



EMMYWATCH
VINTAGE RESTORATIONS

Enicar 1143,1147B Movement Parts (1)

Compiled by EmmyWatch - <https://www.emmywatch.com>

Calibre 11³/₄'''-1143 AR

(Calibre de base - Basic movement - Basiswerk: 1140)

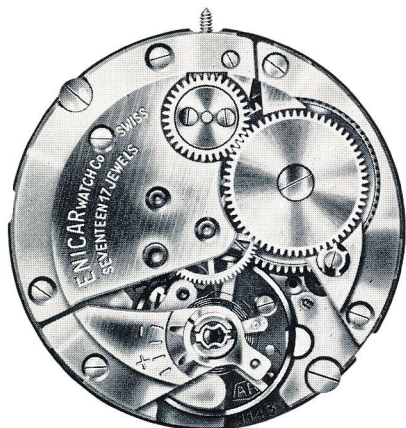
Ancre, seconde au centre directe, double quantième
Lever, sweep second, Day-Date
Anker, Zentralsekunde, Doppeldatum

Calibre 11³/₄'''-1147 B AR

Même calibre que 1143 avec remontoir automatique supplémentaire

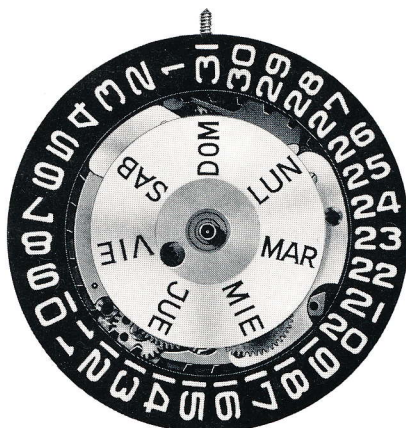
Same cal. as 1143 with supplementary automatic winding
Gleiches Kaliber wie 1143 mit automatischem Aufzug

ENICAR SA
MANUFACTURE
D'HORLOGERIE
2543 LENGNAU
SWITZERLAND

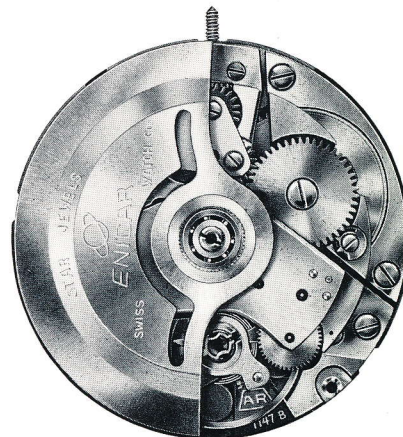


Cal. 1143

2:1



Cal. 1143 - 1147 B



Cal. 1147 B

encageage ϕ 26,40 mm
 ϕ total 26,80 mm
hauteur tot. cal. 1143 4,72 mm
1147 B 6,07 mm
hauteur filet 1,92 mm
hauteur axe tige 2,82 mm
filetage tige 0,90 mm
distances échappement
3,15 + 3,40 = 6,55 mm
 ϕ roue d'ancre 5,45 mm
balancier annulaire
10,90 x 0,62 mm
ajust. aig.: heures 1,50 mm
min. 0,90 mm
sec. 0,20 mm

casing ϕ 26,40 mm
total ϕ 26,80 mm
total height cal. 1143 4,72 mm
1147 B 6,07 mm
height support 1,92 mm
stem height 2,82 mm
threading stem 0,90 mm
distances escapement
3,15 + 3,40 = 6,55 mm
 ϕ escape wheel 5,45 mm
balance without screws
10,90 x 0,62 mm
hand fitting: hour 1,50 mm
min. 0,90 mm
sec. 0,20 mm

ϕ Gehäusepassung 26,40 mm
 ϕ Total 26,80 mm
Total-Höhe kal. 1143 4,72 mm
kal. 1147 B 6,07 mm
Auflagehöhe 1,92 mm
Höhe Aufzugwelle 2,82 mm
Aufzugwelle Gewinde ϕ 0,90 mm
Hemmungsdistanzen
3,15 + 3,40 = 6,55 mm
 ϕ Ankerrad 5,45 mm
Unruh ohne Schrauben
10,90 x 0,62 mm
Zeigerpassung: Std. 1,50 mm
Min. 0,90 mm
Sek. 0,20 mm

EMMY WATCH
VINTAGE RESTORATIONS

Calibre 11³/₄''' - 1143 - 1147 B AR

Liste des fournitures

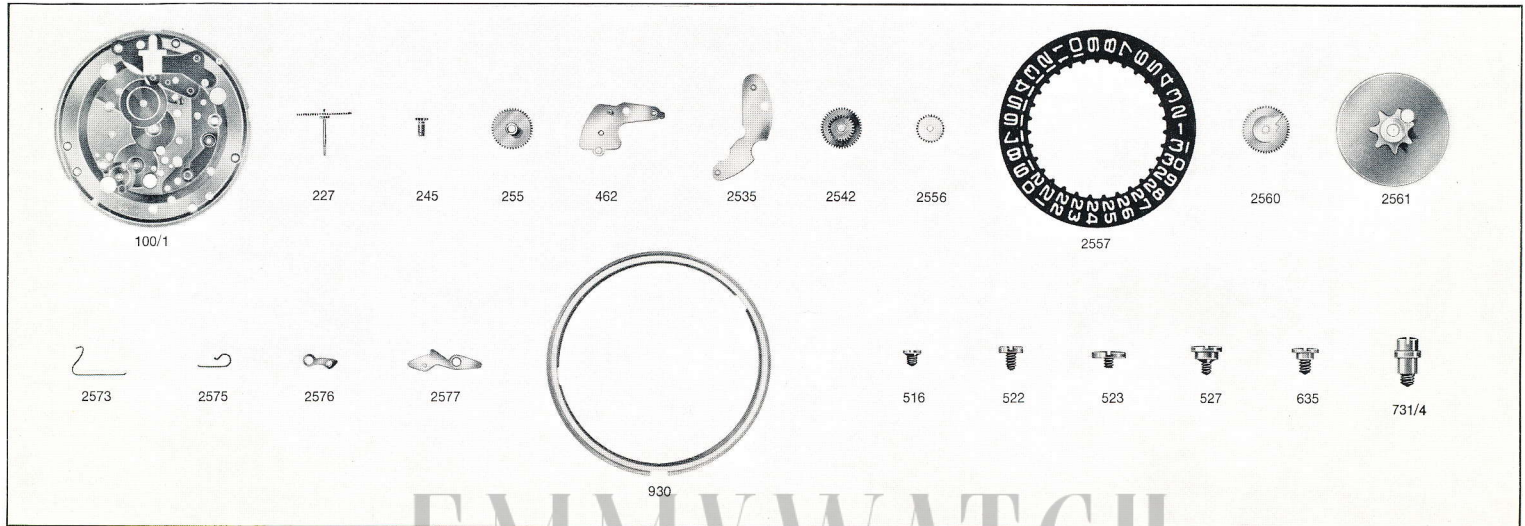
List of materials

Bestandteile

Pour les calibres 1143 et 1147 B les fournitures sont les mêmes, respectivement qu'aux calibres 1140 et 1145 B. La liste ci-après ne fait état que des fournitures particulières au double-quantième.

For calibers 1143 and 1147 B, the parts are the same as for calibers 1140 and 1145 B respectively. The following list mentions only those parts which are pertaining to the double date indicator.

Die Bestandteile der Kaliber 1143 und 1147 B sind die gleichen wie für Kaliber 1140 beziehungsweise 1145 B. Die untenstehende Liste enthält nur die Spezial-Fournituren für Doppel-Datum.



EMMYWATCH
VINTAGE RESTORATIONS

Les fournitures dont le numéro porte un astérisque (*) sont interchangeables avec celles des cal. 11³/₄ - 1141 et 1145 B

Material marked with an asterisk (*) is interchangeable with those of cal. 11³/₄ - 1141 and 1145 B

Die mit einem Stern (*) versehenen Bestandteile sind mit jenen von Kal. 11³/₄ - 1141 und 1145 B auswechselbar

| No | Désignation | Designation | Bezeichnung |
|--------------------|---|---|--|
| 1143/100/1 | Platine Fonctions non interchangeable | Plate Fonctions non interchangeable | Werkplatte Funktionen nicht auswechselbar |
| 1147 B/100/1 | Platine | Plate | Werkplatte |
| 227 | Roue de seconde au centre | Sweep second wheel with pinion | Zentrumsekundenrad |
| 245 | Chaussée | Canon pinion | Minutenrohr |
| 255 | Roue des heures (à canon) | Hour wheel | Stundenrad |
| 462 | Pont de minuterie | Minute work cock | Wechselradbrücke |
| * 2535 | Plaque de maintien du quantième | Date indicator plate | Datumanzeigerhalteplatte |
| 2542 | Renvoi double du quantième | Double date setting wheel | Doppeldatumstellrad |
| * 2556 | Roue entraîneuse du quantième | Date driving wheel | Datumanzeiger-Mitnehmerrad |
| 2557 | Indicateur des quantième | Date indicator | Datumanzeiger |
| 2560 | Roue entraîneuse du disque des jours | Day disk driving wheel | Tagesscheibe-Mitnehmerrad |
| 2561 | Disque des jours | Day disk | Tagesscheibe |
| 2573 | Ressort du sautoir des jours | Day jumper spring | Tagessperrenfeder |
| * 2575 | Ressort du sautoir de quantième | Date jumper spring | Datumsperrenfeder |
| * 2576 | Sautoir de quantième | Date jumper | Datumsperre |
| 2577 | Sautoir des jours | Day jumper | Tagessperre |
| 1143/930 | Cercle d'emboîtement et soutien de cadran | Casing ring and dials seat | Gehäusering und Zifferblatt-Auflage |
| 1147 B/930 | Cercle d'emboîtement et soutien de cadran (Fonctions non interchangeable entre 1143 et 1147 B) | Casing ring and dials seat (Non interchangeable functions between 1143 and 1147 B) | Gehäusering und Zifferblatt-Auflage (Funktionen nicht auswechselbar zwischen 1143 und 1147 B) |
| No | No | | |
| Enicar Ebauches SA | | Visserie | |
| Visserie | | Screws | |
| * 516 | 5462 | Vis de pont de minuterie ainsi que: vis de plaque de maintien du quantième (au lieu de 52535) | Wechselradbrückenschraube sowie: Schraube für Datumanzeigerhalteplatte (anstatt 52535) |
| * 528 | 52542 | Vis de renvoi double du quantième | Schraube für Doppeldatumstellrad |
| * 529 | 52556 | Vis de roue entraîneuse du quantième | Schraube f. Mitnehmerrad d. Datumanzeigers |
| 527 | 52577 | Vis du sautoir des jours ainsi que: vis du ressort de sautoir des jours (au lieu de 52573) | Schraube für Tagessperre sowie: Schraube für Tagessperrenfeder (anstatt 52573) |
| 635 | 52560 | Vis de la roue entraîneuse du disque des jours | Schraube für Tagesscheibe-Mitnehmerrad |
| * 731/4 | 5443 | Vis de tirette | Stellhebelschraube |