primera, encima
606	Roue moyenne, dessous	Third wheel, lower	Kleinbodenrad, unten	Rueda primera, debajo
610	Roue de seconde, dessus	Fourth wheel, upper	Sekundenrad, oben	Rueda de segundos, encima
611	Roue de seconde, dessous	Fourth wheel, lower	Sekundenrad, unten	Rueda de segundos, debajo
615	Roue d'ancre, dessus	Escape wheel, upper	Ankerrad, oben	Rueda de áncora, encima
616	Roue d'ancre, dessous	Escape wheel, lower	Ankerrad, unten	Rueda de áncora, debajo
620	Ancre, dessus	Pallet staff, upper	Anker, oben	Ancora, encima
621	Ancre, dessous	Pallet staff, lower	Anker, unten	Ancora, debajo

$E = 0,097$
 $H = 1,45$
 $L = 360$


 $t \times d \times e$
 71,5 x 130 x 30
 71,5 x 120 x 40
 20 x 130 x 30
 20 x 100 x 25
 20 x 130 x 30
 24 x 100 x 25
 12 x 120 x 30
 12 x 90 x 22
 12 x 90 x 20
 12 x 90 x 22

CALIBRE 11½" 233/69 E (18000 A/h)

fournitures particulières / special parts / Sonderteile / Piezas especiales



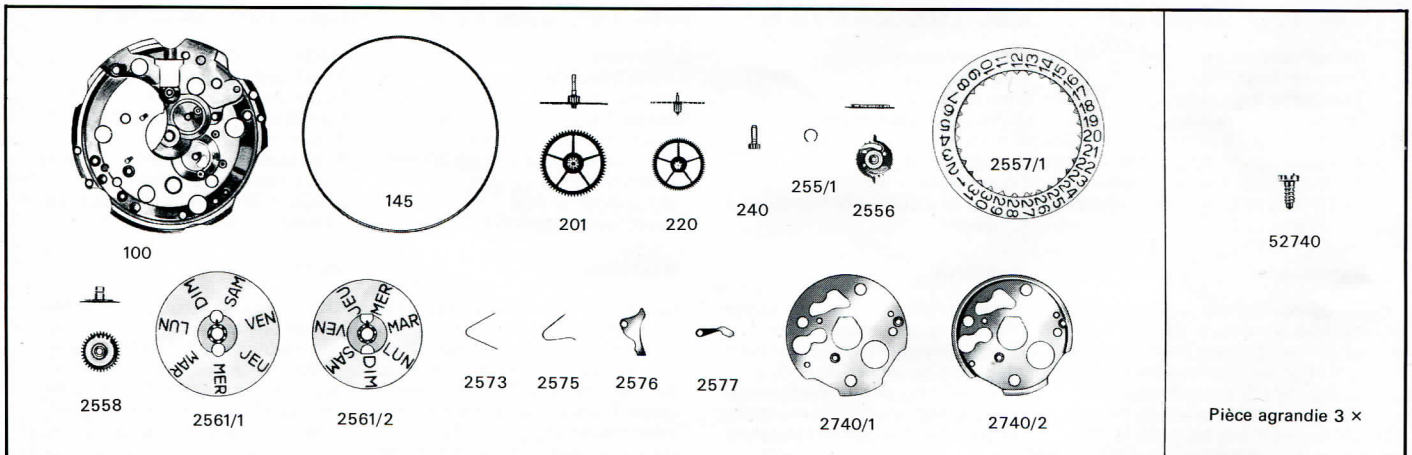
100 201 224 240 2556 2557/1 2558 2575 2740 2740/1 2740/2

52740

Pièce agrandie 3 x

CALIBRE 11½" 233/70 E (18000 A/h)

fournitures particulières / special parts / Sonderteile / Piezas especiales



100 145 201 220 240 255/1 2556 2557/1 2558 2561/1 2561/2 2573 2575 2576 2577 2740/1 2740/2

52740

Pièce agrandie 3 x

Remarques :

Cal. 233.70 E, guichet commun

Cal. 233.70 E, guichet séparé

lors de la commande des fournitures, particulières, indiquez si le guichet est commun ou séparé.

Remarks :

Cal. 233.70 E, combined aperture

Cal. 233.70 E, separate aperture

When ordering specific spare parts, please mention whether the aperture is combined or separate.

Bemerkungen :

Kal. 233.70 E, Zifferblattfenster

gemeinsam

Kal. 233.70 E, Zifferblattfenster

getrennt

Bei Bestellung entsprechender

Ersatzteile ist anzugeben, ob es

sich um gemeinsame oder ge-

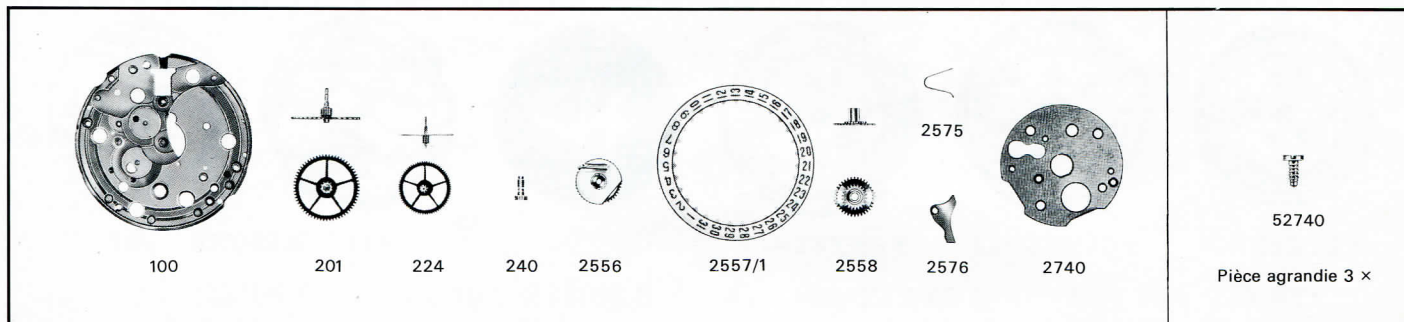
trennte Zifferblattfenster handelt.

Nota :

Cal. 233.70 E, ventanilla común

Cal. 233.70 E, ventanilla separada

Cuando haga el pedido de fornitures particulares, indique si la ventanilla es común o separada.

CALIBRE 10½" 233/72 E (18000 A/h)**fournitures particulières / special parts / Sonderteile / Piezas especiales****fournitures particulières pour 21600 A/h****Special materials for 21600 V/h****Spezial Ersatzteile für 21600 A/h****Piezas especiales para 21600 A/h****CALIBRES 10½" - 11½" 233/68 E 21****11½" 233/69 E 21****11½" 233/70 E 21****10½" 233/72 E 21**