



FABRIQUE D'EBAUCHES, CHRONOGRAPHES
ET RATTRAPANTES

VALJOUX S.A. 1341 LES BIOUX
(SUISSE)

Ø 44,00

Mouvement ancre, compteur de sport avec arrêt au balancier, avec dispositif rattrapante. Fréquence 2,5 ou 5 Hz (18000 ou 36000 alternances par heure).

Lever movement, timer with balance stop, with split-second device. Frequency 2,5 or 5 Hz. (18000 or 36000 vibrations per hour).

Ankerwerk, Stoppuhr mit Unruhstopp, mit Doppelzeiger Vorrichtung. Frequenz 2,5 oder 5 Hz. (18000 oder 36000 Halbschwingungen in der Stunde).

Cal. 7722

Avec compteur de minutes décentré
Mécanisme 2 ou 3 fonctions, 15 ou 30 minutes

With decentered minute-counter
Mechanism with 2 or 3 functions, 15 or 30 minutes

Mit dezentriertem Minutenzähler
Mechanismus mit 2 oder 3 Funktionen, 15 oder 30 Minuten

Cal. 7723

Avec compteur de minutes central
Mécanisme 2 ou 3 fonctions, 30 ou 60 minutes

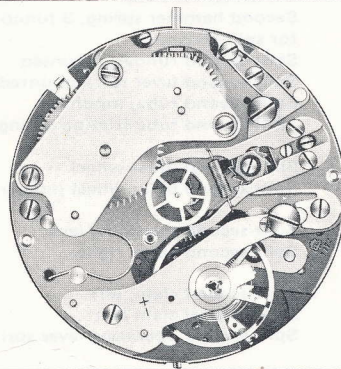
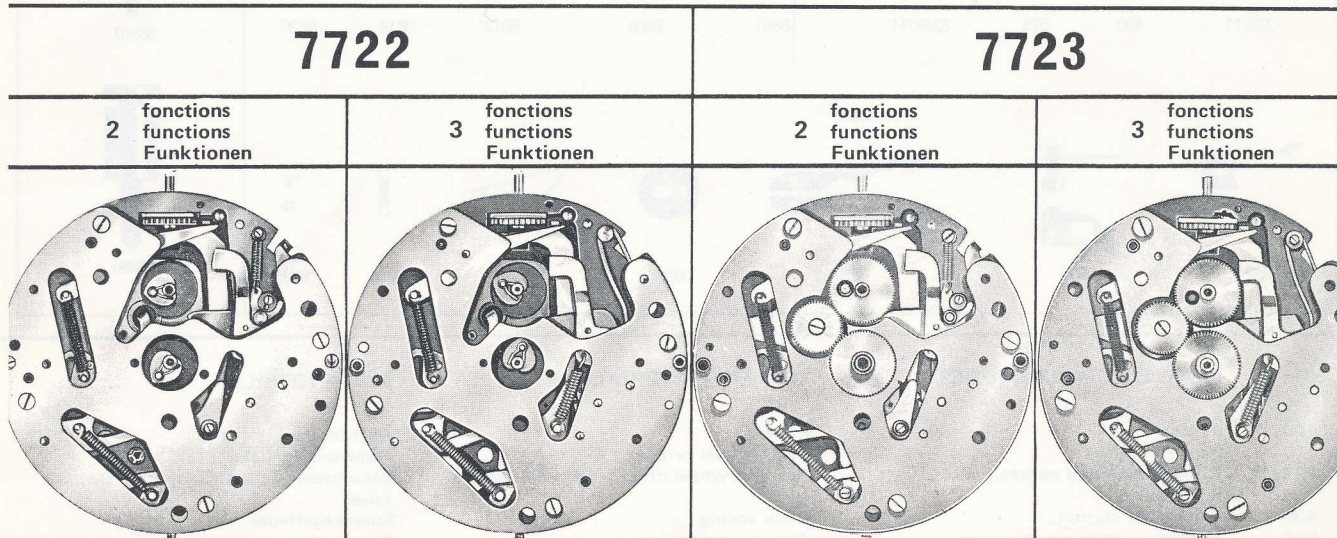
With central minute-counter
Mechanism with 2 or 3 functions, 30 or 60 minutes

Mit zentralem Minutenzähler
Mechanismus mit 2 oder 3 Funktionen, 30 oder 60 Minuten

= HEUER 7700

10,80

H m



Caractéristiques techniques

| | | |
|--|---------|---------|
| Ressort de barillet : qualité alliage (à titre d'information) | | |
| Exécution 2,5 Hz | 30 min. | 60 min. |
| Hauteur | 1,70 | 1,70 |
| Epaisseur | 0,18 | 0,23 |
| Longueur | 520 | 400 |
| Moment de force Mo en p.mm | 2300 | 4200 |

Cadran vissé :

Distance centre-axe de vis 21,00
Diamètre du filetage des vis 0,80

Cadran à pieds :

Diamètre des trous de pieds 1,20

— Dimensions en mm

Echappement ASUAG N° 14
Diamètre de la roue 7,70
Angle de levée du balancier 42°

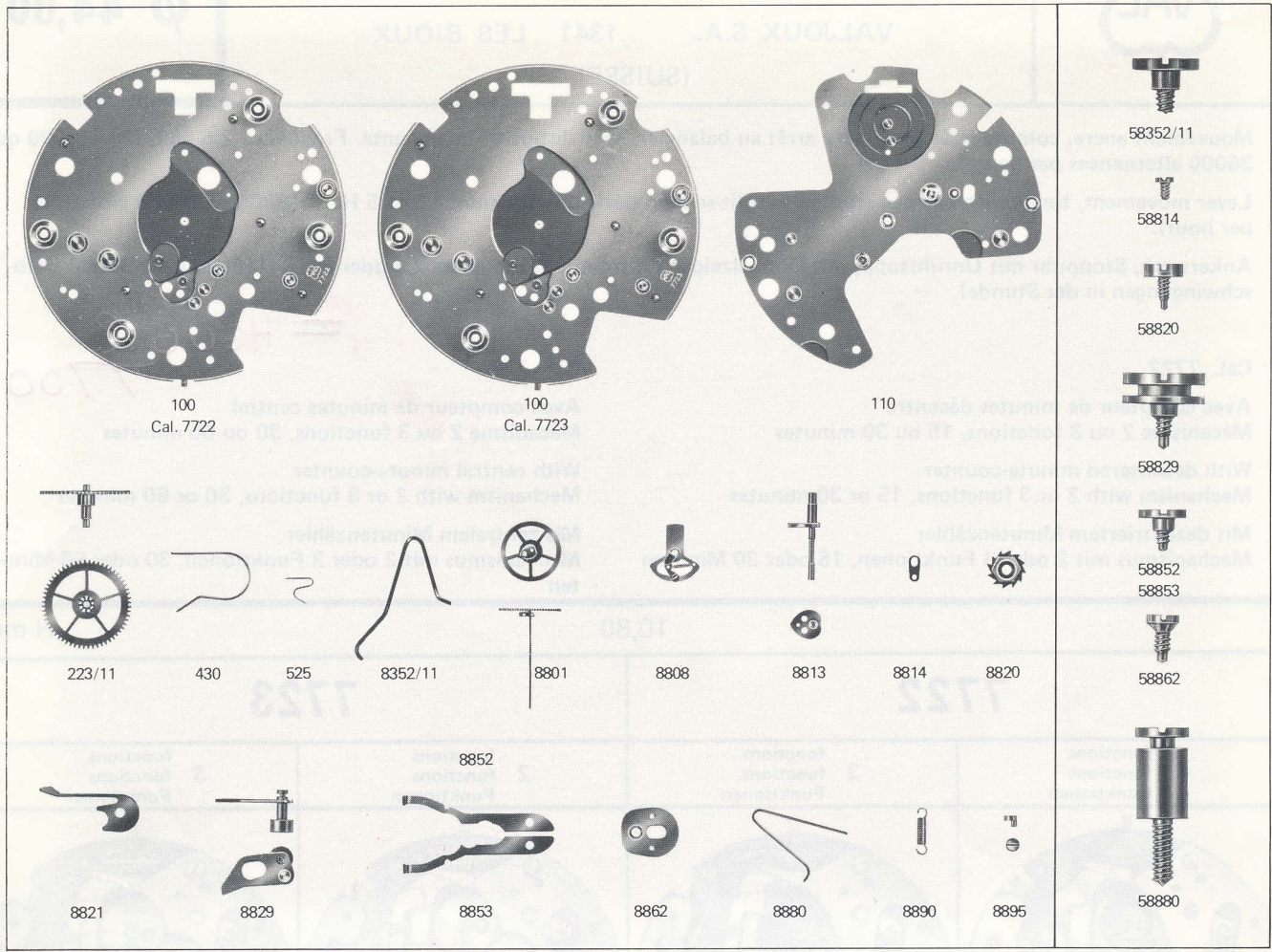
Tige de remontoir :

Diamètre du filetage 1,80
Diamètre du corps 2,00

Aiguillage :

Diamètre d'ajustement d'aiguille de rattrapante 0,30
Diamètre d'ajustement d'aiguille de seconde 1,30
Cal. 7722 (compteur de minutes décentré) :
Diamètre d'ajustement d'aiguille de minute 1,30
Cal. 7723 (compteur de minutes central) :
Diamètre d'ajustement d'aiguille de minute 3,00

Fournitures particulières aux cal.
Particular parts for cal. 7722, 7723
Besondere Teile für Kal.



| N° | LISTE DES FOURNITURES | LIST OF MATERIALS | BESTANDTEILE |
|----------|---|---|--|
| 100 | Platine | Plate | Werkplatte |
| 110 | Pont de rouage | Train wheel bridge | Räderwerkbrücke |
| 223/11 | Roue de seconde percée, pour rattrapante | Seconds wheel drilled, for split-second | Sekundenrad durchbohrt, für Doppelzeiger |
| 430 | Ressort de cliquet | Click spring | Sperrkegelfeder |
| 525 | Ressort de roue de couronne | Crown wheel click | Kronradfeder |
| 8352/11 | Ressort du marteau de seconde, 3 fonctions, pour rattrapante | Second hammer spring, 3 functions, for split-second | Sekunden-Herzhebelfeder, 3 Funktionen, für Doppelzeiger |
| 8801 | Mobile de rattrapante, monté | Split-second runner, mounted | Doppelzeiger |
| 8808 | Support de levier de rattrapante, monté | Split-second lever rest, mounted | Doppelzeigergerad, montiert |
| 8813 | Tube de rattrapante, monté | Split-second tube, mounted | Stütze für Doppelzeigerhebel, montiert |
| 8814 | Ressort de friction du tube de rattrapante | Split-second tube friction spring | Doppelzeigerrohr, montiert |
| 8820 | Roue à colonnes de rattrapante | Split-second pillar wheel | Mitnehmerfeder für Doppelzeigerrohr |
| 8821 | Sautoir de roue à colonnes de rattrapante | Split-second pillar wheel jumper | Doppelzeiger-Schaltrad |
| 8829 | Commande de rattrapante | Split-second operating lever | Doppelzeiger-Schaltradsperre |
| 8852 | Pince de rattrapante, droite | Split-second clam, right | Schalthebel für Doppelzeiger-Vorrichtung |
| 8853 | Pince de rattrapante, gauche | Split-second clam, left | Zange für Doppelzeiger-Vorrichtung, rechts |
| 8862 | Support de pinces de rattrapante | Split-second clam rest | Zange für Doppelzeiger-Vorrichtung, links |
| 8880 | Ressort de commande de rattrapante | Split-second operating lever spring | Zangenstütze für Doppelzeiger-Vorrichtung |
| 8890 | Ressort de pinces de rattrapante | Split-second clam spring | Schalthebelfeder für Doppelzeiger-Vorrichtung |
| 8895 | Excentrique de réglage du support de pinces de rattrapante | Adjusting eccentric for split-second clam rest | Zangenfeder für Doppelzeiger-Vorrichtung |
| 58352/11 | Vis du ressort du marteau de seconde, 3 fonctions, pour rattrapante | Screw for second hammer spring, 3 functions, for split-second | Exzenterregler für Zangenstütze für Doppelzeiger-Vorrichtung |
| 58814 | Vis du ressort de friction du tube de rattrapante | Screw for split-second tube friction spring | Schraube für Sekunden-Herzhebelfeder, 3 Funktionen, für Doppelzeiger |
| 58820 | Vis de roue à colonnes de rattrapante | Screw for split-second pillar wheel | Schraube des Mitnehmerfeders für Doppelzeigerrohr |
| 58829 | Vis de commande de rattrapante | Screw for split-second operating lever | Schraube für Doppelzeiger-Schaltrad |
| 58852 | Vis de pince de rattrapante, droite | Screw for split-second clam, right | Schraube des Schalthebels für Doppelzeiger-Vorrichtung |
| 58853 | Vis de pince de rattrapante, gauche | Screw for split-second clam, left | Schraube der Zange für Doppelzeiger-Vorrichtung, rechts |
| 58862 | Vis du support de pinces de rattrapante | Screw for split-second clam rest | Schraube der Zange für Doppelzeiger-Vorrichtung, links |
| 58880 | Vis du ressort de commande de rattrapante | Screw for split-second operating lever spring | Schraube des Zangenstützes für Doppelzeiger-Vorrichtung |