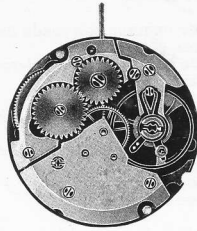




## Cyma Tavannes 40 Movement Parts (1)

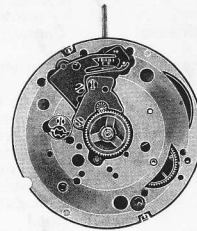
*Compiled by EmmyWatch - <https://www.emmywatch.com>*

SYNCHRON S.A. – FABRIQUES D’HORLOGERIE RÉUNIES – 2002 NEUCHÂTEL



**Seconde au centre** 17 pierres  
21 600 alternances  
Balancier Glucydur, annulaire  
Diamètre d’encageage: 25,60 mm  
Hauteur totale: 3,35 mm  
Porte-piton mobile  
Réglage fin

Pour toute commande de fournitures, il est indispensable de mentionner le numéro de la fourniture ainsi que celui du calibre.



**Sweep second** 17 jewels  
21 600 vibrations per hour  
Glucydur screwless balance  
Casing diameter: 25,60 mm  
Overall height: 3,35 mm  
Adjustable stud-holder  
Fine regulation

It is absolutely necessary to mention in all orders the corresponding numbers of caliber and fournitures parts.

ETA  
2500/2600  
BASIC.



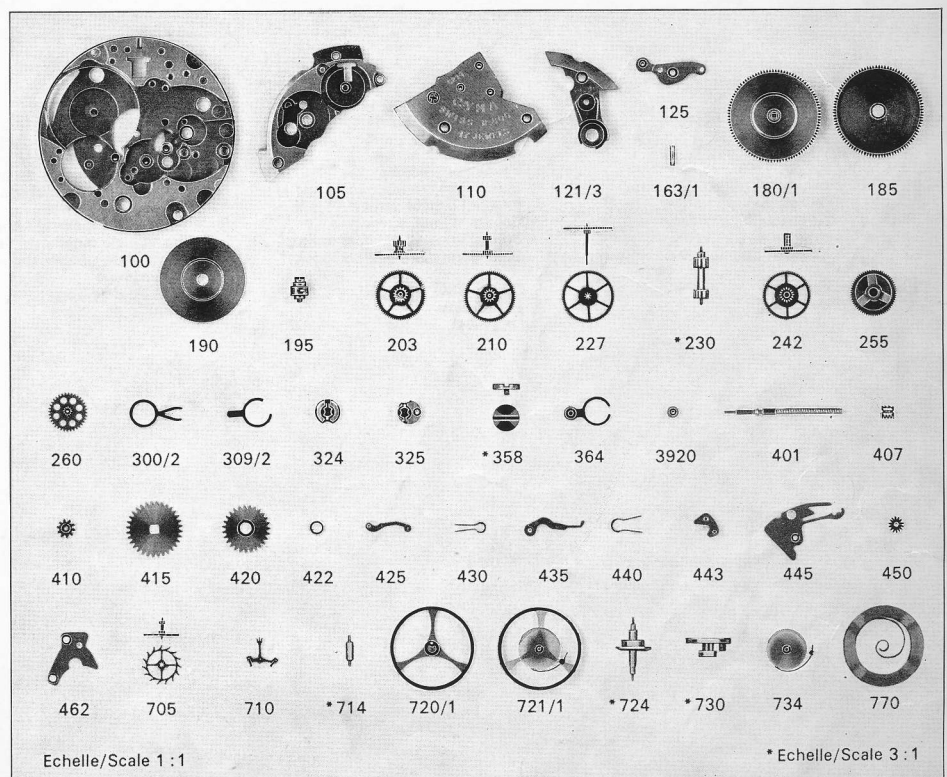
**Segundero central** 17 rubíes  
21 600 oscilaciones por hora  
Volante Glucydur  
Extensión: 25,60 mm  
Altura máxima: 3,35 mm  
Portapitón móvil  
Regulación fina

Cada pedido de piezas tendrá que mencionar el número de referencia de la forniture y el número del calibre de la máquina.

**Zentrumsekunde** 17 Steine  
21 600 Halbschwingungen pro Stunde  
Unruh Glucydur  
Werkdurchmesser: 25,60 mm  
Höhe maximum: 3,35 mm  
Beweglichen Spiralklotzchen-Träger  
Feinregulierung

Für jede Bestellung von Zubehör ist es unerlässlich, die Nummer des Zubehörs, sowie die Nummer des Kalibers, anzugeben.

**Liste de fournitures**  
**List of materials**  
**Lista de forniture**  
**Bestandteile**



<b>100</b>	Platine	Plate	Platina	Werkplatte
<b>105</b>	Pont de barillet	Barrel bridge	Puente de cubo	Federhausbrücke
<b>110</b>	Pont de rouage (finissage)	Train-wheel bridge	Puente de rodaje	Räderwerkbrücke
<b>121/3</b>	Coq pour porte-piton et pour dispositif amortisseur, spiral plat	Balance cock for stud holder and for shock-protecting device, flat hairspring	Puente de volante para portapitón y para dispositivo amortiguador, espiral plano	Unruhkloben für Spiralklötzchen-Träger und Stoss-Sicherung, Flachspirale
<b>125</b>	Pont d'ancre (barrette)	Pallet cock	Puente de áncora	Ankerkloben
<b>163/1</b>	Tube de centre	Center pipe	Tubito de centro	Zentrumlagerrohr
<b>180/1</b>	Barillet complet (avec ressort)	Barrel, complete (with mainspring)	Cubo completo (con muelle)	Federhaus vollständig (mit Zugfeder)
<b>185</b>	Tambour de barillet	Barrel drum	Cubo sin tapa	Federhaustrommel
<b>190</b>	Couvercle de barillet	Barrel cover	Tapacubo	Federhausdeckel
<b>195</b>	Arbre de barillet	Barrel arbor	Arbol de cubo	Federwelle
<b>203</b>	Roue intermédiaire	Intermediate wheel and pinion	Rueda intermedia	Zwischenrad mit Trieb
<b>210</b>	Roue moyenne	Third wheel and pinion	Rueda primera	Kleinbodenrad
<b>227</b>	Roue de seconde au centre	Sweep second wheel and pinion	Rueda de segundero central	Zentrumsekundenrad
<b>230</b>	Pignon d'échappement	Escape wheel pinion with straight pivots	Piñón de escape	Ankertrieb
<b>242</b>	Chaussée avec roue entraîneuse	Cannon-pinion with driving wheel	Cañón de minutos con rueda de arrastre	Minutenrohr mit Mitnehmerrad
<b>255</b>	Roue des heures pour seconde au centre	Hour wheel for sweep second	Rueda de horas para segundero central	Stundenrad für Zentrumsekunde
<b>260</b>	Roue de minuterie	Minute wheel	Rueda de minutería	Wechselrad
<b>300/2</b>	Flèche de raquette pour dispositif régulateur, spiral plat	Regulator pointer for adjusting device, flat hairspring	Flecha de raqueta para dispositivo regulador, espiral plano	Rückerstiel für Regulier-Vorrichtung, Flachspirale
<b>309/2</b>	Raquette pour dispositif régulateur, spiral plat	Regulator for adjusting device, flat hairspring	Raqueta para dispositivo regulador, espiral plano	Rücker für Regulier-Vorrichtung, Flachspirale
<b>324</b>	« Incabloc » dessus	« Incabloc » upper	« Incabloc » encima	« Incabloc » oben
<b>325</b>	« Incabloc » dessous	« Incabloc » lower	« Incabloc » debajo	« Incabloc » unten
<b>358</b>	Limaçon	Snail	Caracol	Schnecke
<b>364</b>	Porte-piton pour spiral plat	Stud holder for flat hairspring	Portapitón para espiral plano	Spiralklötzchen-Träger für Flachspirale
<b>3920</b>	Chaton combiné (pierre à trou et contre-pivot)	Combined in-setting (hole jewel and cap jewel)	Chatón combinado (piedra con agujero y contra pivote)	Kombiniertes Steinfutter (Loch- und Deckstein)
<b>401</b>	Tige de remontoir (indiquer diamètre du pas)	Winding stem (mention diameter of screw-pitch)	Tija de remontuar (indicar diámetro del paso)	Aufzugwelle (Gewinde Durchmesser angeben)
<b>407</b>	Pignon coulant	Clutch wheel	Piñón corredizo	Schiebetrieb
<b>410</b>	Pignon de remontoir	Winding pinion	Piñón de remontuar (rueda de canto)	Aufzugtrieb (Transmissionsrad)
<b>415</b>	Rochet	Ratchet wheel	Rochete	Sperrad
<b>420</b>	Roue de couronne	Crown wheel	Rueda de corona	Kronrad
<b>422</b>	Bague de roue de couronne	Crown wheel ring	Anillo de rueda de corona	Kronradring
<b>425</b>	Cliquet	Click	Trinquete	Sperrkegel
<b>430</b>	Ressort de cliquet	Click spring	Muelle de trinquete	Sperrkegelfeder
<b>435</b>	Bascule	Yoke (clutch lever)	Báscula	Wippe
<b>440</b>	Ressort de bascule	Yoke spring (set spring)	Muelle de báscula	Wippenfeder
<b>443</b>	Tirette	Setting lever (detent)	Tirete	Stellhebel
<b>445</b>	Ressort de tirette	Setting lever spring (set bridge)	Muelle de tirete	Stellhebelfeder
<b>450</b>	Renvoi	Setting wheel	Rueda de transmisión	Zeigerstellrad
<b>462</b>	Pont du rouage de minuterie	Minute work cock	Puente del rodaje de minutería	Wechselradbrücke
<b>705</b>	Roue d'ancre pivotée	Escape wheel and pinion with straight pivots	Rueda de áncora pivoteada	Anker mit Trieb
<b>710</b>	Ancre montée	Jewelled pallet fork and staff	Ancora ajustada	Anker mit Welle
<b>714</b>	Tige d'ancre (indiquer diamètre trou de pierre)	Pallet staff (mention diameter of jewel hole)	Tija de áncora (indicar diámetro orificio de piedra)	Ankerwelle (Steinlochgröße angeben)
<b>720/1</b>	Balancier pivoté avec plateau (indiquer diamètre trou de pierre)	Balance with roller, pivoted (mention diameter of jewel hole)	Volante pivoteado con platillo (indicar diámetro orificio de piedra)	Unruh mit Welle und Hebelscheibe (Steinlochgröße angeben)
<b>721/1</b>	Balancier avec spiral plat (indiquer diamètre trou de pierre)	Balance with flat hairspring, regulated (mention diameter of jewel hole)	Volante con espiral plano (indicar diámetro orificio de piedra)	Unruh mit Flachspirale (Steinlochgröße angeben)
<b>724</b>	Axe de balancier « Incabloc »	« Incabloc » balance staff, pivoted	Eje de volante « Incabloc »	Unruhwelle « Incabloc »
<b>730</b>	Plateau	Roller	Platillo	Hebelscheibe
<b>734</b>	Spiral plat, réglé	Flat hairspring, regulated	Espiral plano, regulado	Flachspirale, regliert
<b>770</b>	Ressort de barillet	Mainspring	Muelle real (cuerda)	Zugfeder

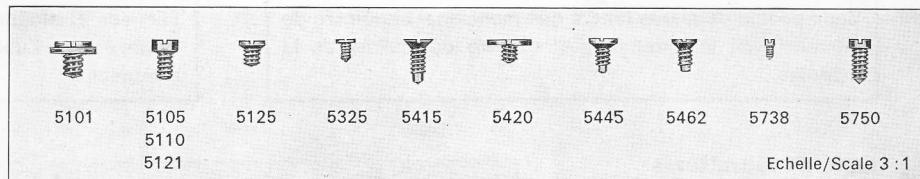
EMMENTAL  
VINTAGE RESTORATIONS

### Vis

### Screws

### Tornillos

### Schrauben



<b>5101</b>	Vis de fixation
<b>5105</b>	Vis de pont de barillet
<b>5110</b>	Vis de pont, courte
<b>5121</b>	Vis de coq
<b>5125</b>	Vis de pont d'ancre
<b>5325</b>	Vis pour « Incabloc » dessous
<b>5415</b>	Vis de rochet
<b>5420</b>	Vis de roue de couronne
<b>5445</b>	Vis de ressort de tirette
<b>5462</b>	Vis de pont de rouage de minuterie
<b>5738</b>	Vis de piton
<b>5750</b>	Vis de cadran

Case screw (Dog screw)
Barrel bridge screw
Bridge screw, short
Balance cock screw
Pallet cock screw
Screw for « Incabloc » lower
Ratchet wheel screw
Crown wheel screw
Screw for setting lever spring
Screw for minute work cock
Stud screw
Dial screw

Tornillo de sujeción
Tornillo de puente de cubo
Tornillo de puente, corto
Tornillo de puente de volante
Tornillo de puente de áncora
Tornillo para « Incabloc » debajo
Tornillo de rochete
Tornillo de rueda de corona
Tornillo de muelle de tirete
Tornillo de puente del rodaje de minutería
Tornillo de pitón
Tornillo de esfera

Werkbefestigungs-Schraube
Federhausbrücke-Schraube
Brücken-Schraube, kurz
Unruhkloben-Schraube
Ankerkloben-Schraube
Schraube für « Incabloc » unten
Sperrad-Schraube
Kronrad-Schraube
Stellhebelfeder-Schraube
Wechselradbrücke-Schraube
Spiralklötzchen-Schraube
Zifferblatt-Schraube