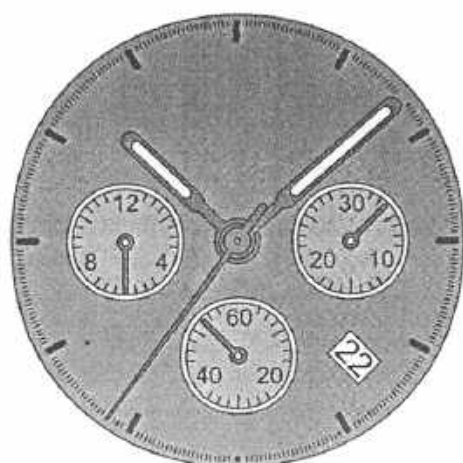


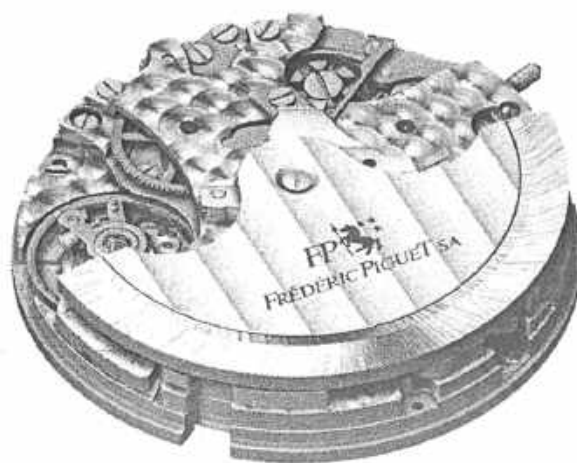
## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### CALIBRE 1180 ET DERIVES

#### CHRONOGRAPHE 11 1/2" DATE OPTION AUTOMATIQUE / RATTRAPANTE



Cadran calibre 1180



Vue côté mouvement  
Calibre 1185

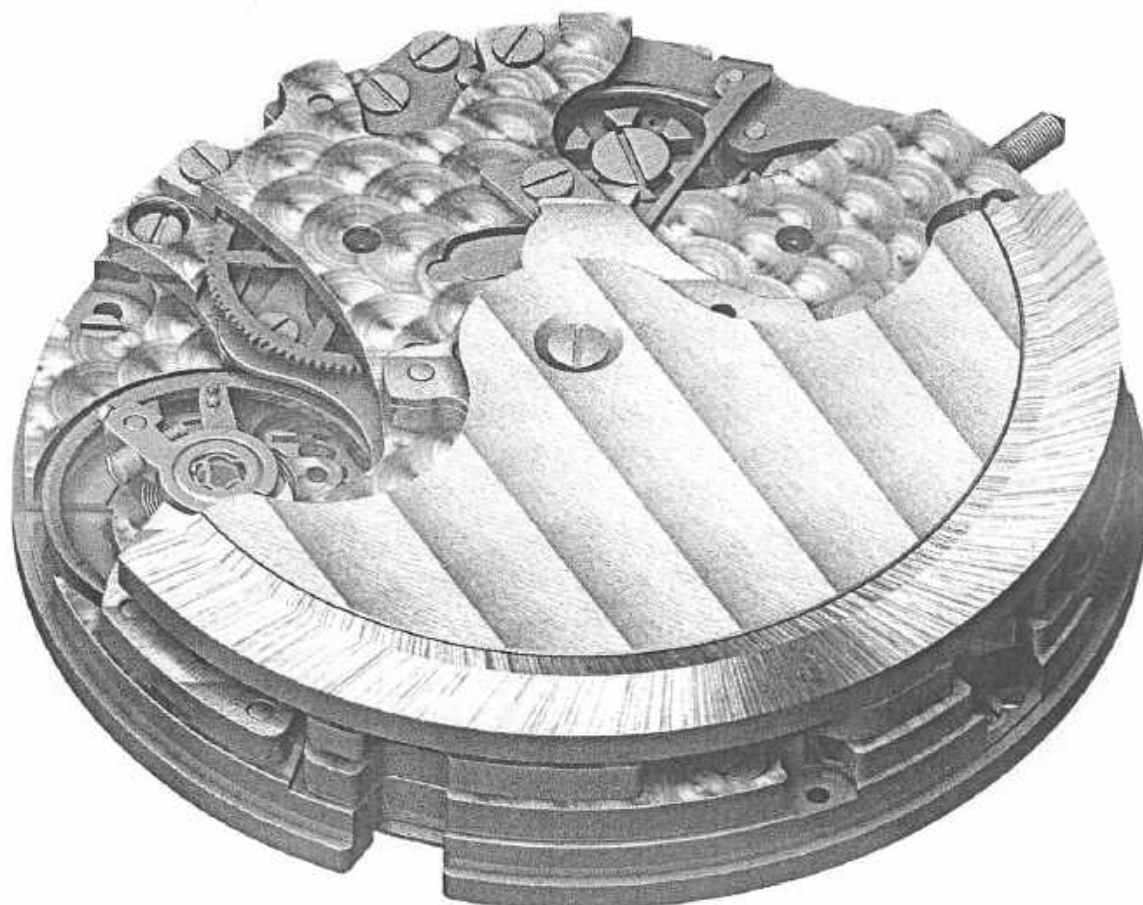
CALIBRES	1180	1185	1181	1186
Remontage	Manuel	Automatique	Manuel	Automatique
Options			Rattrapante	
Hauteur mouvement	3.95[mm]	5.50 [mm]	5.35 [mm]	6.90 [mm]
Nombre de rubis	29	37	30	38
Diamètre d'encagement	25.60 [mm]			
Diamètre total	26.20 [mm]			
Hauteur de tige	1.60 [mm]			

Disponible en version « fly-back ».

Disponible sans date également.

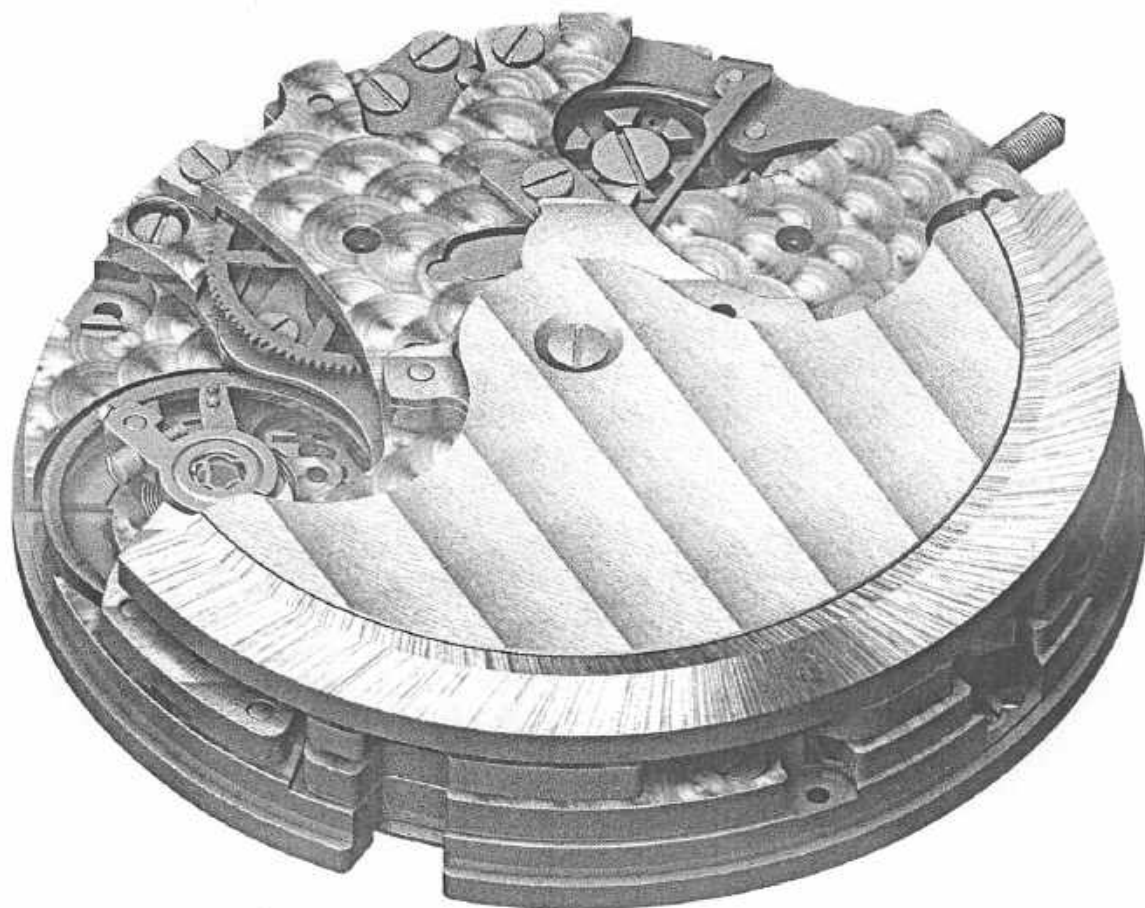
### CARACTERISTIQUES GENERALES

Balancier	Fréquence [3Hz]	Annulaire
Echappement	Pointage 202 droite	Angle de levées 53°
Autonomie	45 heures	



Liste des éclatés par calibre	Eclaté sus	Eclaté sous
Calibre 1180	E1180SUS01 & E1180SUS02	E1180SOUS
Calibre 1183	E1180SUS01 & E1180SUS02	E1183SOUS
Calibre 1185	E1180SUS01 & E1180SUS02 & E1185SUS	E1180SOUS
Calibre 1188	E1180SUS01 & E1180SUS02 & E1185SUS	E1183SOUS

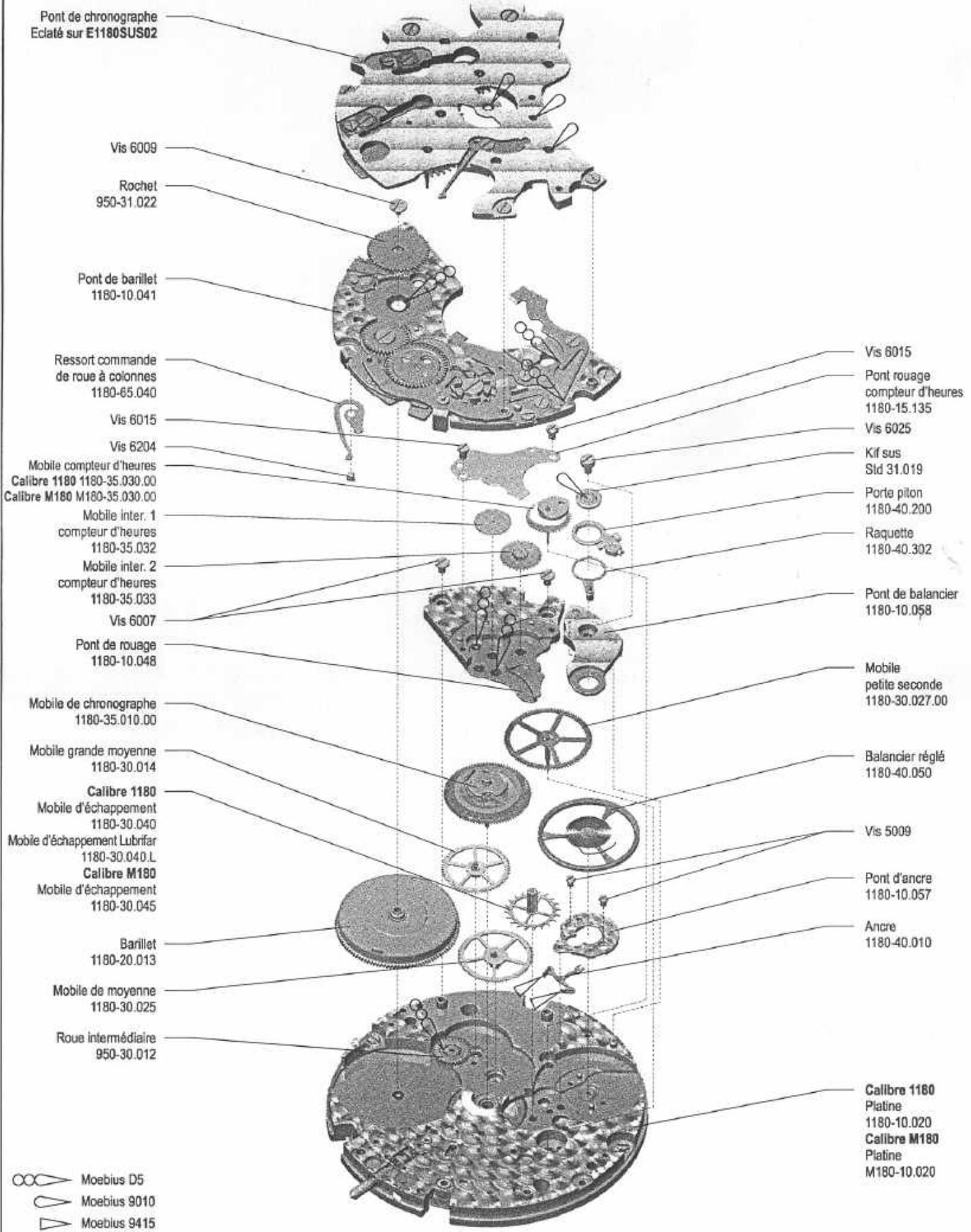





Liste des éclatés par calibre	Eclaté sus	Eclaté sous
Calibre 1180	E1180SUS01 & E1180SUS02	E1180SOUS
Calibre 1183	E1180SUS01 & E1180SUS02	E1183SOUS
Calibre 1185	E1180SUS01 & E1180SUS02 & E1185SUS	E1180SOUS
Calibre 1188	E1180SUS01 & E1180SUS02 & E1185SUS	E1183SOUS



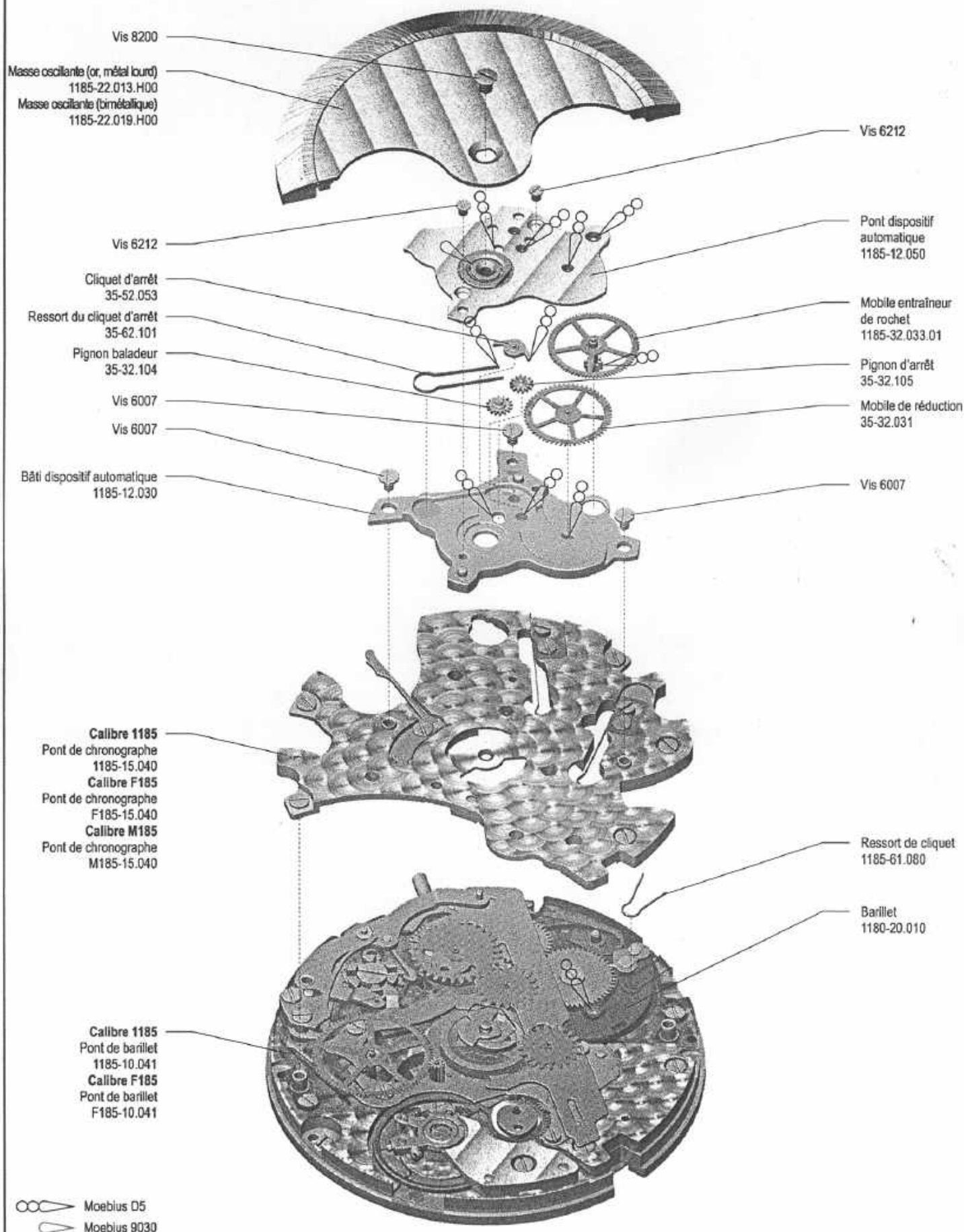
E1180SUS01




 Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
 Préciser la version lors de la commande.



E1185SUS



Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
 Préciser la version lors de la commande.

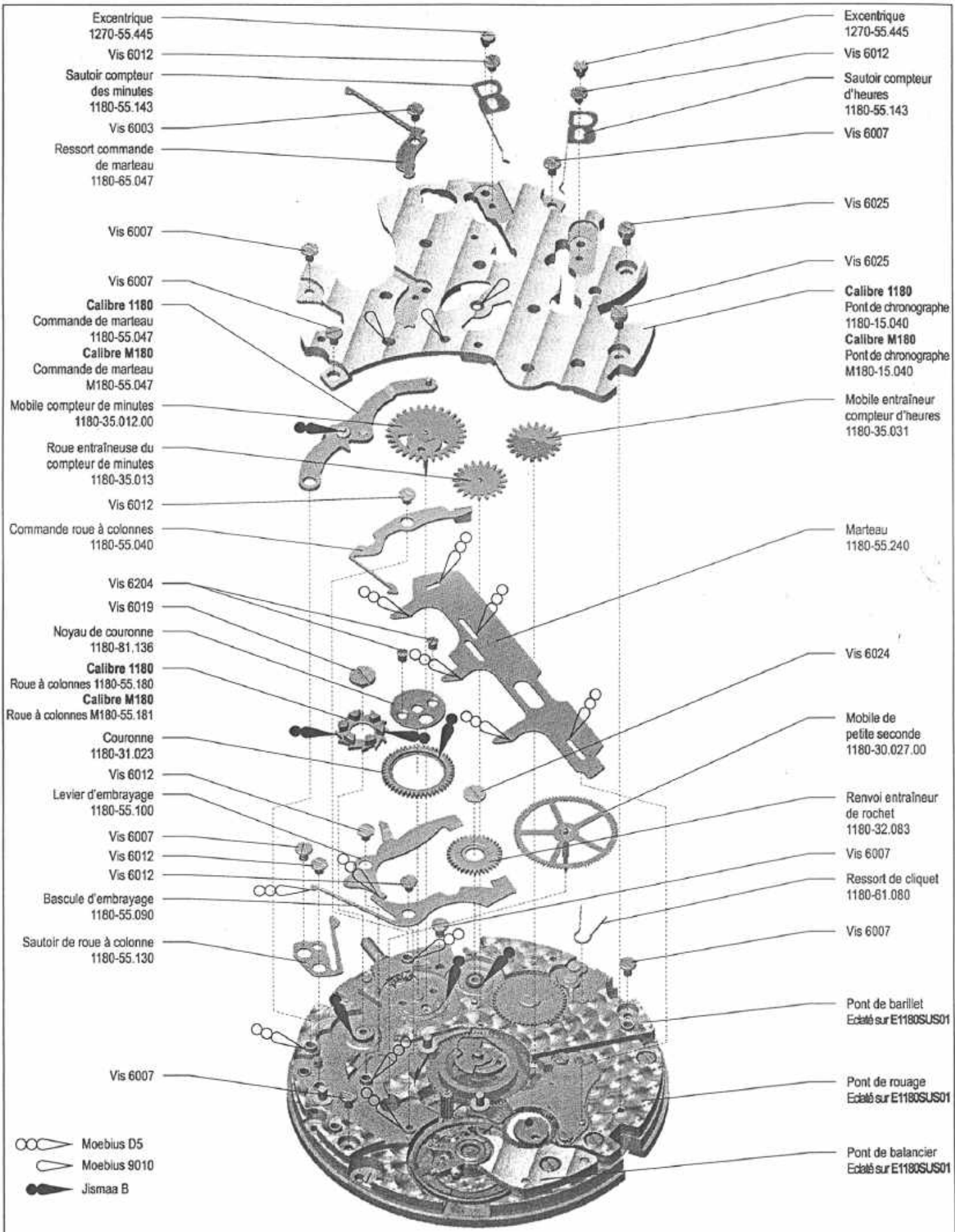





FRÉDÉRIC PIGUET SA






E1180SUS02



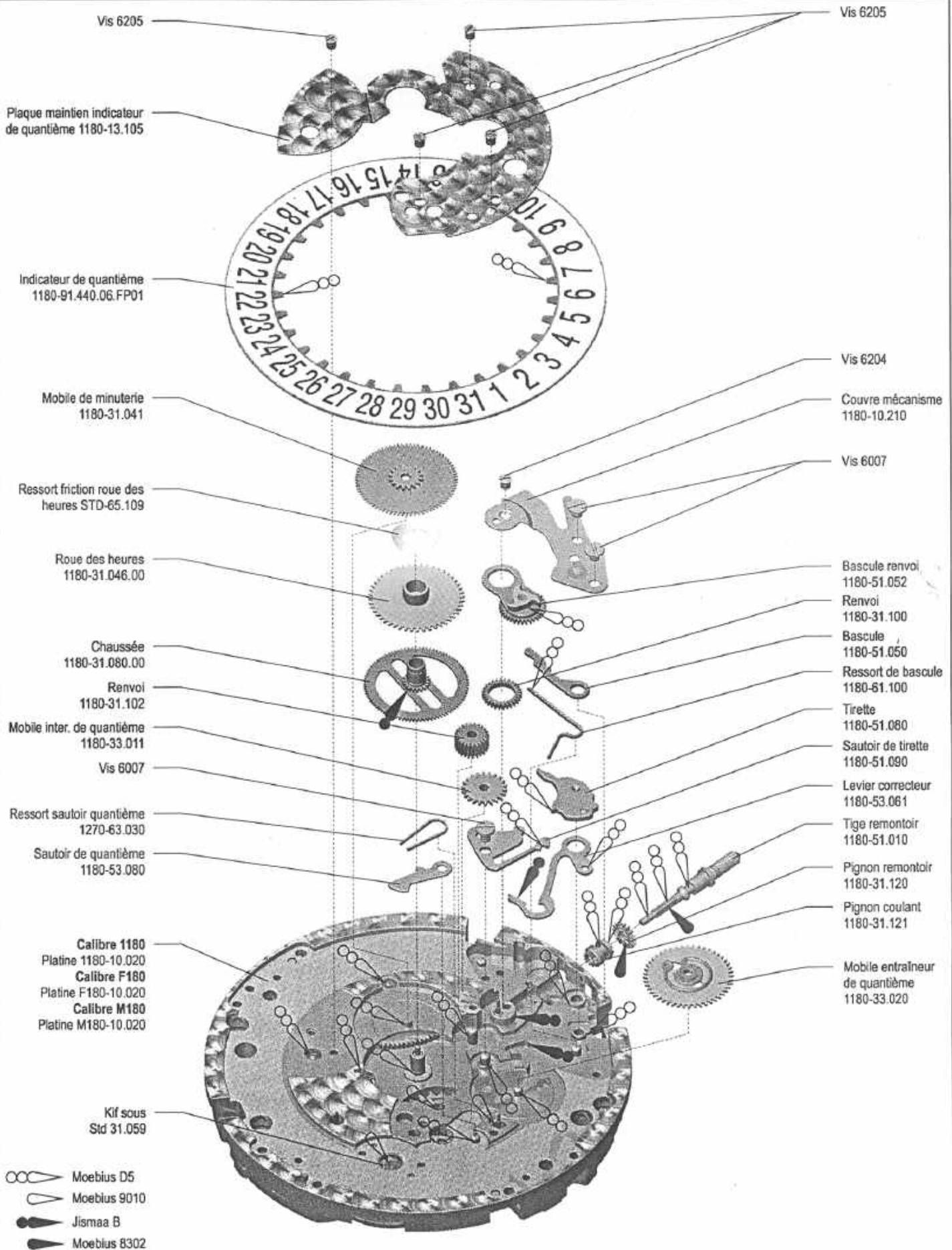
-  Moebius D5
-  Moebius 9010
-  Jismaa B

 Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
Préciser la version lors de la commande.  
Désignations en bleu, pour le calibre M180, articles supprimés ainsi que le fraisage correspondant sur le pont de chronographe !



SWATCH GROUP

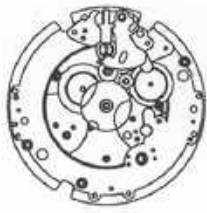
E1180SOUS



⚠ Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
Préciser la version lors de la commande.



PF1180



1180-10.020



1180-10.041



1180-10.048



1180-10.057



1180-10.058



1180-10.210



1180-13.105



1180-15.040



1180-15.135



1180-20.013



1180-20.103



950-30.012



1180-30.014



1180-30.025



1180-30.027.00



1180-30.040



950-31.022



1180-31.023



1180-31.041



1180-31.046.00



1180-31.080.00



1180-31.100



1180-31.102



1180-31.120



1180-31.121



1180-32.083



1180-33.011



1180-33.020



1180-35.010.00



1180-35.012.00



1180-35.013



1180-35.030.00



1180-35.031



1180-35.032



1180-35.033



1180-40.010



1180-40.050



1180-40.200



1180-40.302



1180-51.010



1180-51.050



1180-51.052



Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
Préciser la version lors de la commande.



FRÉDÉRIC PIGUET SA

SWATCH GROUP





1180-51.080



1180-51.090



1180-51.120



1180-53.061



1180-53.080



1180-55.040



1180-55.047



1180-55.090



1180-55.100



1180-55.130



1180-55.143



1180-55.180



1180-55.240



1270-55.445



1180-61.080



1180-61.100



1270-63.030



1180-65.040



1180-65.047



1180-81.136



1180-81.185



1180-91.440.06.FP01



Axe 60.016



Axe 70.200



Std 31.019



Std 31.059



Std 65.109



Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
Préciser la version lors de la commande.



PF1180

REFERENCES	LISTE DES FOURNITURES	LIST OF MATERIALS	BESTANDTEILELISTE	LISTA DELLE FORNITURE
1180-10.020	Patine	Main plate	Werkplatte	Piastra
1180-10.041	Pont de barillet	Barrel bridge	Federhausbrücke	Ponte del bariletto
1180-10.048	Pont de rouage	Train wheel bridge	Räderwerkbrücke	Ponte del ruotismo
1180-10.057	Pont d'ancre	Pallet bridge	Ankerbrücke	Ponte d'ancora
1180-10.058	Pont de balancier	Balance bridge	Unruhbrücke	Ponte del bilanciere
1180-10.210	Couvre mécanisme	Winding and setting mechanism cover	Deckplatte für Stelleinrichtung	Copri-meccanismo
1180-13.105	Plaque de maintien de l'indicateur de quantième	Date indicator maintaining plate	Halteplatte für Datumsanzeiger	Placca di guardia dell'indicatore del datario
1185-15.040	Pont de chronographe	Chronograph bridge	Chrono-Brücke	Ponte del cronografo
1180-15.135	Pont de rouage du compteur d'heures	Hour counter train wheel bridge	Rädermerkbrücke (Stundenzähler)	Ponte del ruotismo contatore della ore
1180-20.013	Barillet	Barrel	Federhaus	Bariletto
1180-20.103	Ressort de barillet avec bride	Mainspring with clamp	Triebfeder mit Bügel	Molla-motrice con brida
950-30.012	Roue intermédiaire	Intermediate wheel	Zwischenrad	Ruota intermedia
1180-30.014	Mobile de grande moyenne	Great wheel	Grossboden rad	Resta di grande mediana
1180-30.025	Mobile de moyenne	Third wheel	Kleinboden rad	Ruota mediana
1180-30.027.00	Mobile de petite seconde	Second wheel	Sekunden rad	Ruota dei secondi
1180-30.040	Mobile d'échappement	Escape wheel	Hemmung rad	Ruota di scappamento
1180-30.040.L	Mobile d'échappement Lubrifar	Escape wheel Lubrifar	Hemmung rad Lubrifar	Ruota di scappamento Lubrifar
950-31.022	Rochet dessous	Under ratchet wheel	Sperrrad unten	Rocchetto sotto
1180-31.023	Roue de couronne	Crown wheel	Kronrad	Ruota a corona
1180-31.041	Mobile de minuterie	Minute wheel	Wechsel rad	Ruota della minuteria
1180-31.046.00	Roue des heures	Hour wheel	Stunden rad	Resta delle ore
1180-31.080.00	Chaussée entraîneuse	Driver cannon pinion	Mitnehmer-Mirutenrohr	Pignone calzante conduttore
1180-31.100	Renvoi	Setting wheel	Zeigerstellrad	Rinvio
1180-31.102	Renvoi de roue de minuterie	Motion work setting wheel	Wippenzeigerstellrad	Rinvio della resta di minuteria
1180-31.120	Pignon de remontoir	Winding pinion	Aufzugtrieb Kupplung rad	Pignone di carica
1180-31.121	Pignon coulant	Sliding pinion	Kupplungstrieb	Pignone scorrevole
1180-32.083	Renvoi entraîneur de rochet	Intermediate driving wheel for ratchet	Verbindungsmitnehmerrad für Sperrrad	Rinvio conduttore del rocchetto
1180-33.011	Mobile intermédiaire de quantième	Intermediate date wheel	Datum-Zwischenrad	Ruota intermedia del datario
1180-33.020	Mobile entraîneur de l'indicateur de quantième	Date indicator driving wheel	Datumsanzeiger-Mitnehmerrad	Resta conduttrice dell'indicatore della data
1180-35.010.00	Mobile de chronographe	Chronograph wheel	Chrono-Zentrums rad	Ruota del cronografo
1180-35.012.00	Mobile compteur de minutes	Minute-counting wheel	Minutenzählrad	Ruota contatrice dei minuti
1180-35.013	Roue entraîneuse du compteur minutes	Minute counter driving wheel	Mitnehmer rad für Minutenzahl rad	Ruota conduttrice del contatore dei minuti
1180-35.030.00	Mobile du compteur d'heures	Hour counter driving wheel	Stundenzahl rad	Ruota contatrice delle ore
1180-35.031	Mobile entraîneur du compteur d'heures	Hour counter driving wheel	Mitnehmer rad für Stundenzahl rad	Ruota conduttrice del contatore delle ore
1180-35.032	Mobile intermédiaire 1 du compteur d'heures	Hour counter intermediate wheel 1	Zwischen rad 1 für Stundenzähler	Ruota intermedia 1 del contatore delle ore
1180-35.033	Mobile intermédiaire 2 du compteur d'heures	Hour counter intermediate wheel 2	Zwischen rad 2 für Stundenzähler	Ruota intermedia 2 del contatore delle ore
1180-40.010	Ancre	Pallet fork	Anker	Assona
1180-40.050	Balancier réglé	Timed balance	Unruh, reguliert	Bilanciere regolato
1180-40.200	Porte pignon	Stud support	Spiralkötzchen-Träger	Porta-pignone
1180-40.302	Raquette	Regulator	Rücker	Racchetta
1180-51.010	Tige de remontoir	Winding stem	Aufzugwelle	Albero di carica
1180-51.050	Bascule du pignon coulant	Sliding pinion yoke	Kupplungstriebhebel	Bascula del pignone scorrevole
1180-51.052	Bascule de renvoi assemblée	Rocking ban, assembled	Wippe, montiert	Bascula del rinvio, montata
1180-51.080	Tirette assemblée	Setting lever	Winkel hebel	Tiretto
1180-51.090	Sautoir de tirette	Setting lever jumper	Winkel hebel nasté	Scatto del tiretto
1180-51.120	Cliquet de rochet assemblé	Ratchet wheel click, assembled	Sperrrad klinge, montiert	Cricco del rocchetto, montato
1180-53.061	Levier de correcteur	Correction lever	Korrektor hebel	Leva del correttore
1180-53.080	Sautoir de quantième	Date jumper	Datum raste	Scatta-data
1180-55.040	Commande de roue à colonnes	Column wheel operating lever	Schalthebel für Schaltrad	Comando della ruota a colonne
1180-55.047	Commande de marteau assemblée	Hammer operating lever, assembled	Schalthebel für Herzhebel, montiert	Comando del martello, montato
1180-55.090	Bascule d'embrayage	Cutch yoke	Kupplungswippe	Bascula dell'innesto
1180-55.100	Levier d'embrayage	Cutch lever	Kupplungshebel	Leva dell'innesto
1180-55.130	Sautoir de roue à colonnes	Column wheel jumper	Schaltradraste	Scatto della resta a colonne
1180-55.143	Sautoir de compteur d'heures et de minutes	Hour and minute counter jumper	Stunden- und Minutenzählradraste	Scatto del contatore delle ore e dei minuti
1180-55.180	Roue à colonnes de chronographe	Chronograph column wheel	Chrono-Schaltrad	Ruota a colonne del cronografo
1180-55.240	Marteau	Hammer	Herzhebel	Martello
1270-55.445	Excentrique	Eccentric	Exzenter	Eccentrico
1180-61.080	Ressort de cliquet	Click spring	Klinkenfeder	Molla del cricco
1180-61.100	Ressort de bascule	Yoke spring	Kupplungshebelfeder	Molla della bascula
1270-63.030	Ressort du sautoir de quantième	Date jumper spring	Datumsrastenteder	Molla della scatta-data
1180-65.040	Ressort de commande de roue à colonnes	Column wheel operating lever spring	Schalthebelfeder	Molla di comando della ruota a colonne
1180-65.047	Ressort de commande de marteau	Hammer operating lever spring	Schalthebelfeder für Herzhebel	Molla di comando del martello
1180-81.136	Noyau de roue de couronne	Crown wheel core	Kronradkern	Nocciolo della ruota a corona
1180-81.185	Clavette de tirette	Setting lever key	Klemmschabe für Winkelhebel	Chiavetta del tiretto
1180-81-4003FP01	Indicateur de quantième	Date indicator	Datumanzeiger	Indicatore della data
Axe 60.016	Canon renvoi de rochet	Ratchet winding wheel pipe	Rohr für Wippenaufzugrad	Tube del rinvio del rocchetto
Axe 70.200	Fixateur de cadran	Dial fastener	Zifferblatthalter	Ferma-quadrante
Std 31.019	Kif sus	Jewelled shock-absorber balance top	Stossicherung mit Stein für Unruh oben	Ammortizzatore con pietra sopra
Std 31.059	Kif sous	Jewelled shock-absorber balance bottom	Stossicherung mit Stein für Unruh unten	Ammortizzatore con pietra sotto
Std 65.109	Ressort friction de la roue des heures	Hour wheel friction spring	Friktionsfeder für Stundenrad	Molla-frizione della ruota delle ore

PF1180



Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
Préciser la version lors de la commande.



REFERENCES	LISTE DES FOURNITURES	LIST OF MATERIALS	BESTANDTEILELISTE	LISTA DELLE FORNITURE
Vis 4000	Vis piton	Stud screw	Spiralklötzchenschraube	Vite del pitone
Vis 5009	Vis de pont d'ancre	Pallet bridge screw	Ankerschraube	Vite del ponte d'ancora
Vis 6003	Vis de ressort commande de marteau	Screw for hammer operating lever spring	Schraube für Schallhebelfeder	Vite del molla di comando
Vis 6007	Vis de pont de barillet et chronographe	Screw for barrel and chronograph bridge	Schraube für Federhausbrücke und Chrono-Brücke	Vite del ponte del bariletto e cronografo
Vis 6007	Vis de commande de marteau et pont de chronographe	Screw for hammer operating lever	Schallhebelschraube für Herzhebel	Vite di comando del martello e ponte del cronografo
Vis 6007	Vis de pont de rouage	Screw for train wheel screw	Radenwerkbrückeschraube	Vite del ponte del ruotismo
Vis 6007	Vis de pont de barillet	Screw for barrel bridge screw	Federhausbrückeschraube	Vite del ponte del bariletto
Vis 6007	Vis de bascule pignon coulissant et couvre mécanisme	Screw for sliding pinion rocker and mechanism cover	Schraube für Kupplungstriebhebel	Vite di bascula del pignone scorrevole e copri-mecanismo
Vis 6007	Vis de sautoir de roue à colonnes	Screw for column wheel jumper	Schaltradrastenschraube	Vite dello scatto della ruota a colonne
Vis 6007	Vis de sautoir de tirette	Screw for setting lever jumper	Winkelhebelrastenschraube	Vite dello scatto del datario
Vis 6007	Vis de couvre mécanisme	Screw for winding and setting mechanism	Deckplattenschraube für Zeigerwerk	Vite del copri-mecanismo
Vis 6009	Vis de barillet	Barrel screw	Federhaus-Schraube	Vite del bariletto
Vis 6012	Vis de sautoir compteur heures et minutes	Screw for hour and minute counter jumper	Schraube für Stunden und Minutenzähler-Rast	Vite dello scatto del contatore delle ore e del minuti
Vis 6012	Vis de commande de roue à colonnes	Operating lever screw	Schallhebelschraube	Vite del comando
Vis 6012	Vis de sautoir de roue à colonnes	Screw for column wheel jumper	Schaltradrastenschraube	Vite dello scatto della ruota a colonne
Vis 6012	Vis de bascule d'embrayage	Clutch yoke screw	Kupplungswippenschraube	Vite della bascula dell'innesto
Vis 6012	Vis de levier d'embrayage	Clutch lever screw	Kupplungshebelschraube	Vite della leva dell'innesto
Vis 6015	Vis de pont de rouage du compteur d'heures	Screw for hour counter train wheel bridge	Schraube für Stundenzähler Räderwerk	Vite del ponte del ruotismo contatore delle ore
Vis 6019	Vis de roue à colonnes	Column wheel screw	Schaltradschraube	Vite della ruota a colonne
Vis 6024	Vis de renvoi entraîneur rochet	Intermediate driving wheel screw for ratchet wheel	Schraube für Verbindungsminutentrad für Sperrrad	Vite del rinvio conduttore del rochetto
Vis 6025	Vis de pont de balancier	Balance bridge screw	Unruhbrücke-Schraube	Vite del ponte del bilanciere
Vis 6025	Vis de pont de chronographe	Screw for chronograph bridge	Schraube für Chrono-Brücke	Vite del ponte del cronografo
Vis 6204	Vis de noyau de couronne	Screw for crown wheel core	Kronradkernschraube	Vite del nocciolo delle ruota a corona
Vis 6204	Vis de ressort commande roue à colonnes	Screw for operating lever spring	Schraube für Schallhebel-Feder	Vite della molla di comando
Vis 6204	Vis de couvre mécanisme	Screw for winding and setting mechanism cover	Deckplattenschraube für Zeigerwerk	Vite del copri-mecanismo
Vis 6205	Vis de plaque maintien indicateur quantième	Screw for date Indicator maintaining plate	Halteplattenschraube für Datumsanzeiger	Vite della placca di guardia del indicatore del datario
Vis 7028	Vis de fixation	Dog screw	Werkbefestigungsschraube	Vite di fissaggio

PF1180



Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible !  
Préciser la version lors de la commande.





1185-10.041



1185-12.030



1185-12.050



1185-15.040



1180-20.010



1180-20.100



1185-22.013.H00  
1185-22.019.H00



35-32.031



1185-32.033.01



35-32.104



35-32.105



35-52.053



1185-61.080



35-62.101



Pour obtenir le calibre 1185 complet, utiliser les pièces suivantes et les fournitures du calibre 1180 selon PF1180.

REFERENCES	LISTE DES FOURNITURES	LIST OF MATERIALS	BESTANDTEILELISTE	LISTA DELLE FORNITURE
1185-10.041	Pont de barillet	Barrel bridge	Federhausbrücke	Ponte del bariletto
1185-12.030	Bâti dispositif automatique	Automatic device framework	Gestell für Automatik	Gabbia del dispositivo automatico
1185-12.050	Pont dispositif automatique	Automatic device bridge	Brücke für Automatik	Ponte del dispositivo automatico
1185-15.040	Pont de chronographe	Chronograph bridge	Chrono-Brücke	Ponte del cronografo
1180-20.010	Barillet	Barrel	Federhaus	Bariletto
1180-20.100	Ressort avec bride glissante	Mainspring with clamp	Federwelle Triebfeder mit Bügel	Molla-motrice con brida
1185-22.013.H00	Masse oscillante (or, métal lourd)	Oscillating weight	Schwingmasse	Massa oscillante
1185-22.019.H00	Masse oscillante (bimétallique)	Oscillating weight	Schwingmasse	Massa oscillante
35-32.031	Mobile de réduction	Reduction wheel	Reduktion rad	Ruota di riduzione
1185-32.033.01	Mobile entraîneur de rochet	Ratchet wheel driving wheel	Mitnehmer rad für Sperrrad	Ruota conduttrice del rochetto
35-32.104	Pignon baladeur	Wig-wag pinion	Umstelltrieb	Pignone ballerino
35-32.105	Pignon d'arrêt	Stop pinion	Sperrtrieb	Pignone d'arresto
35-52.053	Cliquet d'arrêt	Stop click	Sperrklinke	Cricco d'arresto
1185-61.080	Ressort de cliquet	Click spring	Klinkenfeder	Molla del cricco
35-62.101	Ressort du cliquet d'arrêt	Stop click spring	Sperrklinkenfeder	Molla del cricco d'arresto
Vis 6007	Vis bâti dispositif automatique	Screw for automatic device framework	Schraube für Gestell für Automatik	Vite della gabbia del dispositivo automatico
Vis 6212	Vis pont dispositif automatique	Screw for automatic device bridge	Brückenschraube für Automatik	Vite del ponte del dispositivo automatico
Vis 8200	Vis de masse oscillante	Oscillating weight screw	Schwingmassenschraube	Vite della massa oscillante



Désignation(s) en rouge(s), article(s) avec plusieurs choix possible ! Préciser la version lors de la commande.

