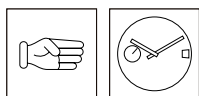


LES ATELIERS ZENITH

ELITE



# Elite 650



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage manuel  
 Diamètre d'encourageage: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 2,83mm  
 Aiguille de petite seconde à 9h  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 20 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompenseur

## MAIN FEATURES

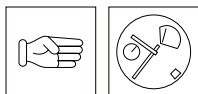
Hand winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 2.83mm  
 Small second hand at 9 o'clock  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Fine regulation by micrometric screw  
 20 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

## HAUPTMERKMALE

Handaufzuf Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 2.83mm  
 Kleiner Sekundenzeiger auf 9 Uhr  
 Sekundenstopp: Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 20 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica manuale  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 2,83mm  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 20 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

*Elite 655***PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES**

Mouvement à remontage manuel  
 Diamètre d'encageage: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 4,03mm  
 Indicateur de réserve de marche  
 Aiguille de petite seconde à 9h  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 32 rubis  
 Angle de lévée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompensateur

**MAIN FEATURES**

Hand winding movement  
 Casing diameter: 25.60mm  
 Overall height: 4.03mm  
 Power reserve indicator  
 Small second hand at 9 o'clock  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Fine regulation by micrometric screw  
 32 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

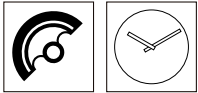
**HAUPTMERKMALE**

Handaufzufuhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 4.03mm  
 Gangreserve Anzeiger  
 Kleiner Sekundenzeiger auf 9 Uhr  
 Sekundenstopp: Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 32 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

**PRINCIPALI CARATTERISTICHE**

Movimento a carica manuale  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 4,03mm  
 Indicatore della riserva di marcia  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 32 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

# Elite 661



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 3,28 mm  
 Sans aiguille de seconde  
 Sans indication de date  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 26 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompenseur

### CAL. 660

Même mouvement que cal.661, mais avec indication de la date

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 3.28 mm  
 Without second hand  
 Without date  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 26 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

### CAL. 660

Same movement as cal.661, but with date display

## HAUPTMERKMALE

Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 3.28 mm  
 Ohne Sekundenzeiger  
 Ohne Datumanzeige  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 26 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

### KAL. 660

Gleiches Uhrwerk wie Kal.661, aber mit Datumanzeige.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 3,28 mm  
 Senza lancetta dei secondi  
 Senza indicazione della data  
 Riserva di marcia : più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere , carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 26 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

### CAL. 660

Movimento identico al Cal.661, ma con indicazione della data.

# Elite 670



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 3,28 mm  
 Aiguille seconde au centre  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 27 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompensateur

### CAL. 679

Même mouvement que cal. 670, mais sans indication de la date

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 3.28 mm  
 Centre second hand  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change.  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 27 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

### CAL. 679

Same movement as cal. 670, but without date display

## HAUPTMERKMALE

Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 3.28 mm  
 Zentralsekunde  
 Sekundenstopp: Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 27 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

### KAL. 679

Gleiches Uhrwerk wie Kal.670, aber ohne Datumanzeige

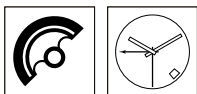
## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 3,28 mm  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere, carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 27 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore

### CAL. 679

Movimento identico al Cal.670, ma senza l'indicatore della data

# Elite 672



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 3,75 mm  
 Aiguille de 24h, avec correction rapide, indiquant l'heure d'un second fuseau horaire  
 Aiguille de seconde au centre  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 27 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompenseur

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 3.75 mm  
 24 hour hand, with corrector, indicating the time of a second time-zone  
 Centre second hand  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change.  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 27 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

## HAUPTMERKMALE

Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 3.75 mm  
 24-Stundenzeiger mit Korrektor/Drücker, der die Zeit einer zweiten Zeitzone anzeigt  
 Zentralsekunde  
 Sekundenstopp: Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve : über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 27 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 3,75 mm  
 Lancetta di «24 ore» con correttore/pulsante per indicare l'ora di un secondo fuso orario  
 Lancetta dei secondi al centro  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere, carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 27 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

# Elite 680



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 3,28 mm  
 Aiguille de petite seconde à 9h  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 26 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompensateur

### CAL. 684

Même mouvement que cal. 680, mais avec aiguillage haut (H3)

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 3.28 mm  
 Small second hand at 9 o'clock  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the position of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 26 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

### CAL. 684

Same movement as cal. 680, but with high hand-fitting (H3)

## HAUPTMERKMALE

Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 3.28 mm  
 Kleiner Sekundenzeiger auf 9 Uhr  
 Sekundenstopp : Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 26 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

### KAL. 684

Gleiches Uhrwerk wie Kal.680, aber mit hoher Handbefestigung

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 3,28 mm  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere, carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 26 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

### CAL. 684

Movimento identico al Cal.680 ma aiguillage N°3



# Elite 682



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 3,75 mm  
 Aiguille de 24h, avec correction rapide, indiquant l'heure d'un second fuseau horaire  
 Aiguille de petite seconde à 9h  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 26 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompenseur

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 3.75 mm  
 24 hour hand, with corrector, indicating the time of a second time-zone  
 Small second hand at 9 o'clock  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change.  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 26 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

## HAUPTMERKMALE

Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 3.75 mm  
 24-Stundenzeiger mit Korrektor/Drücker, der die Zeit einer zweiten Zeitzone anzeigt  
 Kleiner Sekundenzeiger auf 9 Uhr  
 Sekundenstopp : Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 26 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 3,75 mm  
 Lancetta di «24 ore» con correttore/pulsante per indicare l'ora di un secondo fuso orario  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere, carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 26 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

# Elite 683



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 4,95 mm  
 Aiguille de 24h, avec correction rapide, indiquant l'heure d'un second fuseau horaire  
 Indicateur de réserve de marche  
 Aiguille de petite seconde à 9h  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date: changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 36 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompensateur

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 4.95mm  
 24 hour hand, with pusher, indicating the time of a second time-zone  
 Power reserve indicator  
 Small second hand at 9 o'clock  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change.  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 36 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

## HAUPTMERKMALE

Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 4.95mm  
 24-Stundenzeiger mit Korrektur/Drücker, der die Zeit einer zweiten Zeitzone anzeigt  
 Gangreserve Anzeiger  
 Kleiner Sekundenzeiger auf 9 Uhr  
 Sekundenstopp : Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 36 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 4,95 mm  
 Lancetta di «24 ore» con correttore/pulsante per indicare l'ora di un secondo fuso orario  
 Indicatore della riserva di marcia  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia : più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere, carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 36 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciere: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

# Elite 685



## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Mouvement à remontage automatique  
 Diamètre d'encadrement: 25,60 mm  
 Hauteur totale du mouvement: 4,48 mm  
 Indicateur de réserve de marche  
 Aiguille de petite seconde à 9h  
 Stop seconde: couronne tirée de deux crans  
 Date : changement instantané  
 Correction de la date par rotation de la couronne en position tirée d'un cran et ceci sans déplacer les aiguilles ou arrêt du mouvement  
 Réserve de marche: plus de 50 heures  
 Fréquence: 28'800 vib/h  
 Masse oscillante montée sur roulement à billes remontant le ressort moteur dans les deux sens de rotation  
 Réglage fin par vis micrométrique  
 38 rubis  
 Angle de levée du balancier: 53°  
 Balancier annulaire, spiral autocompenseur

## MAIN FEATURES

Self-winding movement  
 Casing diameter: 25.60 mm  
 Overall height: 4.48 mm  
 Power reserve indicator  
 Small second hand at 9 o'clock  
 Stop second: crown pulled out two notches  
 Date: instantaneous change.  
 Date setting: by rotating the crown when it is pulled out one notch only, this will not alter the positions of the hands  
 Power reserve: over 50 hours  
 Frequency: 28'800 alt/h  
 Oscillating weight mounted on ball-bearing, winding up the mainspring in both directions of its rotation  
 Fine regulation by micrometric screw  
 38 jewels  
 Lift angle of the balance: 53°  
 Annular balance, self-compensating hairspring

## HAUPTMERKMALE





Automatisches Uhrwerk  
 Gehäusepassungs-Durchmesser: 25.60 mm  
 Totalhöhe: 4.48 mm  
 Gangreserve Anzeiger  
 Kleiner Sekundenzeiger auf 9 Uhr  
 Sekundenstopp : Krone mit zwei Stellungen  
 Datum: schnellschaltend  
 Datumeinstellung: zu jeder beliebigen Zeit, indem man die bei nur einer Kerbe gezogener Krone in die Pfeilrichtung dreht und dies ohne die Zeiger zu verstellen  
 Gangreserve: über 50 Stunden  
 Frequenz: 28'800 Halbschwingungen/St.  
 Schwungmasse auf Kugellager montiert, die die Zugfeder in den beiden Richtungen ihrer Drehung aufzieht  
 Feinregulierung durch mikrometrische Schraube  
 38 Rubine  
 Hebungswinkel der Unruh: 53°  
 Unruh mit glattem Reif, selbstkompensierte Spiralfeder.

## PRINCIPALI CARATTERISTICHE

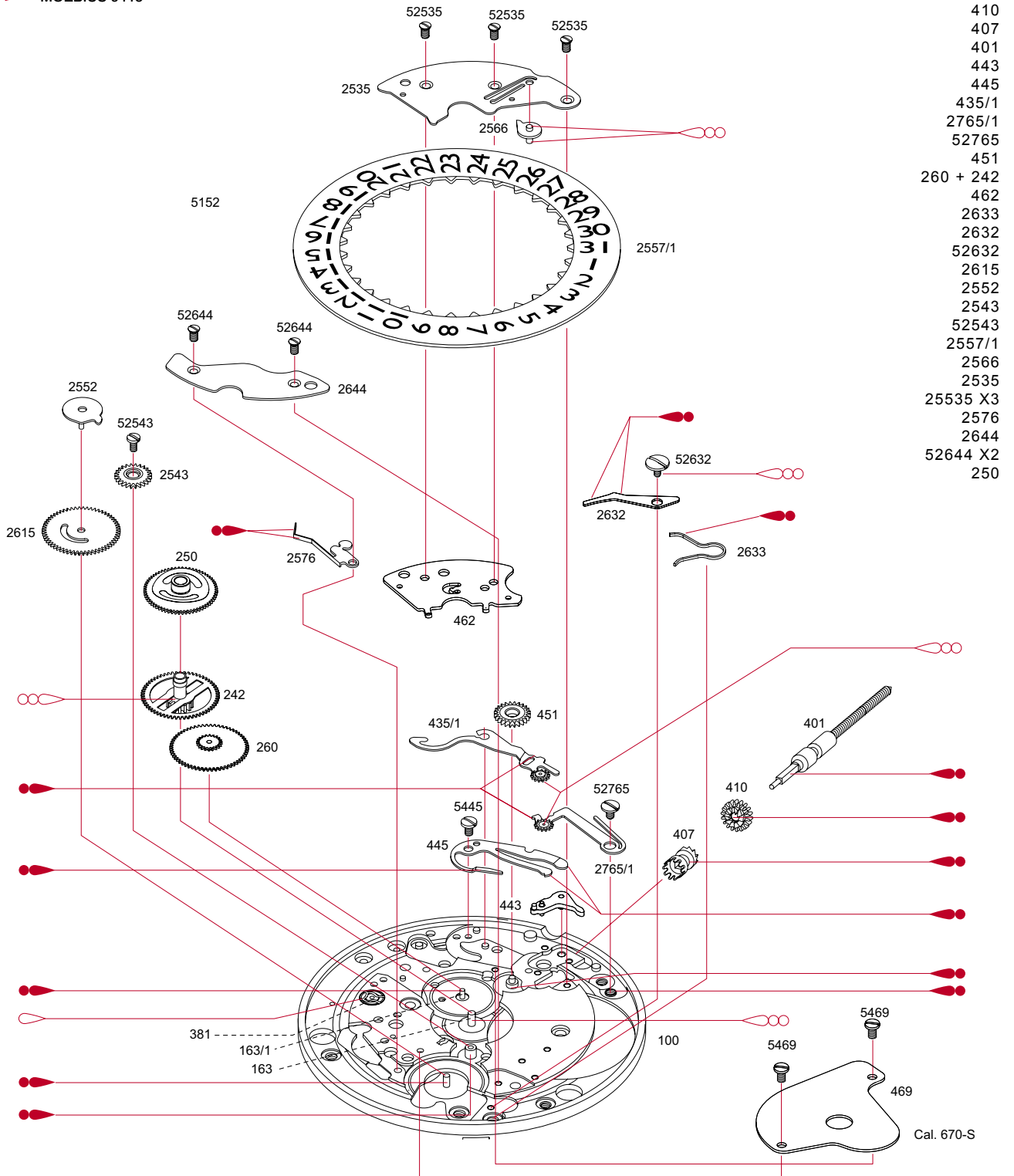
Movimento a carica automatica  
 Diametro d'incassatura: 25,60 mm  
 Altezza totale del movimento: 4,48 mm  
 Indicatore della riserva di marcia  
 Piccola lancetta dei secondi alle nove  
 Arresto dei secondi: corona tirata di due scatti  
 Data: cambiamento istantaneo  
 Correzione della data: in qualsiasi istante, mediante rotazione della corona nel senso della freccia, tirata di uno scatto solo e ciò senza muovere le lancette  
 Riserva di marcia: più di 50 ore  
 Frequenza: 28'800 alt/ore  
 Massa oscillante montata su cuscinetto a sfere, carica la molla motrice nei due sensi della sua rotazione  
 Regolazione fina con vite micrometrica  
 38 Rubini  
 Angolo di leva del bilanciante: 53°  
 Bilanciere anulare, spirale autocompensatore.

# 670/680

## ELITE

-  MOEBIUS 9010
-  JISMAA 124
-  MOEBIUS D5
-  MOEBIUS 9415





ORDRE DE DEMONTAGE  
 DEMONTAGE - REIHENFOLGE  
 ORDER OF DISASSEMBLING  
 ORDINE DI SMONTAGGIO



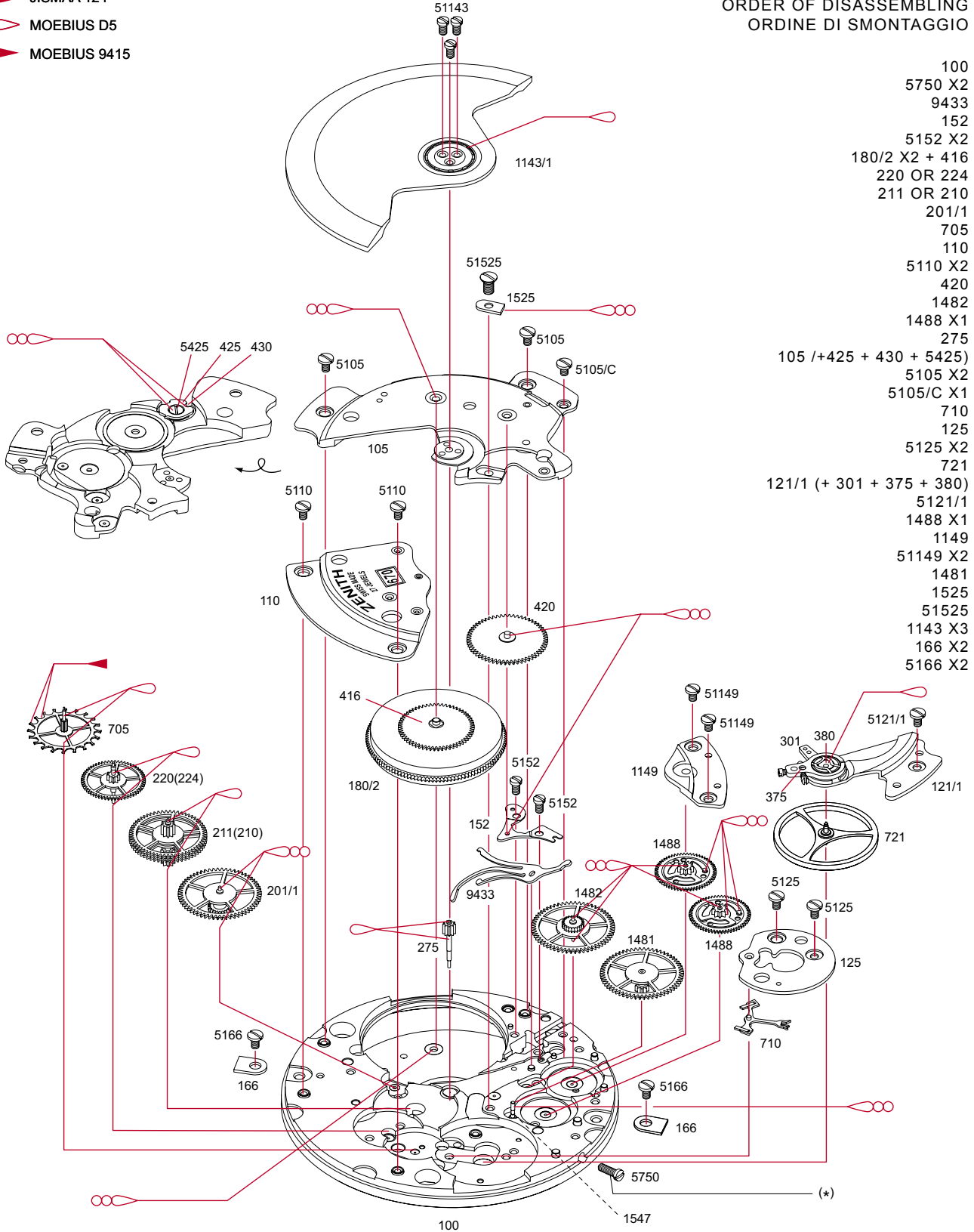
- 410
- 407
- 401
- 443
- 445
- 435/1
- 2765/1
- 52765
- 451
- 260 + 242
- 462
- 2633
- 2632
- 52632
- 2615
- 2552
- 2543
- 52543
- 2557/1
- 2566
- 2535
- 25535 X3
- 2576
- 2644
- 52644 X2
- 250

# 670/680

## ELITE

-  MOEBIUS 9010
-  JISMAA 124
-  MOEBIUS D5
-  MOEBIUS 9415





ORDRE DE DEMONTAGE  
 DEMONTAGE - REIHENFOLGE  
 ORDER OF DISASSEMBLING  
 ORDINE DI SMONTAGGIO



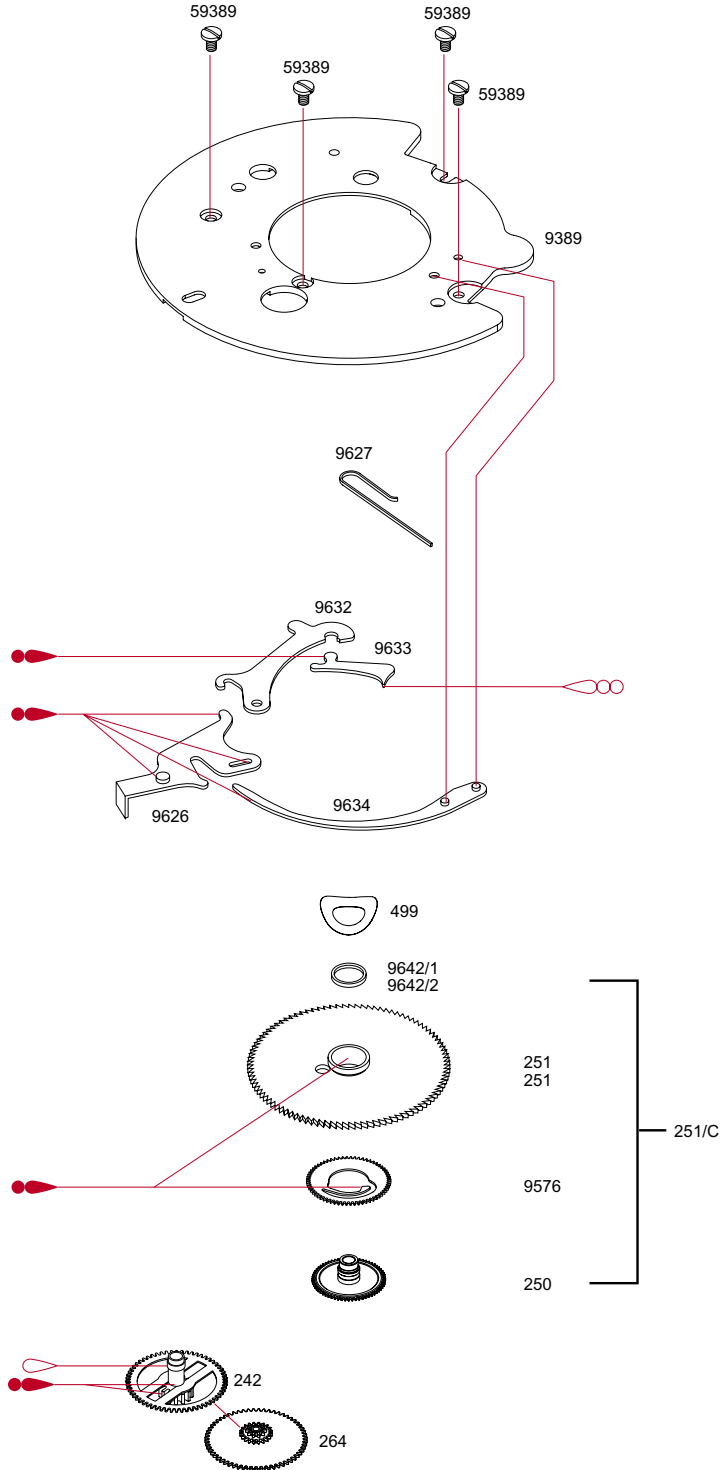
(\*) Frein filet / Lock thread / Gewindesicherung / Frenorete

# 682

## DUAL TIME

-  MOEBIUS 9010
-  JISMAA 124
-  MOEBIUS D5
-  MOEBIUS 9415





ORDRE DE DEMONTAGE  
 DEMONTAGE - REIHENFOLGE  
 ORDER OF DISASSEMBLING  
 ORDINE DI SMONTAGGIO



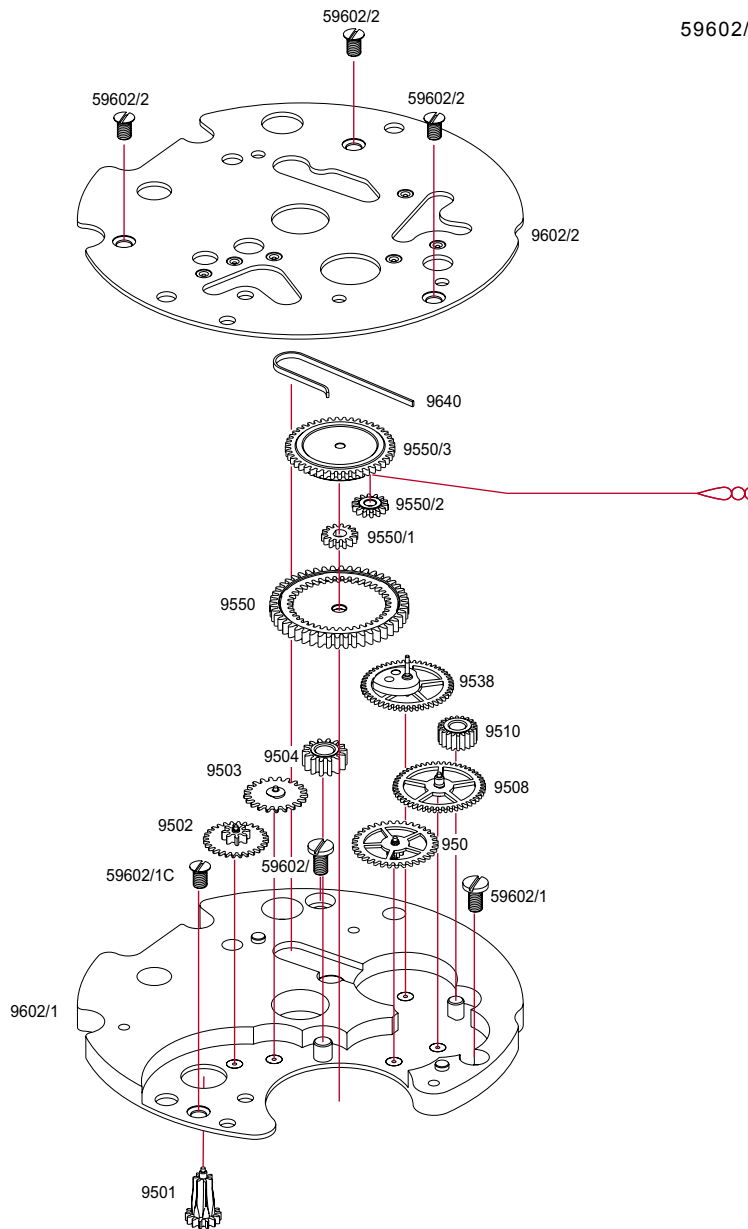
- 9602/1
- 59602/1 X 2 + 59602/1C X 1
- 9550
- 9550/1
- 9550/2 + 9550/3
- 9501
- 9502
- 9503
- 9504
- 9510
- 9508
- 9507
- 9538
- 9602/2
- 59602/2 X 3
- 9640

# 655

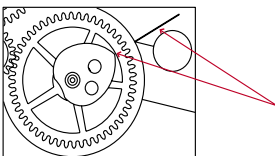
## POWER RESERVE

-  MOEBIUS 9010
-  JISMAA 124
-  MOEBIUS D5
-  MOEBIUS 9415

ORDRE DE DEMONTAGE  
 DEMONTAGE - REIHENFOLGE  
 ORDER OF DISASSEMBLING  
 ORDINE DI SMONTAGGIO







- 9602/1
- 59602/1 X 2 + 59602/1C X 1
- 9550
- 9550/1
- 9550/2 + 9550/3
- 9501
- 9502
- 9503
- 9504
- 9510
- 9508
- 9507
- 9538
- 9602/2
- 59602/2 X 3
- 9640



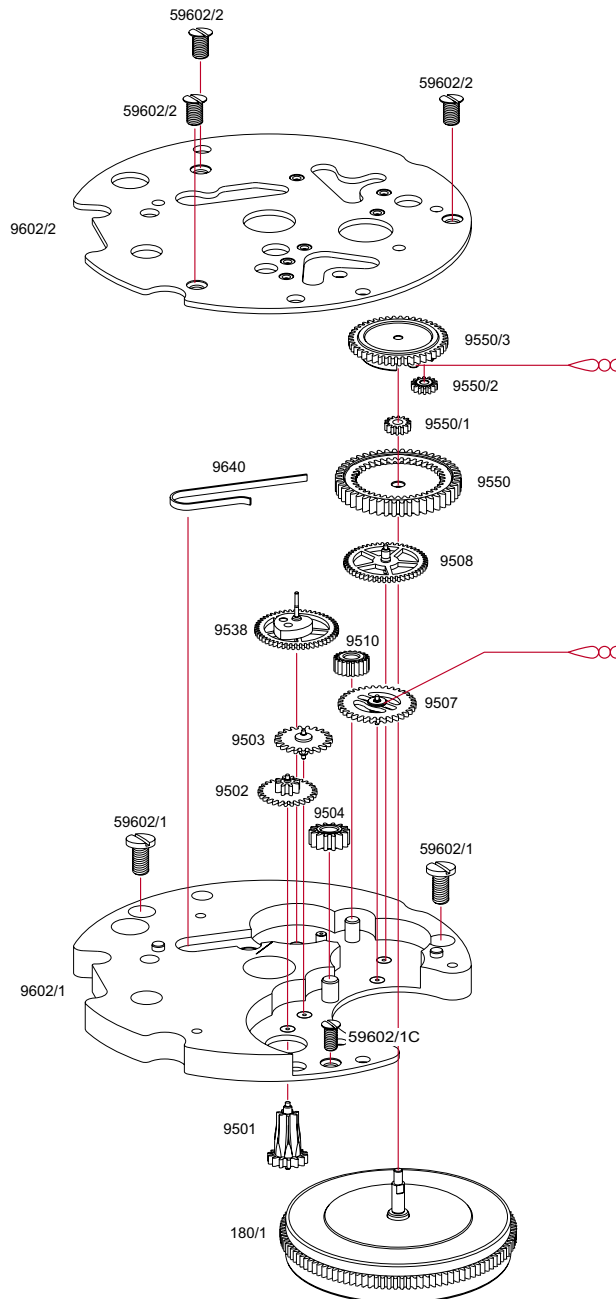
Lors de la mise en place de la roue indicatrice de réserve de marche, remonter le mouvement en haut et aligner le pointe du coeur avec le trait indicateur

# 685

## POWER RESERVE AUT.

-  MOEBIUS 9010
-  JISMAA 124
-  MOEBIUS D5
-  MOEBIUS 9415

ORDRE DE DEMONTAGE  
 DEMONTAGE - REIHENFOLGE  
 ORDER OF DISASSEMBLING  
 ORDINE DI SMONTAGGIO







- 9602/1
- 59602/1 X 2 + 59602/1C X 1
- 9550
- 9550/1
- 9550/2 + 9550/3
- 9501
- 9502
- 9503
- 9504
- 9510
- 9508
- 9507
- 9538
- 9640
- 9602/2
- 59602/2 X 3

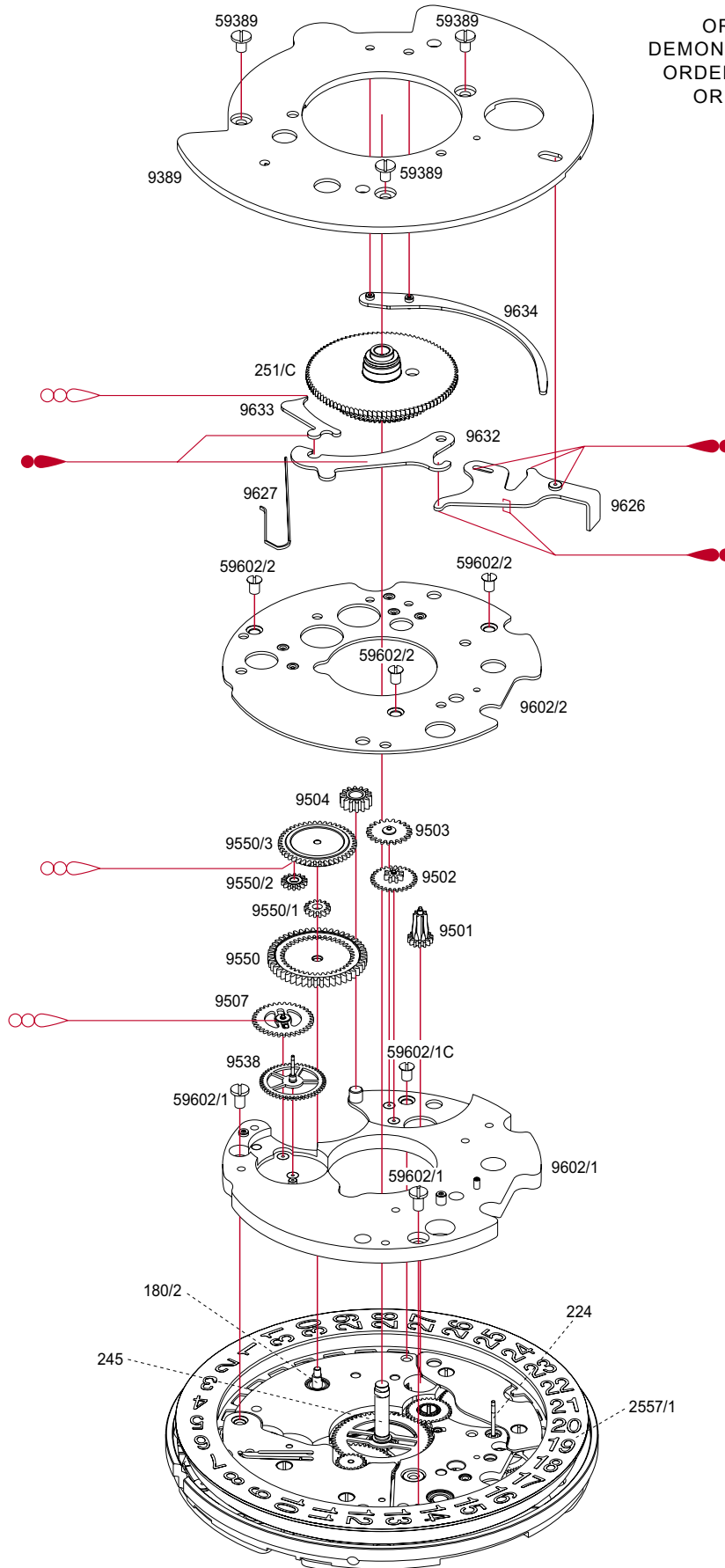


# 683

## POWER RESERVE / DUAL TIME

-  MOEBIUS 9010
-  JISMAA 124
-  MOEBIUS D5
-  MOEBIUS 9415

ORDRE DE DEMONTAGE  
 DEMONTAGE - REIHENFOLGE  
 ORDER OF DISASSEMBLING  
 ORDINE DI SMONTAGGIO



- 410
- 407
- 401
- 443
- 445
- 435/1
- 2765/1
- 52765
- 451
- 260 + 242
- 462
- 2633
- 2632
- 52632
- 2615
- 2552
- 2543
- 52543
- 2557/1
- 2566
- 2535
- 25535 X3
- 2576
- 2644
- 52644 X2
- 250

LES ATELIERS ZENITH

INTERCHANGEABILITE / INTERCHANGEABILITY  
 AUSWECHSELBARKEIT / INTERCAMBIABILITA

Movement / Mouvement / Movimiento

Movement / Mouvement / Movimiento

PARTS No	CALIBRE ELITE										
	650	655	660	661	670	672	680	682	683	684	685 (H1)
100	1										
100		1									
100			1	1							
100					1						
100						1					
100							1				
100								1			
100									1		
100										1	
105	1										
105		1									
105			1	1	1	1	1	1	1	1	1
110	1	1									
110			1	1							
110					1						
110						1					
110							1				
110								1			
110									1		
110										1	
121/1	1	1									
121/1			1	1	1	1	1	1	1	1	1
125	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
152	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
180/2+416	1										
180/2+416		1									
180/2+416			1	1	1	1	1		1		
180/2+416								1		1	
201/1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
210	1	1	1	1			1	1	1	1	1
211					1	1					
220	1	1	1	1	1	1					
224	1	1					1	1		1	1
224								1			
242	1										
242		1								1	
242			1								
242				1							
242					1						
242						1					
242							1				
242								1			
242									1		
242										1	
242											1
242											1

PARTS No	CALIBRE ELITE										
	650	655	660	661	670	672	680	682	683	684	685 (H1)
242										1	
250	*	*	*	*	*		*		*	*	*
251/C						1					
251/C								1			
260	1	1	1	1	1		1			1	1
264						1		1	1		
275					1						
380	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
381	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
401	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
407	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
410	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
420	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
425	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
430	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
435/1	1	1	1	1	1	1	1	1		1	1
435/1									1		
443/1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
445	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
451	1								1		
451		1	1	1	1	1	1	1		1	1
462	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
499	1	1	1	1	1		1			1	1
499						1		1	1		
705	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
710	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
721	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1143/1			1	1		1				1	
1143/1					*		*	*	*		*
1149			1	1	1	1	1	1	1	1	1
1481			1	1	1	1	1	1	1	1	1
1482			1	1	1	1	1	1	1	1	1
1488			2	2	2	2	2	2	2	2	2
1525			1	1	1	1	1	1	1	1	1
2535	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2543	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2552	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2557/1	*	*	*		*	*	*	*	*	*	*
2566	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2576	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2615	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2632	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2633	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2644	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1
2765/1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1

LES ATELIERS ZENITH

INTERCHANGEABILITE / INTERCHANGEABILITY  
AUSWECHSELBARKEIT / INTERCAMBIABILITA

Movement / Mouvement / Movimiento

PARTS No	CALIBRE ELITE										CALIBRE ELITE											
	650	655	660	661	670	672	680	682	683	684	685 (H1)	650	655	660	661	670	672	680	682	683	684	685 (H1)
9389						1		1	1			9602/1										1
9389										1		9602/2	1									
9433	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		9602/2							1			
9501		1						1	1	1		9602/2									1	
9502		1						1	1	1		9626				1		1	1			
9503		1										9627				1		1	1			
9503								1				9632				1		1	1			
9503										1		9633				1		1	1			
9504		1						1	1	1		9634				1		1	1			
9507		1										9640	1									1
9507								1	1	1												
9508		1								1												
9510		1								1												
9538		1																				
9538								1														
9538										1												
9550		1						1	1	1												
9550/1		1						1	1	1												
9550/2		1						1	1	1												
9550/3		1						1	1	1												
9602/1								1														

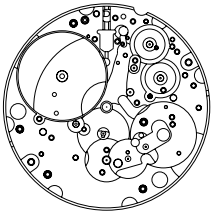
(\*) = variety / variété / Varianten / varietà (see new habillage code)

Screws of mvt / Visserie mvt / Schraubenwerk / Viti del mov

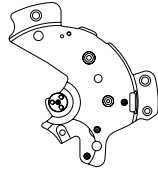
PARTS No	CALIBRE ELITE										CALIBRE ELITE											
	650	655	660	661	670	672	680	682	683	684	685 (H1)	650	655	660	661	670	672	680	682	683	684	685 (H1)
51525			1	1	1	1	1	1	1	1		59389				4		4	3			
59602/1		2						2	2	2		52543	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
52632	1	1	1		1	1	1	1	1	1		5425	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
51149			2	2	2	2	2	2	2	2		5166	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5152	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		52535	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
5105/C	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(*)	52644	2	2	2	2	2	2	2	2	2	(*)
51143			3	3	3	3	3	3	3	3		59602/1C							1		1	
5105	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	(*)	59602/2		3					3		(*)	
5110	2	2		2	2	2	2	2	2	2	(*)	52765	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5121/1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(*)	5750	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5125	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		166	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
5445	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1												

(\*) similar / semblable / gleich / identiche

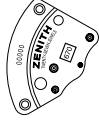
# 670 ELITE



100



105



110



121/1



125



152



166



180/2+416



201/1



211



220



242



250



260



275



401



407



410



420



425



430



435/1



443/1



445



451



462



499



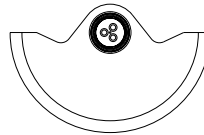
705



710



721



1143/1



1149



1481



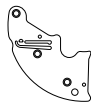
1482



1488



1525



2535



2543



2552



2566



2576



2615



2632



2633



2644



2765/1



9433



5105-5110-5121/1-  
5125-5445



5105/C



5152-51143



5166



5425



5750



51149



51525



52535-52644



52543

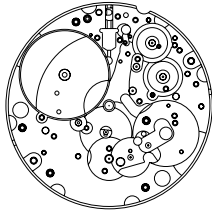


52632

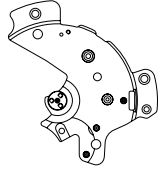


52765/1

# 679 ELITE



100



105



110



121/1



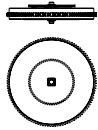
125



152



166



180/2+416



201/1



211



220



242



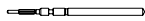
250



260



275



401



407



410



420



425



430



435/1



443/1



445



451



462



499



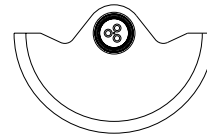
705



710



721



1143/1



1149



1481



1482



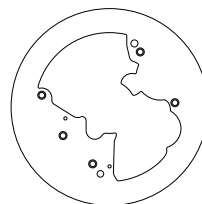
1488



1525



9433



9602



5105-5110-5121/1-  
5125-5445



5105/C



5152-51143



5166



5425



5750



51149

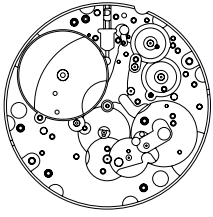


51525

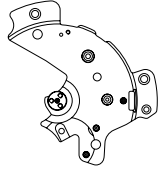


52535-52644

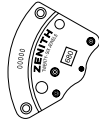
# 680 ELITE



100



105



110



121/1



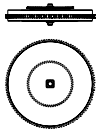
125



152



166



180/2+416



201/1



210



224



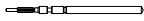
242



250



260



401



407



410



420



425



430



435/1



443/1



445



451



462



499



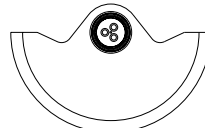
705



710



721



1143/1



1149



1481



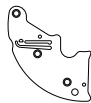
1482



1488



1525



2535



2543



2552



2566



2576



2615



2632



2633



2644



2765/1



9433



5105-5110-5121/1-  
5125-5445



5105/C



5152-51143



5166



5425



5750



51149



51525



52535-52644



52543



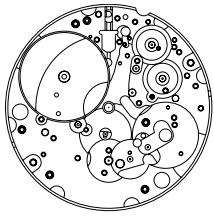
52632



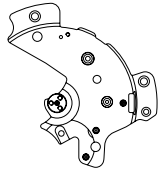
52765/1

# 682

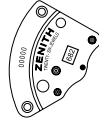
## DUAL TIME



100



105



110



121/1



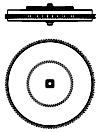
125



152



166



180/2+416



201/1



210



224



242



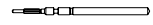
250



251/C



264



401



407



410



420



425



430



435/1



443/1



445



451



462



499



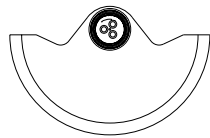
705



710



721



1143/1



1149



1481



1482



1488



1525



2535



2543



2552



2566



2576



2615



2632



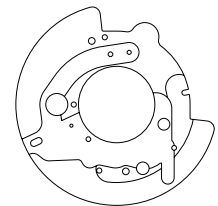
2633



2644



2765/1



9389



9433



9626



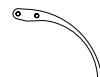
9627



9632



9633



9634

5105-5110-5121/1-  
5125-5445-59389

5105/C

5152-51143



5166



5425



5750



51149



51525



52535-52644



52543



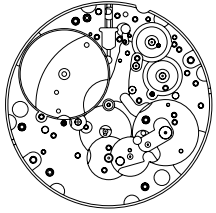
52632



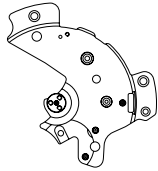
52765/1

# 683

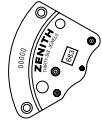
## POWER RESERVE / DUAL TIME



100



105



110



121/1



125



152



166



201/1



210



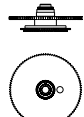
180/2+416



224



242



251/C



264



401



407



410



420



425



430



435/1



443/1



445



451



462



499



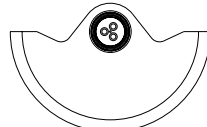
705



710



721



1143/1



1149



1481



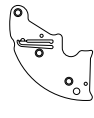
1482



1488



1525



2535



2543



2552



2566



2576



2615



2632



2633



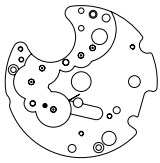
2644



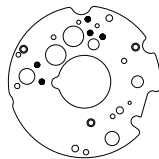
2765/1



9433



9602/1



9602/2



9507



9501



9550/1



9550



9550/3



9502



9503



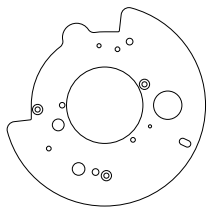
9504



9550/2



9538



9389



9626



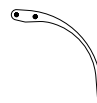
9627



9632



9633



9634

5105-5110-5121/1-  
5125-5445-59389



5105/C



5152-51143



5166



5425



5750



51149



51525-59602/1



52535-52644-  
59602/1C-59602/2



52543



52632

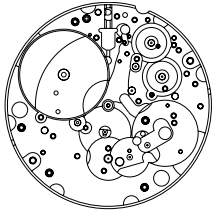


52765/1

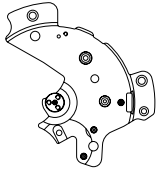


# 685

## POWER RESERVE AUT.



100



105



110



121/1



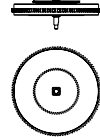
125



152



166



180/2+416



201/1



210



224



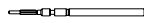
242



250



260



401



407



499



410



420



425



430



435/1



443/1



445



451



462



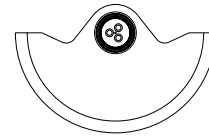
705



710



721



1143/1



1149



1481



1482



1488



1525



2535



2543



2552



2566



2576



2615



2632



2633



2644



2765/1



9433



9501



9502



9503



9504



9507



9508



9510



9538



9550



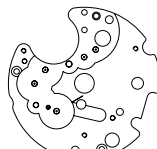
9550/1



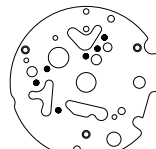
9550/2



9550/3



9602/1



9602/2



9640



5105/C



5105-5110-5121/1-  
5125-5445

5152-51143

5166

5425

5750

51149

51525-59602/1

52535-59602/2-  
59602/1C

52543

52632

52765/1