



Roamer 433,434,435 Movement Parts (1)

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



MEDANA

WATCH Co. SOLEURE, SUISSE

23,30 mm

10 1/2'''

25,60 mm

11 1/2'''

433

434

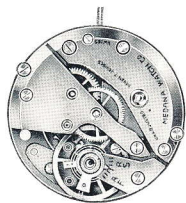
435

433 - 434

Mouvement ancre à goupille avec seconde au centre directe
Pin pallet lever movement with direct sweep second
Stiffenankerwerk mit Zentrumsekunde direkt

435

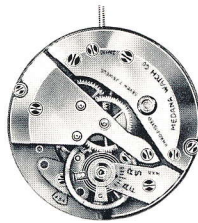
avec date
with date
mit Datum



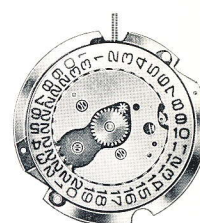
Cal. 433



Cal. 433-434



Cal. 434-435



Cal. 435

Caracteristiques techniques

Dimensions en mm

Ressort de bar. Hauteur 1.48
Epaisseur 0.1050
Longueur 285.00

Ajust. des aiguilles Aiguille de minute ø 0.90
Aiguille d'heure . ø 1.50
Aiguille de seconde ø 0.20

Tige de remontoir Filetage . ø 0.90

Technical informations

Dimensions in mm

Mainspring Width 1.48
Strength 0.1050
Length 285.00

Adjust. of hands Minute hand ø 0.90
Hour ø 1.50
Second hand ø 0.20

Winding stem Thread ø 0.90

Technische Angaben

Masse in mm

Zugfeder Höhe 1.48
Dicke 0.1050
Länge 285.00

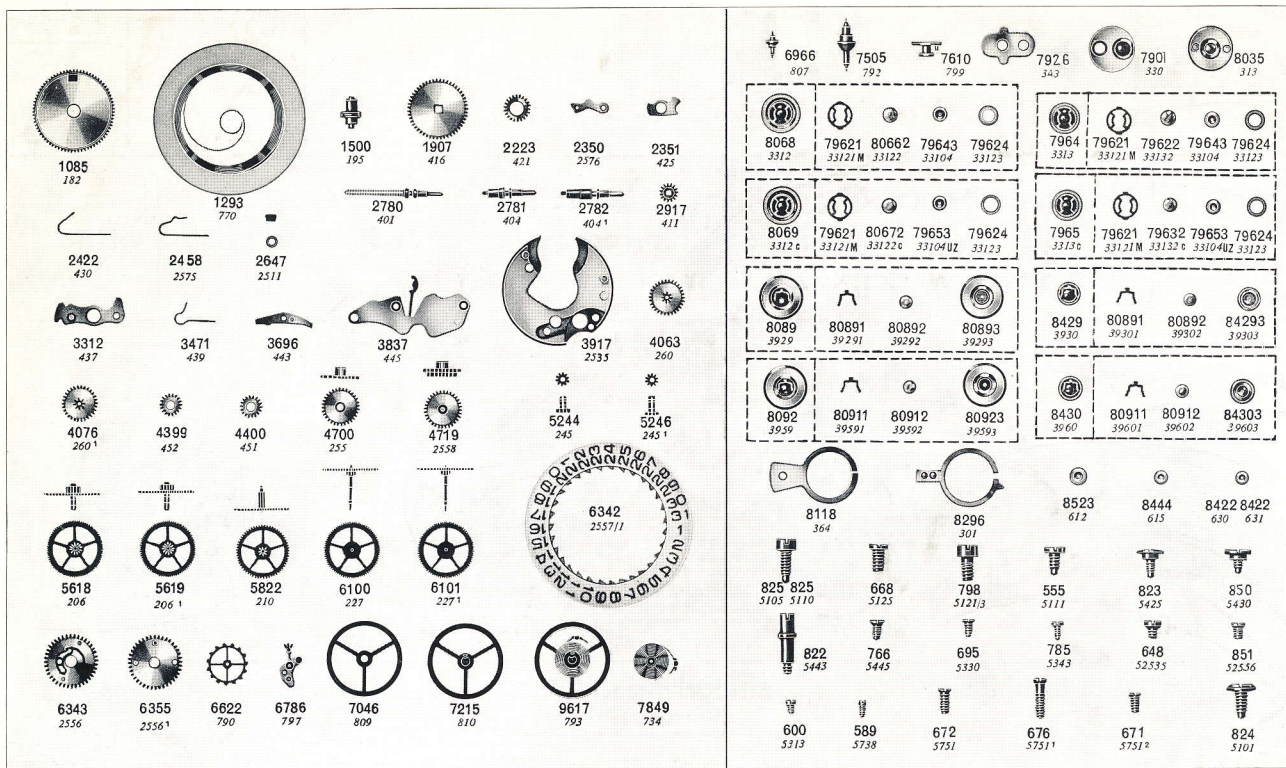
Zeiger-Sitze Minuten-Zeiger ø 0.90
Stunden-Zeiger ø 1.50
Sekunden-Zeiger ø 0.20

Aufzugwelle Gewinde ø 0.90

Désignation	ST No	HT No	Description	ST No	HT No	Verzeichnis
Barillet et couvercle, sans arbre	1085	182	Barrel and cover, without arbor	1085	182	Federhaus mit Deckel, ohne Federwelle
Ressort de barillet	1293	770	Mainspring	1293	770	Zugfeder
Arbre de barillet	1500	195	Barrel arbor	1500	195	Federwelle
Rochet dessous	1907	416	Lower ratchet wheel	1907	416	Sperrad unten
Roue de couronne dessous	2223	421	Lower crown wheel	2223	421	Kronrad unten
Sautoir de quantième (435)	2350	2576	Date jumper (435)	2350	2576	Datumsperre (435)
Cliquet	2351	425	Click	2351	425	Sperrkegel
Ressort de cliquet	2422	430	Click spring	2422	430	Sperrkegelfeder
Ressort du sautoir de quantième (435)	2458	2575	Date jumper spring (435)	2458	2575	Feder für Datumsperre (435)
Rondelle de roue entraîneuse (435)	2647	2511	Washer for date indicator driving wheel	2647	2511	Scheibe für Datumanzeiger-Mitnehmerrad
Tige de remontoir	2780	401	Winding stem	2780	401	Aufzugwelle
Tige pour boîte étanche (433)	2781	404	Stem for waterproof case (433)	2781	404	Aufzugwelle für wasserdichte Gehäuse (433)
Tige pour boîte étanche (434, 435)	2782	404 ¹	Stem for waterproof case (434, 435)	2782	404 ¹	Aufzugwelle f. w'dichte Gehäuse (434, 435)
Pignon de remontoir	2917	411	Winding pinion	2917	411	Aufzugtrieb
Bascule	3312	437	Rocking bar	3312	437	Wippkloben
Ressort de bascule	3471	439	Rocking bar spring	3471	439	Wippklobenfeder
Tirette	3696	443	Setting lever	3696	443	Stellhebel
Ressort de tirette	3837	445	Setting lever spring	3837	445	Stellhebelfeder
Plaque de maintien (435)	3917	2535	Date indicator guard (435)	3917	2535	Halteplatte für Datumanzeiger (435)
Roue de minuterie (433, 434)	4063	260	Minute wheel (433, 434)	4063	260	Wechselrad (433, 434)
Roue de minuterie (435)	4076	260 ¹	Minute wheel (435)	4076	260 ¹	Wechselrad (435)
Renvoi de rochet	4399	452	Ratchet-Winding wheel	4399	452	Aufzugverbindungsrad
Renvoi de roue de minuterie	4400	451	Setting wheel for minute wheel	4400	451	Zeigerstellzwischenrad
Roue des heures h = 1,35, (433, 434)	4700	255	Hour wheel h = 1,35, (433, 434)	4700	255	Stundenrad h = 1,35, (433, 434)
Roue des heures, d. denture, h = 2,20 (435)	4719	2558	Double-toothing hour wheel, h = 2,20 (435)	4719	2558	Stundenrad mit Doppelz., h = 2,20 (435)
Chaussée, H = 2,05, h = 1,35 (433, 434)	5244	245	Cannon pinion, H = 2,05, h = 1,35 (433, 434)	5244	245	Minutenrohr, H = 2,05, h = 1,35 (433, 434)
Chaussée, H = 2,90, h = 2,20 (435)	5246	245 ¹	Cannon pinion, H = 2,90, h = 2,20 (435)	5246	245 ¹	Minutenrohr, H = 2,90, h = 2,20 (435)
Roue de centre, (433, 434)	5618	206	Center wheel and pinion (433, 434)	5618	206	Minutenrad (433, 434)
Roue de centre, (435)	5619	206 ¹	Center wheel and pinion (435)	5619	206 ¹	Minutenrad (435)
Roue de moyenne	5822	210	Third wheel and pinion	5822	210	Kleinbodenrad
Roue de sec. au centre, h = 1,35 (433, 434)	6100	227	Sweep sec. wheel + pinion, h = 1,35 (433, 434)	6100	227	Zentrumsekundenrad, h = 1,35 (433, 434)
Roue de seconde au centre, h = 2,20 (435)	6101	227 ¹	Sweepsecond wheel and pinion, h = 2,20 (435)	6101	227 ¹	Zentrumsekundenrad, h = 2,20 (435)
Indicateur de quantième (435)	6342	2557/1	Date indicator (435)	6342	2557/1	Datumanzeiger (435)
Roue entraîneuse de quantième (435)	6343	2556	Date indicator driving wheel (435)	6343	2556	Datumanzeiger Mitnehmerrad (435)
Roue entraîneuse de quantième, simple (435)	6355	2556 ¹	Date indicator driving wheel, simple (435)	6355	2556 ¹	Datumanzeiger-Mitnehmerrad, einf. (435)
Roue d'échappement	6622	790	Pin escape wheel	6622	790	Hemmungsrads mit Triebwelle
Fourchette	6786	797	Pin pallet fork	6786	797	Stiffenanker
Tige de fourchette	6966	807	Pin pallet staff	6966	807	Stiffenankerwelle
Balancier	7046	809	Balance	7046	809	Unruh
Balancier pivoté avec plateau	7215	810	Balance with roller, pivoted	7215	810	Unruh mit Welle und Hebelscheibe
Balancier avec plateau et spiral	9617	793	Balance with roller, regulated	9617	793	Unruh mit Hebelscheibe und Spirale
Axe de balancier	7505	792	Balance staff, pivoted	7505	792	Unruhwelle
Plateau	7610	799	Roller	7610	799	Hebelscheibe
Spiral plat réglé	7849	734	Flat hairspring, regulated	7849	734	Flachspirale, regliert
Plaque de contre-pivot, pour balancier	7901	330	Lower cap-jewel with end-piece, for bal.	7901	330	Decksteinplättchen für Unruh
Plaque d'appui	7926	343	Bearing plate	7926	343	Abstützplatte
Coqueret	8035	313	Upper cap-jewel with end-piece	8035	313	Rückersplättchen
Porte-piton	8118	364	Stud holder	8118	364	Spiralklötzchen-Träger
Raquette	8296	301	Regulator	8296	301	Rücker
Medaflex dessous (avec pierre) (X-Tensa)	7964	3313	Medaflex lower (jewelled) (X-Tensa)	7964	3313	Medaflex unten (mit Stein) (X-Tensa)
Ressort pour Medaflex	79621	33121 M	Spring for Medaflex	79621	33121 M	Feder für Medaflex
Contre-pivot p. Medaflex sous. (av. pierre)	79622	33132	Cap-jewel for Medaflex lower	79622	33132	Deckstein für Medaflex, unten

x = { Cette fourniture est utilisable pour divers calibres
This part can be used for different calipers
Dieser Bestandteil ist für verschiedene Kaliber verwendbar





Pour toute commande veuillez ne mentionner que le }
 To order, please list only }
 Zum Bestellen bitte nur diese No angeben }



Numéros officiels F. H. (à compléter du No du calibre)
 Official F. H. numbers (to complete with caliber No)
 Offizielle F. H. No (Mit Kaliber No komplettieren)

Désignation	No	No	Description	No	No	Verzeichnis
Pierre à trou pour Medaflex	79643	33104	Hole jewel for Medaflex	79643	33104	Lochstein für Medaflex
Bague pour Medaflex	79624	33123	Ring for Medaflex	79624	33123	Ring für Medaflex
Medaflex dessus (avec pierre) (X-Tensa) x	8068	3312	Medaflex upper (jewelled) (X-Tensa) x	8068	3312	Medaflex oben (mit Stein) (X-Tensa)
Ressort pour Medaflex	79621	33121 M	Spring for Medaflex	79621	33121 M	Feder für Medaflex
Contre-pivot p. Medaflex sus. (av. pierre) x	80662	33122 c	Cap-jewel for Medaflex upper	80662	33122 c	Deckstein für Medaflex oben
Pierre à trou pour Medaflex	79643	33104	Hole jewel for Medaflex	79643	33104	Lochstein für Medaflex
Bague pour Medaflex	79624	33123	Ring for Medaflex	79624	33123	Ring für Medaflex
Medaflex dessous (sans pierre) (X-Tensa) x	7965	3313 c	Medaflex lower (non-jewelled) (X-Tensa) x	7965	3313 c	Medaflex unten (ohne Stein) (X-Tensa)
Ressort pour Medaflex	79621	33121 M	Spring for Medaflex	79621	33121 M	Feder für Medaflex
Contre-pivot p. Medaflex sous. (s. pierre) x	79632	33132 c	End-piece for Medaflex lower	79632	33132 c	Deckplättchen für Medaflex unten
Bouchon pour Medaflex	79653	33104Uz	Bushing for Medaflex	79653	33104Uz	Zapfenfutter für Medaflex
Bague pour Medaflex	79624	33123	Ring for Medaflex	79624	33123	Ring für Medaflex
Medaflex dessus (sans pierre) (X-Tensa) x	8069	3312 c	Medaflex upper (non-jewelled) (X-Tensa) x	8069	3312 c	Medaflex oben (ohne Stein) (X-Tensa)
Ressort pour Medaflex	79621	33121 M	Spring for Medaflex	79621	33121 M	Feder für Medaflex
Contre-pivot p. Medaflex sus. (s. pierre) x	80672	33122 c	End-piece for Medaflex upper	80672	33122 c	Deckplättchen für Medaflex oben
Bouchon pour Medaflex	79653	33104Uz	Bushing for Medaflex	79653	33104Uz	Zapfenfutter für Medaflex
Bague pour Medaflex	79624	33123	Ring for Medaflex	79624	33123	Ring für Medaflex
Duofix pour balancier dessous (avec pierre)	8429	3930	Duofix for balance lower (jewelled)	8429	3930	Duofix für Unruh unten (mit Stein)
Ressort pour Duofix (avec pierre)	80891	39301	Spring for Duofix (jewelled)	80891	39301	Feder für Duofix (mit Stein)
Contre-pivot pour Duofix (avec pierre)	80892	39302	Cap-jewel for Duofix	80892	39302	Deckstein für Duofix
Chaton-Duofix (avec pierre)	84293	39303	In-setting-Duofix (jewelled)	84293	39303	Steinfutter-Duofix (mit Stein)
Duofix pour balancier dessus (avec pierre)	8089	3929	Duofix for balance upper (jewelled)	8089	3929	Duofix für Unruh oben (mit Stein)
Ressort pour Duofix (avec Pierre)	80891	39291	Spring for Duofix (jewelled)	80891	39291	Feder für Duofix (mit Stein)
Contre-pivot pour Duofix (avec pierre)	80892	39292	Cap jewel for Duofix	80892	39292	Deckstein für Duofix
Coqueret-Duofix (avec pierre)	80893	39293	Upper end-piece- Duofix (jewelled)	80893	39293	Rückerplättchen-Duofix (mit Stein)
Duofix p. balancier dessous (sans pierre) x	8430	3960	Duofix for balance lower (non-jewelled) x	8430	3960	Duofix für Unruh, unten (ohne Stein)
Ressort pour Duofix (sans pierre)	80911	39601	Spring for Duofix (non-jewelled)	80911	39601	Feder für Duofix (ohne Stein)
Contre-pivot pour Duofix (sans pierre) x	80912	39602	End-piece for Duofix	80912	39602	Deckplättchen für Duofix
Bouchon-Duofix dessous (sans pierre)	84303	39603	Bushing-Duofix lower (non-jewelled)	84303	39603	Zapfenfutter-Duofix unten (ohne Stein)
Duofix pour balancier dessus (sans pierre) x	8092	3959	Duofix for balance upper (non-jewelled) x	8092	3959	Duofix für Unruh oben (ohne Stein)
Ressort pour Duofix (sans pierre)	80911	39591	Spring for Duofix (non-jewelled)	80911	39591	Feder für Duofix (ohne Stein)
Contre-pivot pour Duofix (sans pierre) x	80912	39592	End-piece for Duofix	80912	39592	Deckplättchen für Duofix
Coqueret-Duofix (sans pierre)	80923	39593	Upper end-piece-Duofix (non-jewelled)	80923	39593	Rückerplättchen-Duofix (ohne Stein)
Pierre de roue de seconde au centre, dessus x	8523	612	Jewel for sweep second wheel, upper	8523	612	Stein für Zentrumsekundenrad, oben
Pierre de roue d'échappement, dessus	8444	615	Jewel for pin escape wheel, upper	8444	615	Stein für Hemmungsrab, oben
Pierre de balancier, dessus	8422	630	Jewel for balance, upper	8422	630	Stein für Unruh, oben
Pierre de balancier, dessous	8422	631	Jewel for balance, lower	8422	631	Stein für Unruh, unten
Vis de pont de barillet	825	5105	Barrel bridge screw	825	5105	Federhausbrücken-Schraube
Vis de pont de rouage	825	5110	Train wheel bridge screw	825	5110	Räderwerkbrücken-Schraube
Vis de pont de fourchette	668	5125	Pin pallet cock screw	668	5125	Stiftenankerloben-Schraube
Vis de coq	798	5121/3	Balance cock screw	798	5121/3	Unruhkloben-Schraube
Vis de pont de centre	555	5111	Center wheel bridge screw	555	5111	Minutenradbrücken-Schraube
Vis de cliquet	823	5425	Click screw	823	5425	Sperrkegel-Schraube
Vis de ressort de cliquet	850	5430	Click spring screw	850	5430	Sperrkegelfeder-Schraube
Vis de tirette	822	5443	Setting lever screw	822	5443	Stellhebel-Schraube
Vis de ressort de tirette	766	5445	Screw for setting lever spring	766	5445	Stellhebelfeder-Schraube
Vis de plaque de contre-pivot, pour balancier	695	5330	Lower end-piece screw, for balance	695	5330	Decksteinplättchen-Schraube, für Unruh
Vis de plaque d'appui	785	5343	Bearing plate screw	785	5343	Abstützplatten-Schraube
Vis de plaque de maintien (435)	648	52535	Screw for date indicator guard (435)	648	52535	Halteplatten-Schraube (435)
Vis de roue entraîneuse de quatrième (435)	851	52556	Screw for date indicator driving wheel (435)	851	52556	Schr. f. Datumanzeiger-Mitnehmerr. (435)
Vis de coqueret	600	5313	Upper end-piece screw, for balance	600	5313	Rückerplättchen-Schraube
Vis de pignon	589	5738	Hairspring stud screw	589	5738	Spiralklötzchen-Schraube
Vis de cadran (433)	672	5751	Dial screw (433)	672	5751	Zifferblatt-Schraube (433)
Vis de cadran (434)	676	5751 ¹	Dial screw (434)	676	5751 ¹	Zifferblatt-Schraube (434)
Vis de cadran (435)	671	5751 ²	Dial screw (435)	671	5751 ²	Zifferblatt-Schraube (435)
Vis de fixation	824	5101	Case screw	824	5101	Werkbefestigungs-Schraube