



ROAMER

WATCH CO. SOLEURE, SUISSE

MST 488 — ETA 2661

MST 489 — ETA 2660

28 800

17.20 mm

7³/₄'''

Cal. 2660

Mouvement ancre, seconde au centre directe

Lever movement, direct sweep second

Ankerwerk, Zentralsekunde direkte Übertragung

Cal. 2661

avec quantième instantané, à guichet, noyé dans la platine, correcteur

with instantaneous date showing through aperture in dial, countersunk in the plate, corrector

mit Datum sichtbar durch Fenster im Zifferblatt, mit plötzlich schaltender Wechsellvorrichtung, im Werkboden versenkt, Korrektor



MST 489
ETA 2660



MST 488
ETA 2661



MST 488
ETA 2661

Caractéristiques techniques

Dimensions en mm

Ressort de barillet

Hauteur 1,32
Epaisseur 0,075
Longueur 310

Ajustement des aiguilles

Aiguille de minute 0.70
Aiguille d'heure 1.20
Aiguille de seconde 0.20-0.21

Technical information

Dimensions in mm

Mainspring

Width 1,32
Strength 0,075
Length 310

Adjustments of hands

Minute hand 0.70
Hour hand 1.20
Second hand 0.20-0.21

Technische Angaben

Masse in mm

Zugfeder

Höhe 1,32
Dicke 0,075
Länge 310

Zeiger-Sitze

Minuten-Zeiger 0.70
Stunden-Zeiger 1.20
Sekunden-Zeiger 0.20-0.21

No	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100	Platine	100	Plate	100	Werkplatte
105	Pont de barillet	105	Barrel bridge	105	Federhausbrücke
110	Pont de rouage	110	Train wheel bridge	110	Räderwerkbrücke
121/3	Coq pour porte-piton et pour dispositif amortisseur, spiral plat	121/3	Balance cock for stud holder and for shock-protecting device, flat hairspring	121/3	Unruhkloben für Spiralklötzchen-Träger und Stoss-Sicherung, Flachspirale
121/4	Coq pour porte-piton, dispositifs amortisseur et régulateur, spiral plat	121/4	Balance cock for stud holder, shock-protecting and regulating devices, flat hairspring	121/4	Unruhkloben für Spiralklötzchen-Träger, Stoss-Sicherung und Regulier-Vorrichtung, Flachspirale
• 125	Pont d'ancre	125	Pallet cock	125	Ankerkloben
• 163/1	Tube de centre	163/1	Center pipe	163/1	Zentrallagerrohr
• 182	Barillet avec couvercle	182	Barrel and cover	182	Federhaus mit Deckel
• 195	Arbre de barillet	195	Barrel arbor	195	Federwelle
• 203	Roue intermédiaire	203	Intermediate wheel	203	Zwischenrad
• 210	Roue moyenne	210	Third wheel	210	Kleinbodenrad
• 227	Roue de seconde au centre	227	Sweep second wheel	227	Zentrumsekundenrad
• 242	Chaussée avec roue entraîneuse	242	Cannon pinion with driving wheel	242	Minutenrohr mit Mitnehmerrad
• 255	Roue des heures	255	Hour wheel	255	Stundenrad
• 260	Roue de minuterie	260	Minute wheel	260	Wechselrad
• 303/5	Raquette en 2 pièces pour porte-piton et dispositif régulateur	303/5	Two-piece regulator for stud holder and regulating device	303/5	Rücker, zweiteilig, für Spiralklötzchen-Träger und Regulier-Vorrichtung
307/1	Raquette pour porte-piton mobile, pour spiral plat	307/1	Regulator for adjustable stud holder, for flat hairspring	307/1	Rücker für beweglichen Spiralklötzchen-Träger, für Flachspirale
• 358	Régulateur de raquette	358	Adjuster for regulator	358	Rückerregler
• 375	Porte-piton mobile, pour spiral plat	375	Adjustable stud holder, for flat hairspring	375	Beweglicher Spiralklötzchen-Träger für Flachspirale
• 401	Tige de remontoir	401	Winding stem	401	Aufzugwelle
• 407	Pignon coulant	407	Clutch wheel	407	Schiebetrieb
• 410	Pignon de remontoir	410	Winding pinion	410	Aufzugtrieb
• 415	Rochet	415	Ratchet wheel	415	Sperrad
• 420	Roue de couronne	420	Crown wheel	420	Kronrad
• 422	Bague de roue de couronne	422	Crown wheel ring	422	Kronradring
• 425	Cliquet	425	Click	425	Sperrkegel
• 430	Ressort de cliquet	430	Click spring	430	Sperrkegelfeder
• 435	Bascule	435	Yoke	435	Wippe
• 440	Ressort de bascule	440	Yoke spring	440	Wippenfeder
• 443/1	Tirette	443/1	Setting lever	443/1	Stellhebel
• 445	Ressort de tirette	445	Setting lever spring	445	Stellhebelfeder
• 450	Renvoi	450	Setting wheel	450	Zeigerstellrad
• 462	Pont du rouage de minuterie	462	Minute work cock	462	Wechselradbrücke
• 705	Roue d'ancre pivotée	705	Escape wheel and pinion with straight pivots	705	Ankerad mit Trieb

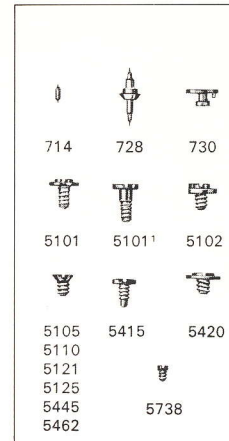
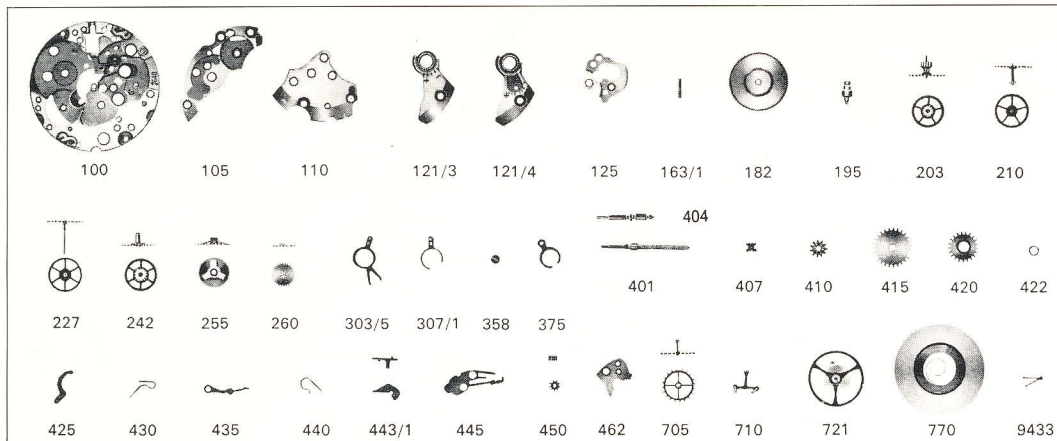
116

**CAL. 489
2660**

Pour toute commande, indiquer le No.  ainsi que le No du calibre.

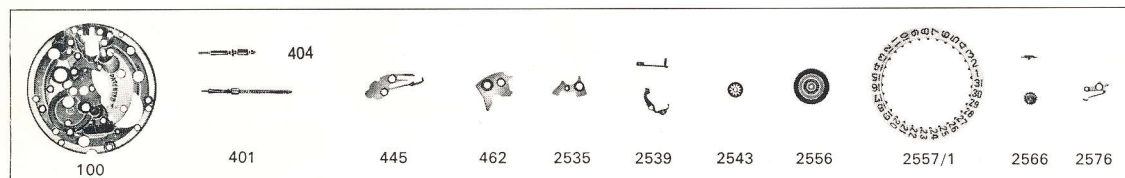
On ordering, please Indicate the  No. and the Calibre No.

Zum bestellen, bitte  Nr. und Kaliber Nr. angeben.



No	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
• 710 • 714 • 721 • 728	Ancre montée Tige d'ancre Balancier avec spiral plat Axe de balancier pour dispositif amortisseur	710 714 721 728	Jewelled pallet and staff Pallet staff Balance with flat hairspring, regulated Balance staff for shock-protecting device	710 714 721 728	Anker mit Welle Ankerwelle Unruh mit Flachspirale Unruhwellen für Stoss-Sicherung
• 730 • 770 • 9433	Plateau Ressort de barillet Lever stop	730 770 9433	Roller Mainspring Stop lever	730 770 9433	Hebelscheibe Zugfeder Stopphebel
• 5101 • 5101' • 5102	Vis de fixation, courte Vis de fixation, longue Vis de fixation, spéciale	5101 5101' 5102	Case screw, short Case screw, long Case screw, special	5101 5101' 5102	Werkbefestigungs-Schraube, kurz Werkbefestigungs-Schraube, lang Werkbefestigungs-Schraube, Spezialausführung
• 5105 • 5110 • 5121 • 5125 • 5415 • 5420 • 5445 • 5462 • 5738	Vis de pont de barillet Vis de pont de rouage Vis de coq Vis de pont d'ancre Vis de rochet Vis de roue de couronne Vis de ressort de tirette Vis de pont du rouage de minuterie Vis de piton	5105 5110 5121 5125 5415 5420 5445 5462 5738	Barrel bridge screw Train wheel bridge screw Balance cock screw Pallet cock screw Ratchet wheel screw Crown wheel screw Screw for setting lever spring Screw for minute work cock Hairspring stud screw	5105 5110 5121 5125 5415 5420 5445 5462 5738	Federhausbrücken-Schraube Räderwerkbrücken-Schraube Unruhkloben-Schraube Ankerkloben-Schraube Sperrrad-Schraube Kronrad-Schraube Stellhebelfeder-Schraube Wechselradbrücken-Schraube Spiralklötzchen-Schraube

**CAL. 488
2661**



No	LISTE DES FOURNITURES	No.	LIST OF MATERIALS	Nr.	BESTANDTEILE
100 • 401 • 445 • 462 • 2535	Platine Tige de remontoir Ressort de tirette Pont du rouage de minuterie Plaque de maintien de l'indicateur de quantième	100 401 445 462 2535	Plate Winding stem Setting lever spring Minute work cock Date indicator guard	100 401 445 462 2535	Werkplatte Aufzugwelle Stellhebelfeder Wechselradbrücke Halteplatte für Datumanzeiger
• 2539 • 2543 • 2556 • 2557/1 • 2566 • 2576	Commande du correcteur de quantième Roue intermédiaire de quantième Roue entraîneuse de l'indic. de quant. Indicateur de quantième, décalqué Correcteur de quantième Sautoir de quantième	2539 2543 2556 2557/1 2566 2576	Date corrector lever Intermediate date wheel Date indicator driving wheel Date indicator, transferred Date corrector Date jumper	2539 2543 2556 2557/1 2566 2576	Steuerhebel für Datumkorrektor Datum-Zwischenrad Datumanzeiger-Mitnehmerrad Datumanzeiger mit Druckbild Datumkorrektor Datumsperre
• 52535	Vis de plaque de maintien de l'indicateur de quantième	52535	Screw for date indicator guard	52535	Halteplatte-Schraube für Datumanzeiger

• = Interchangeable avec Cal. 485/492

• = Interchangeable with Cal. 485/492

• = Auswechselbar mit Kal. 485/492