



**EMMYWATCH**  
VINTAGE RESTORATIONS


**Omega 635 Movement Parts (1)**

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

	Guide technique / Technische Anleitung / Technical Guide / Guía técnica		TG-19-C-136-FDES	
	Fait par: selrom	Date: 19.12.2013		

# CALIBRE / KALIBER / CALIBRE / CALIBRE

## 635

	Version A
$7\frac{3}{4}''$ Ø 17.50 mm	
Hauteur / Höhe / Height / Altura Réserve / Reserve / Reserve / Reserva Rubis / Rubine / Jewels / Rubíes Fréquence / Frequenz / Frequency / Frecuencia Angle de levée / Hebungswinkel / Lift Angle / Ángulo de alzamiento	3.00 mm 30 h 17 3 Hz (21'600 A/h) 52°



Pare-chocs	Seconde au centre	Antimagnétique
Stossicherung	Zentrumsekunde	Antimagnetisch
Shock protecting device	Sweep second	Non magnetic
Dispositivo amortiguador	Segundero central	Antimagnético

Calibre / Kaliber / Caliber / Calibre

635

Page / Seite / Page / Página

1-6

Liste des fournitures / Ersatzteilliste  
Spare parts list / Lista de fornitureas

3-6

EMMYWATCH  
VINTAGE RESTORATIONS



Liste des fournitures / Ersatzteilliste / Spare parts list / Lista de fornitures -> 635

625 1000	635 1002*	625 1005	625 1030	625 1100	635 1101	625 1102	625 1104	625 1105			
620 1106	625 1107	625 1108	625 1109	625 1110	625 1111	625 1112	625 1113	620 1125	620 1159	620 1160	
625 1200	625 1204	625 1208	635 1216	625 1218	635 1219	625 1220	625 1221	635 1225	625 1231	635 1232	
625 1233	625 1234	635 1240	625 1243	625 1246	630 1249	635 1255	625 1305	625 1316	625 1327	625 1334	625 1341
1010 1341	440 1342	440 1344	1010 1344	625 1346	625 1347	625 1363	635 7217	1120 70901			

1072621	2107	2187	2216	2385	2559	2595	2729			
4046	4047	4208	4209	4253	4261	4262	4263	4274	4296	6211

Pièces de rechange différentes de celles du calibre de base / Ersatzteile, die sich von denjenigen des Grundkalibers unterscheiden  
 Spare parts which differ from those of the base calibre / Piezas de recambio que difieren del calibre de base

625



Liste des fournitures / Ersatzteilliste / Spare parts list / Lista de fornitureas -> 635

Nr.	REF-Nr.	DÉSIGNATION	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNACIÓN
1000	72206251000	Platine	Werkplatte	Main plate	Platina
1002	72206351002*	Pont 3/4 platine avec n°	3/4 Werkplattenbrücke mit n°	3/4 plate bridge with n°	Puente 3/4 platina con n°
1005	72206251005	Pont d'ancre	Ankerkloben	Pallet cock	Puente de áncora
1030	72206251030	Coq	Unruhkloben	Balance cock	Puente de volante
1100	72206251100	Rochet	Sperrad	Ratchet wheel	Rochete
1101	72206251101	Roue de couronne	Kronrad	Crown wheel	Rueda de corona
1102	72206251102	Noyau de roue de couronne	Kronradkern	Crown wheel core	Sombbrero de rueda de corona
1104	72206251104	Cliquet	Sperrkegel	Click	Trinquete
1105	72206251105	Ressort de cliquet	Sperrkegelfeder	Click spring	Muelle de trinquete
1106	72206201106	Tige de remontoir, courte	Aufzugwelle, kurz	Winding stem, short	Tija de remontuar, corta
1107	72206251107	Pignon coulant	Schiebetrieb	Clutch wheel	Piñón corredizo
1108	72206251108	Pignon de remontoir	Aufzugtrieb	Winding pinion	Piñón de remontuar
1109	72206251109	Tirette	Stellhebel	Setting lever	Tirete
1110	72206251110	Ressort de tirette	Stellhebelfeder	Setting lever spring	Muelle de tirete
1111	72206251111	Bascule	Wippe	Yoke	Báscula
1112	72206251112	Ressort de bascule	Wippenfeder	Yoke spring	Muelle de báscula
1113	72206251113	Renvoi	Zeigerstellrad	Setting wheel	Rueda de transmisión
1125	72206201125	Tige de remontoir longue	Aufzugwelle, lang	Winding stem, length	Tija de remontuar, larga
1159	72206201159	Tige de remontoir, partie mouvement bec	Aufzugwelle, werkteil mit zunge	Winding stem, movement part with beak	Tija de remontuar, parte máquina de pico
1160	72206201160	Tige de remontoir, partie mouvement bec	Aufzugwelle, Werkteil mit Zunge	Winding stem, movement part with beak	Tija de remontuar, parte máquina de pico
1200	72206251200	Barillet avec arbre	Federhaus mit Federwelle	Barrel with arbor	Cubo con árbol
1204	72206251204	Arbre de barillet	Federwelle	Barrel arbor	Árbol de cubo
1208	72206251208	Ressort de barillet	Zugfeder	Mainspring	Muelle de cubo
1216	72206351216	Roue de centre	Minutenrad	Centre wheel	Rueda de centro
1219	72206351219	Chaussée h1, hauteur 2.15 mm	Minutenrohr h1, höhe 2.15 mm	Cannon pinion h1, height 2.15 mm	Cañón de minutos h1, altura 2.15 mm
1232	72206351232	Roue des heures h1, hauteur 1.28mm	Stundenrad h1, höhe 1.28mm	Hour wheel h1, height 1.28mm	Rueda de horas h1, altura 1.28mm
1240	72206351240	Roue moyenne	Kleinbodenrad	Third wheel	Rueda primera
1243	72206251243	Roue de seconde	Sekundenrad	Fourth wheel	Rueda de segundos
1246	72206251246	Roue de minuterie	Wechselrad	Minute wheel	Rueda de minuteria
1249	72206301249	Roue entraîneuse sur roue moyenne	Mitnehmerrad über Kleinbodenrad	Driving wheel over third wheel	Rueda de arrastre sobre rueda primera

\* Voir Working Instruction No 44 / \* Siehe Working Instruction No 44

\* See Working Instruction No 44 / \* Ver Working Instruction No 44



Liste des fournitures / Ersatzteilliste / Spare parts list / Lista de fornitures -> 635

Nr.	REF-Nr.	DÉSIGNATION	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNACION
1255	72206351255	Ressort-friction du pignon de seconde au centre	Friktionsfeder für Zentrumsekundentrieb	Friction spring for sweep second pinion	Muelle-fricción del piñón de segundo central
1305	72206251305	Roue d'échappement	Ankerrad	Escape wheel	Rueda de áncora
1316	72206251316	Ancre	Anker	Pallet fork	Áncora
1327	72206251327	Balancier complet	Unruh vollständig	Balance, complete	Volante completo
1334	72206251334	Raquette	Rücker	Regulator	Raqueta
1341	72206251341	Chaton d'incabloc dessous	Incabloc Steinfutter, unten	Incabloc in setting, lower	Chatón del incabloc, debajo
1341	72210101341	Chaton d'incabloc dessus	Incabloc Steinfutter, oben	Incabloc in setting, upper	Chatón del incabloc, encima
1342	72204401342	Pierre de contre-pivot de balancier, dessous	Deckstein für Unruh, unten	Cap jewel for balance, lower	Piedra de contrapivote de volante, debajo
1344	72206251344	Fixateur de pierre contre-pivot de balancier dessous	Decksteinhalter für Unruh, unten	Cap jewel for balance holder, lower	Sujetador de piedra contrapivote de volante, debajo
1344	72210101344	Fixateur du contre-pivot de balancier dessus	Decksteinhalter für Unruh, oben	Cap jewel for balance holder, upper	Sujetador de piedra contrapivote de volante, encima
1346	72206251346	Incabloc, dessous	Incabloc, unten	Incabloc, lower	Incabloc, debajo
1347	72206251347	Incabloc, dessus	Incabloc, oben	Incabloc, upper	Incabloc, encima
1363	72206251363	Porte-piton	Spiralklötzchenträger	Stud holder	Porta-pitón
2187	72200002187	Vis de pont d'ancre	Schraube für Ankerkloben	Screw for pallet fork cock	Tornillo de puente de áncora
2216	72200002216	Vis de rochet	Schraube für Sperrad	Screw for ratchet wheel	Tornillo de rochete
2385	72200002385	Vis de pont 3/4 platine	Schraube für 3/4 Werkplattenbrücke	Screw for 3/4 plate bridge	Tornillo de puente 3/4 platina
	72200002385	Vis de ressort de tirette	Schraube für Stellhebelfeder	Screw for setting lever jumper	Tornillo de muelle de tirete
	72200002385	Vis de coq	Schraube für Unruh-kloben	Screw for balance cock	Tornillo de puente de volante
2559	72200002559	Vis de noyau de roue de couronne (à droite)	Schraube für Kronradkern (rechts)	Screw for crown wheel core (right)	Tornillo de sombre-rete de rueda de corona (derecha)
	72200002559	Vis de ressort-friction de pignon de seconde au centre	Schraube für Friktionsfeder für Zentrumsekundentrieb	Screw for friction spring for sweep second pinion	Tornillo de muelle-fricción del piñón de segundero central
	72200002559	Vis de cliquet	Schraube für Sperrkegel	Screw for click	Tornillo de trinquete
2595	72200002595	Vis de piton	Schraube für spiral-klotzchen	Screw for balance-spring	Tornillo de pitón
2729	72200002729	Vis de noyau de roue de couronne (à gauche)	Schraube für Kronradkern (links)	Screw for crown wheel core (left)	Tornillo de sombre-rete de rueda de corona (izquierda)





Liste des fournitures / Ersatzteilliste / Spare parts list / Lista de fornitures -> 635

Nr.	REF-Nr.	DÉSIGNATION	BEZEICHNUNG	DESIGNATION	DESIGNACIÓN
4046	72200004046	Pierre de roue de centre, dessus	Stein für Minutenrad, oben	Jewel for center wheel, upper	Piedra de rueda de centro, encima
4047	72200004047	Pierre de roue de centre, dessous	Stein für Minutenrad, unten	Jewel for center wheel, lower	Piedra de rueda de centro, debajo
4208	72200004208	Pierre de roue d'échappement, dessous	Stein für Ankerrad, unten	Jewel for escape wheel, lower	Piedra de rueda de áncora, debajo
4209	72200004209	Pierre d'ancre, dessus-dessous	Stein für Anker, oben-unten	Jewel for pallet fork, upper-lower	Piedra de áncora, encima-debajo
4261	72200004261	Pierre de roue de seconde, dessus	Stein für Sekundenrad, oben	Jewel for fourth wheel, upper	Piedra de rueda de segundos, encima
4262	72200004262	Pierre de roue de seconde, dessous	Stein für Sekundenrad, unten	Jewel for fourth wheel, lower	Piedra de rueda de segundos, debajo
4263	72200004263	Pierre de roue d'échappement, dessus	Stein für Ankerrad, oben	Jewel for escape wheel, upper	Piedra de rueda de áncora, encima
4274	72200004274	Pierre de roue moyenne, dessus	Stein für Kleinbodenrad, oben	Jewel for third wheel, upper	Piedra de rueda primera, encima
4296	72200004296	Pierre de roue moyenne, dessous	Stein für Kleinbodenrad, unten	Jewel for third wheel, lower	Piedra de rueda primera, debajo
6211	72200006211	Fixateur de cadran	Zifferblatthalter	Dial fixer	Fijador de esfera
	722112070901	Pierre de contre-pivot de balancier dessus	Deckstein, Werkplatte Seite	Cap jewel, main plate side	Piedra de contra pivote, costa platina
7217	72206357217	Pignon de seconde au centre h1, 4.76 mm	Zentrumsekundentrieb h1, 4.76 mm	Sweep second pinion h1, 4.76 mm	Piñón de secundero h1, 4.76 mm
	1072621	Vis de bride de fixation	Schraube für Werkbefestigungsbügel	Screw for casing clamp	Tornillo de brida de fijación

