

Orientación técnica Instrucciones técnicas nº 320.1 Instrucciones Técnicas



4 1/4 "



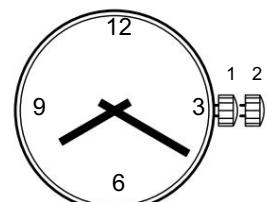
1-4003-Ron-1042

1. Dimensiones

| | | | | | | |
|--|-----------|---------------------|-------------------------------------|--|---------------------------|------------------------|
| Calibre | ØTotal | Ø Werksitz | altura de trabajo | Altura de la batería | Altura del eje de control | Altura de edición |
| Calibre | ØTotal | Ø Enjaular | Altura de movimiento Altura de pila | | Altura del tallo | Altura neta |
| Calibre | ØTotal | Ø Ajuste de la caja | Altura de movimiento | Altura de la batería | Altura del tallo | Descanso de movimiento |
| Unidad | milímetro | milímetro | milímetro | milímetro | milímetro | milímetro |
| 1042 | 10,40 | 10,00 | 2,90 | 2,90 | 0,55 | 0,30 |
| Rosca del eje de ajuste / Rosca de rosca / Rosca de vástago: Ø 0,70 mm | | | | Weg / Chemin / Longitud de recorrido 0,33 mm | | |

2. Funciones

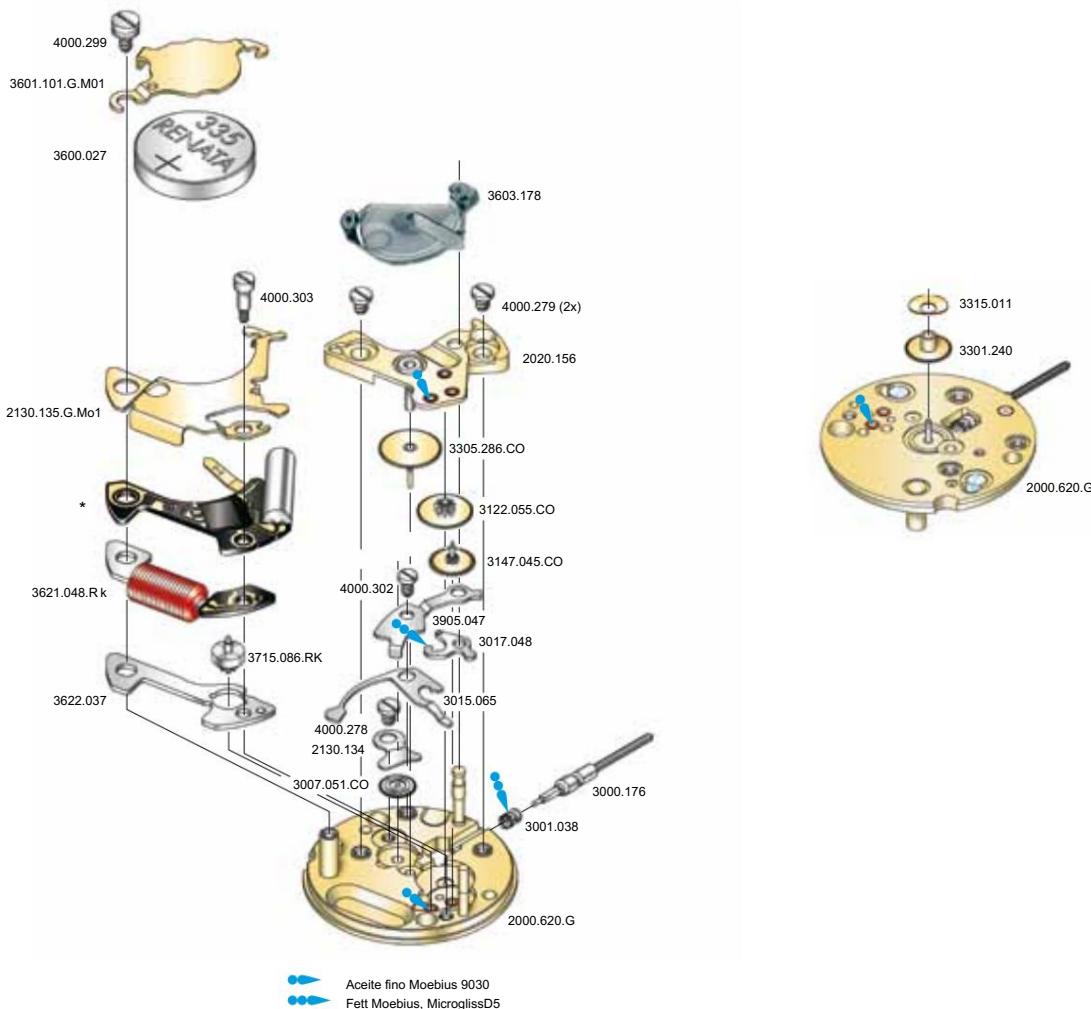
| | | |
|---------|---------------------|---|
| Calibre | eje de control pos. | funciones |
| Calibre | pos. el tig | Funciones |
| Calibre | Posición del tallo | Funciones |
| 1042 | 1 | Posición normal / Posición normal / Posición de carrera |
| | 2 | Zeiger stellen / Ajuste de hora / Ajuste de manecillas |



Montaje

4 1/4 " 1042

4 1/4 " 1042



| plano no. | componentes | Papelería | Piezas de repuesto |
|---|--|---|---|
| 2000.620.G | Placa PlacaRueda | Puente trenPont | Placa |
| de retención. | rouge | 2020.156.130.134 | Indicador con placa principalTren w. puente |
| maintien | 2130.135.G.M01 | Cubierta de módulo Couvre module | Plaque Placa de mantenimiento |
| ajuste | Tige3001.038 | Eje de Transmisión de embrague | Cubierta del módulo pl. |
| coulant | 3007.051.CO | Rueda de cambio | Provenir |
| de ajuste | 3122.055.CO | Minuterie3015.065 | |
| Tirette3122.055.CO | Rueda conjunta | RockerBascule3017.048 | |
| Rueda intermedia | Roue intermed. | Palanqpiñón deslizante | |
| 45.CORueda | | rueda de minutos | |
| | | Yugo | |
| | | Palanca de ajuste | |
| | | Tercera rueda | |
| | | Intermedio. rueda | |
| | | piñón de carón | |
| | | Batería | |
| Chaussée3305.286.COMinutenrohr | 3600.027BatteriePile3601.101.G.M01Batteriehalter | (Pinza de batería (+) pile(+))3603.178Batt. Isolation/Isolateur | Aislamiento de batería |
| * | | | Módulo |
| | | | Bobina |
| | | | estator |
| | | | Rotor |
| pileModulModuleCoilBobineStatorRotorAngle | Todo | Resorte de la palanca de ajuste | |
| | Todo | Tornillo | |
| | Todo | Tornillo | |
| | Todo | Tornillo | |
| 3621.048.RK3622.0373715.008 | 3603.178Batt. Isolation/Isolateur | 3603.178Batt. Isolation/Isolateur | 3603.178Batt. Isolation/Isolateur |

| California. 1042 | Lado de la esfera / Côté cadran / Lado de la esfera | | |
|------------------|---|-----------|--------------------|
| plano no. | componentes | Papelería | Piezas de repuesto |
| | rueda de la hora | Canon | rueda de la hora |
| 3301.2403315.011 | resorte expansivo | oropel | Lavadora |



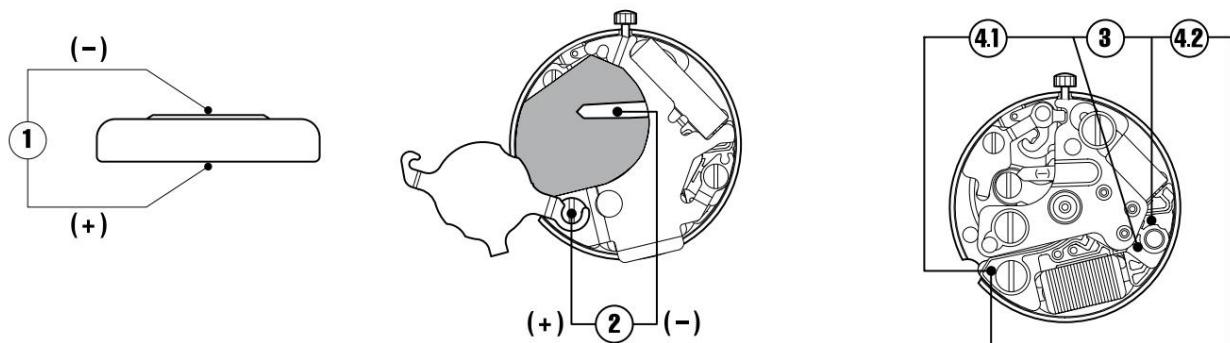
Baterías / Pilas / Baterías

| | | |
|------|----------------|-----------|
| 1042 | No. | SR 512 SW |
| | 335Dim.Ø x Al: | 5,80x1,25 |

3. Actuaciones

| Calibre | Condiciones | Equipo actual | el consumo de energía | esfuerzo de torsión | reserva de poder |
|---|---|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| Calibre | Condiciones | Marcha instantánea | Consumo actual | Par útil | Autonomía |
| Calibre | Condiciones | Tasa instantánea | El consumo de energía | Esfuerzo de torsión | Autonomía |
| 1042 | Einheit / Unidad / Unidad Tipo.Valor / Valor / valor | Mi (s/mes) | yo (μ A) | T (μ Nm) mín. | A (Monat/meses/mes) |
| * El módulo 3612.135 | 1,55 V Bat./ Pila 23°C 5,5 mAh | - 10/+ 20 | 0,31 < 0,35 | 17,1 | 24 |
| * El módulo 3612.157 | 1,55 V Bat./ Pila 23°C 5,5 mAh | - 10/+ 20 | 0,21 < 0,30 | 14,0 | 36 |
| Magnetfeldabschirmung / Resistencia. a los campos magnéticos. / Resistir. a campos magnéticos | | | 18,8 tu | 1500 A/M | |
| Betriebstemperatur / Temperatura de funcionamiento / Temperatura de funcionamiento | | | 0–50°C | | |
| Resistencia a los golpes / Resistencia a los golpes / Resistencia a los golpes | | | NIHS 91–10 | | |

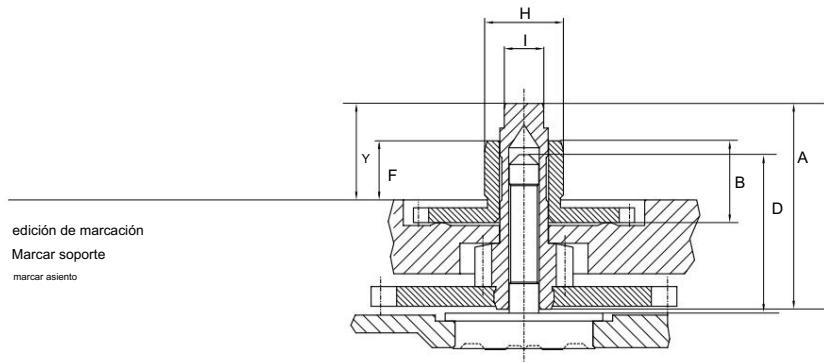
4. Controles eléctricos



| Calibre | pos. | Unidad | lecturas | control | Observaciones |
|--------------------|---------------------------|------------|--------------------|--|---|
| Calibre | pos. | Unidad | Valores medidos | Control | Observaciones |
| Calibre | pos. | Unidad | Valores medidos | Comprobar | Observaciones |
| | | | | voltaje de la batería | Saca la batería y midela |
| 1042 | 1 | EN | 1,55 | Voltaje de la batería | Retire y mida la batería. |
| | | | | Voltaje de la batería | Retire la batería para medir |
| 1042 | | | | bateríaConsumo de energía **(Período de pulso 20 seg.) | Sin batería, con fuente de alimentación externa 1,55 V |
| * Módulo 3612.1352 | | μ A | 0,31 < 0,35 | consumo corriente **(pulsos de 20 seg.) | Sin batería, con fuente de alimentación externa de 1,55 V |
| | | | **por pulsos < 3,5 | Consumo de energía **(periodo de pulso 20 seg.) | Sin batería, con ext. fuente de alimentación 1,55 V |
| 1042 | | | | Consumo de energía **(periodo de pulso 20 seg.) | Sin batería, con fuente de alimentación externa 1,55 V |
| * Módulo 3612.1572 | | μ A | 0,20 < 0,30 | consumo corriente **(pulsos de 20 seg.) | Sin batería, con fuente de alimentación externa de 1,55 V |
| | | | **por pulsos < 3,5 | Consumo de energía **(periodo de pulso 20 seg.) | Sin batería, con ext. fuente de alimentación 1,55 V |
| | | | | Comprobación funcional a tensión mínima | Sin batería, con fuente de alimentación externa |
| 1042 | 2 | EN | \leq 1,30 V | Comprobación de funciones en min. | Sin batería, fuente de alimentación externa |
| | | | | Funcionamiento con la tensión más baja posible | Sin batería, con fuente de alimentación externa |
| | | | | resistencia de la bobina | Sin batería |
| 1042 | 3 | K Ω | 1,90 | resistencia de la bobina | Sin batería |
| | | | | Resistencia de la bobina | Sin batería |
| | | | | aislamiento de la bobina | Sin batería |
| 1042 | 4.1 + K Ω ∞ | | | Aislamiento de bobina | Sin batería |
| | 4.2 | | | Aislamiento de bobina | Sin batería |
| | | | seg/mes | | Sonda inductiva 60 segundos con batería |
| 1042 | | | seco. / mes | - 10/+ 20 | Sensor inductivo 60 segundos Con batería |
| | | | segundo. / mes | | Sensor inductivo 60 segundos Con batería |

5. Referencia

| Zeigerwerk mano | Einzelteil-Höhe de la pieza individ. | Pieza de la pieza individ. | mmAltura mmPlaca saliente | mm Ø ajuste manual | mm Ø ajuste de la aguja | mm Ø ajuste de manecillas | mm Ø ajuste de esfera | mmZifferblatt dicke | millímetro |
|--------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------|------------|
| Altura de marcar tren | Altura de individ. pieza | mm desde la base | | | | | | | millímetro |
| 1042 | A | B | Y | F | | H | I | | |
| 0 | 2,09 | 0,83 | 0,98 | 0,60 | | 0,80 | 0,40 | 0,30 | |
| 1 | 2,29 | 1,03 | 1,18 | 0,80 | | 0,80 | 0,40 | 0,40 | |



¡Para más detalles, solicite los diagramas de movimiento correspondientes!

¡Para más detalles pregunte por nuestros planes de referidos!

¡Para información más detallada por favor pregunte por los planos de mano correspondientes!

No. H1042.1A



establecer puntero

Fuerza máxima de presión:

– Manecillas de horas y minutos: máx. 40N

se debe apoyar el movimiento al colocar las manecillas.

Coloque las agujas

Fuerza motriz máxima:

– Manecillas de horas y minutos: Al máx. 40N

colocar las manecillas, el movimiento debe ser sostenido.

ajuste de la mano

Fuerza máxima:

– Manecillas de horas y minutos: máx. 40N

El movimiento necesita apoyo para el ajuste manual.

No. H1042.1T



Retire el eje de ajuste

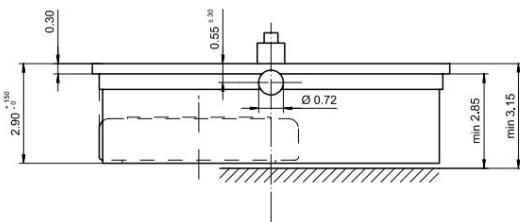
Al retirar el eje de control, el eje de control debe estar en la posición 1 (presionado) antes de que se presione la palanca acodada.

Retire la varilla

Al retirar la varilla, la varilla debe estar en la posición 1 (empujar), antes de empujar la lengüeta de tiro.

Eliminación de tallos

Para retirar el vástago, el vástago debe empujarse a la posición 1 (presionado) antes de aplicar presión a la palanca de ajuste.



lado del fondo de caja

Parte trasera de la caja

Parte trasera de la caja

lado del dial

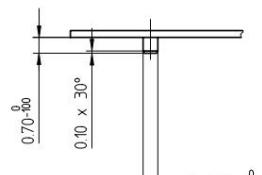
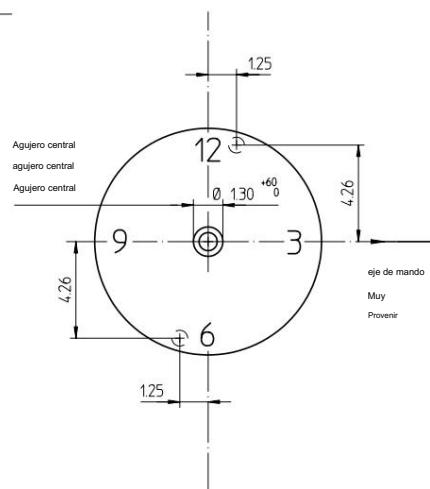
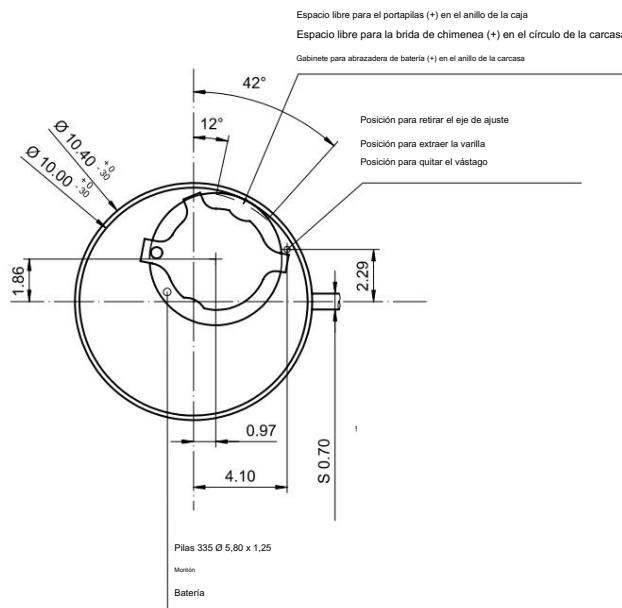
Côte cadran

Lado de la esfera

marcar los pies

Pies de marcación

Pies de marcación



Distancia de seguridad entre el minutero y el cristal 0,30mm

Seguridad entre el minutero y el cristal 0,30mm

Seguridad entre el minutero y el cristal 0,30mm

El dial debe ser sostenido por la carcasa.

El dial debe ser sostenido por el caso.

El dial debe ser sostenido por el caso.