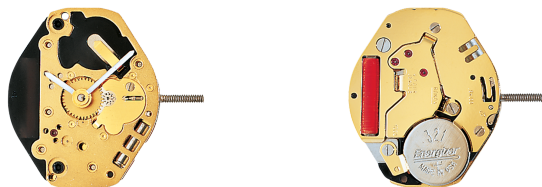


Calibre 1062 – 6¾ x 8'''



Spécification du produit

Mouvement à quartz analogique

Ligne	slimtech
Calibre	1062
Dimension du mouvement	6¾ x 8'''
Version Swiss Made	4 Rubis / doré
Version Swiss Parts	1 Rubis / nickelé
Durée de vie de pile standard	6 Années
Aiguillage standard	1

Fonctions

- 2 aiguilles

Caractéristiques spéciales

- Très longue durée de vie de pile
- Réparable mouvement en métal
- Intérchangeabilité complète entre 1062-1064

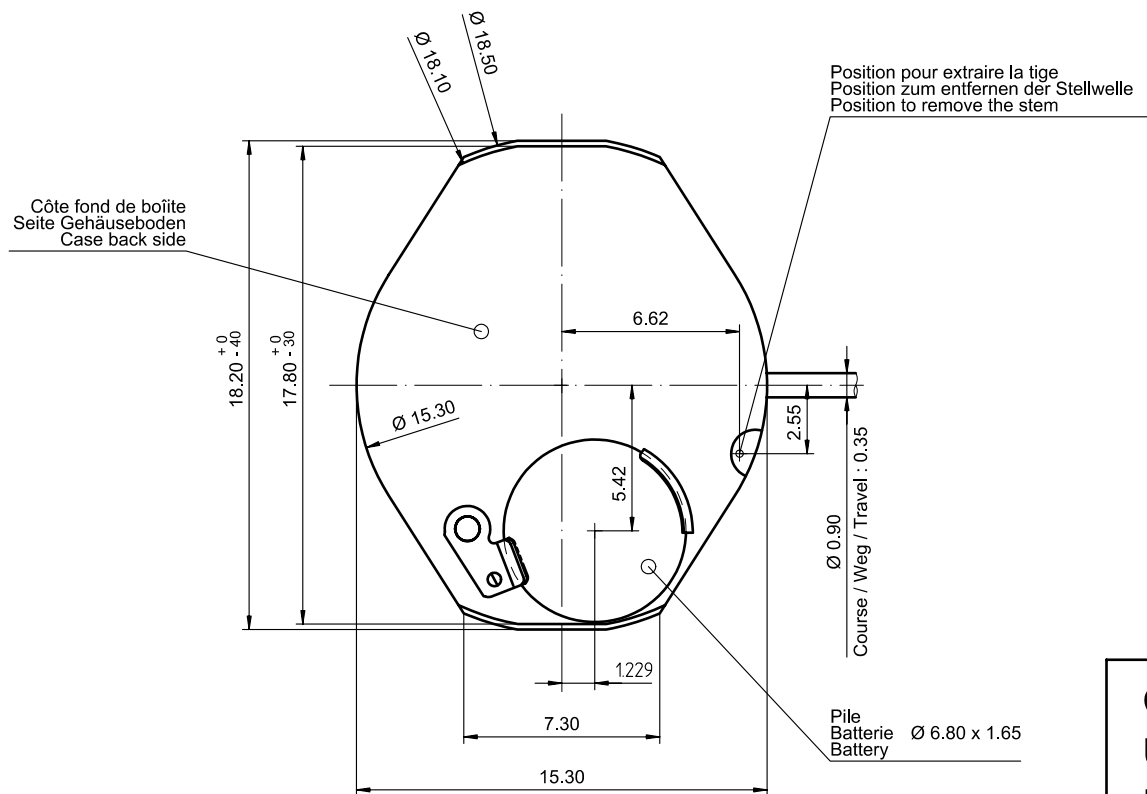
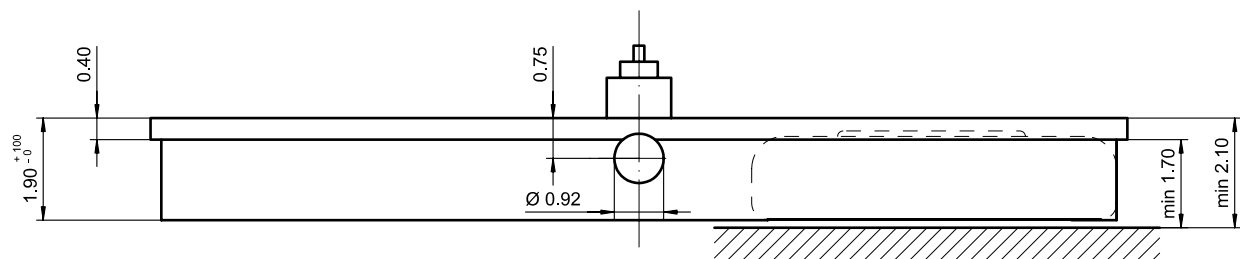
Calibre 1062 – 6¾ x 8'''

Spécifications techniques

Diamètre total	15.30 mm
Encageage	15.30 mm
Hauteur mouvement	1.90 mm
Hauteur au-dessous pile standard	1.95 mm
Hauteur filet	0.40 mm
Hauteur tige	0.75 mm
Tige chemin	0.35 mm
Tige filetage	0.90 mm
Couple de rotation minute – typique	32 µNm
Température de fonctionnement	0 - 50 °C
Marche instantanée	-10/ +20 sec/mois
Résistance aux champs magnétiques	18.8 Oe
Résistance aux chocs	NIHS 91-10

Spécifications de la batterie

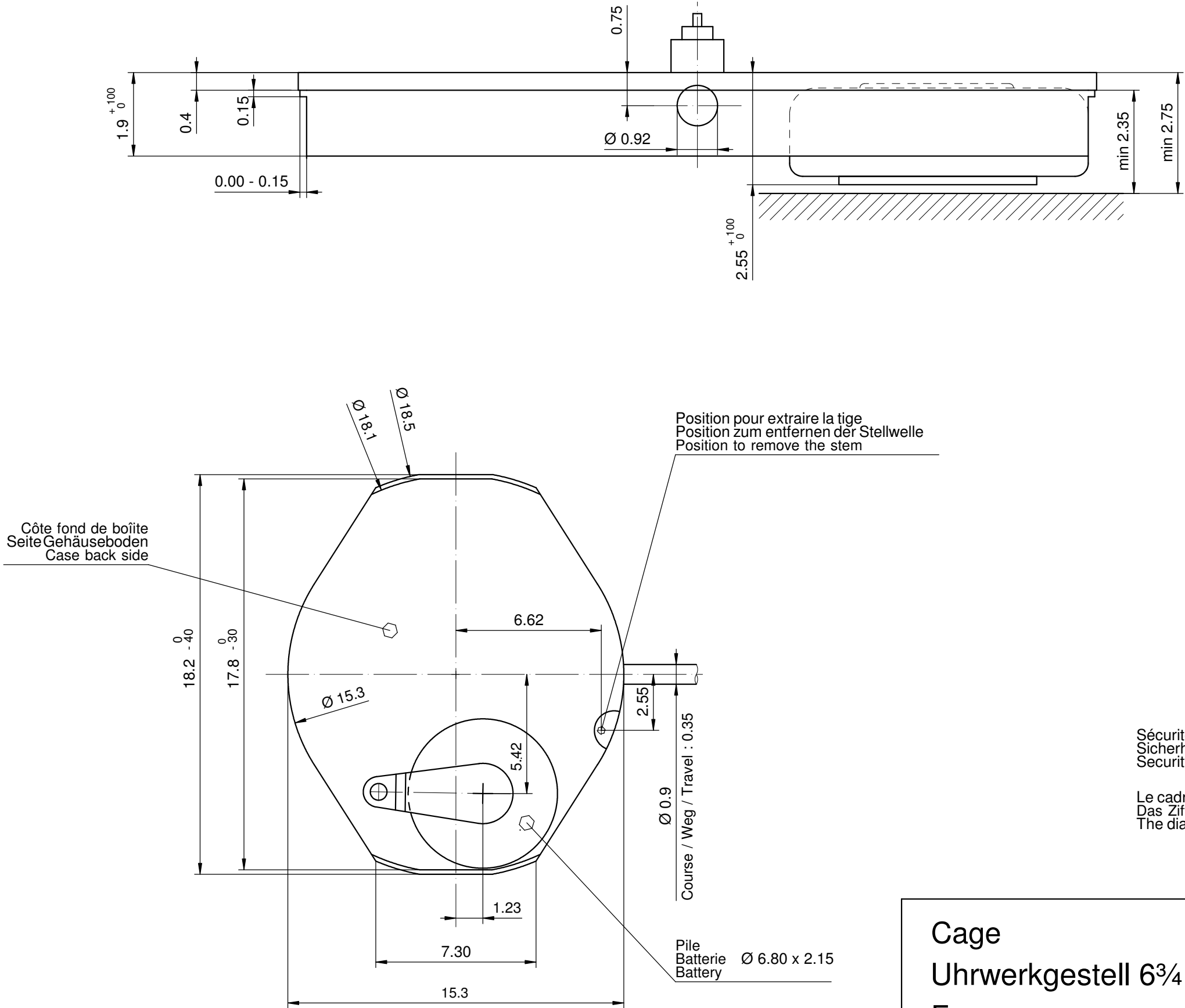
Pile standard	No. 321
Durée de vie de pile standard	6 Années
Tension de pile	1.5 V
Consommation de courant – typique	0.29 µA
Consommation de courant – maximum	0.35 µA



Sécurité entre aiguille seconde et verre : min 0.30 mm
 Sicherheit zwischen Sekundenzeiger und Glas : min 0.30 mm
 Security between second hand and glass : min 0.30 mm

Le cadran doit être maintenu en hauteur par la boîte.
 Das Zifferblatt muss in der Höhe vom Gehäuse festgehalten werden.
 The dial must be held in the height by the case.

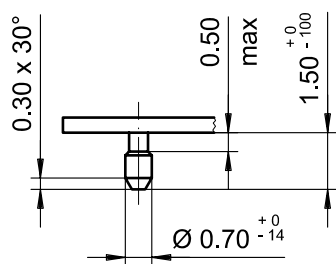
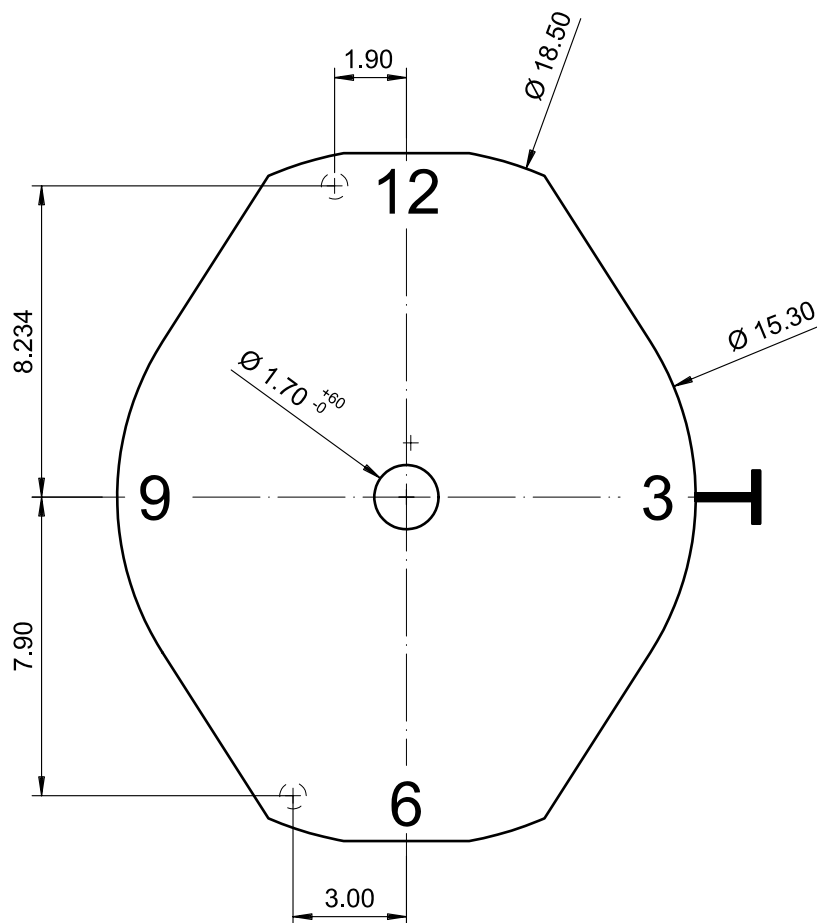
Cage Uhrwerkgestell Frame		6¾ x 8"		Issued	21 Feb 1996	os
				Modified	20.Aug.2007 ÅA 1348	os
				Released	YES	
				Tolerance	+/- 20 µm	
				Scale	10 : 1 (5 : 1) (A3H)	
RONDA	1062, 1063	Sous réserve de modifications Änderungen vorbehalten Modifications reserved				
		No.	5000.279	06		



Sécurité entre aiguille minute et verre : min 0.30 mm
Sicherheit zwischen Minutenzeiger und Glas : min 0.30 mm
Security between minute hand and glass : min 0.30 mm

Le cadran doit être maintenu en hauteur par la boîte.
Das Zifferblatt muss in der Höhe vom Gehäuse festgehalten werden.
The dial must be held in the height by the case.

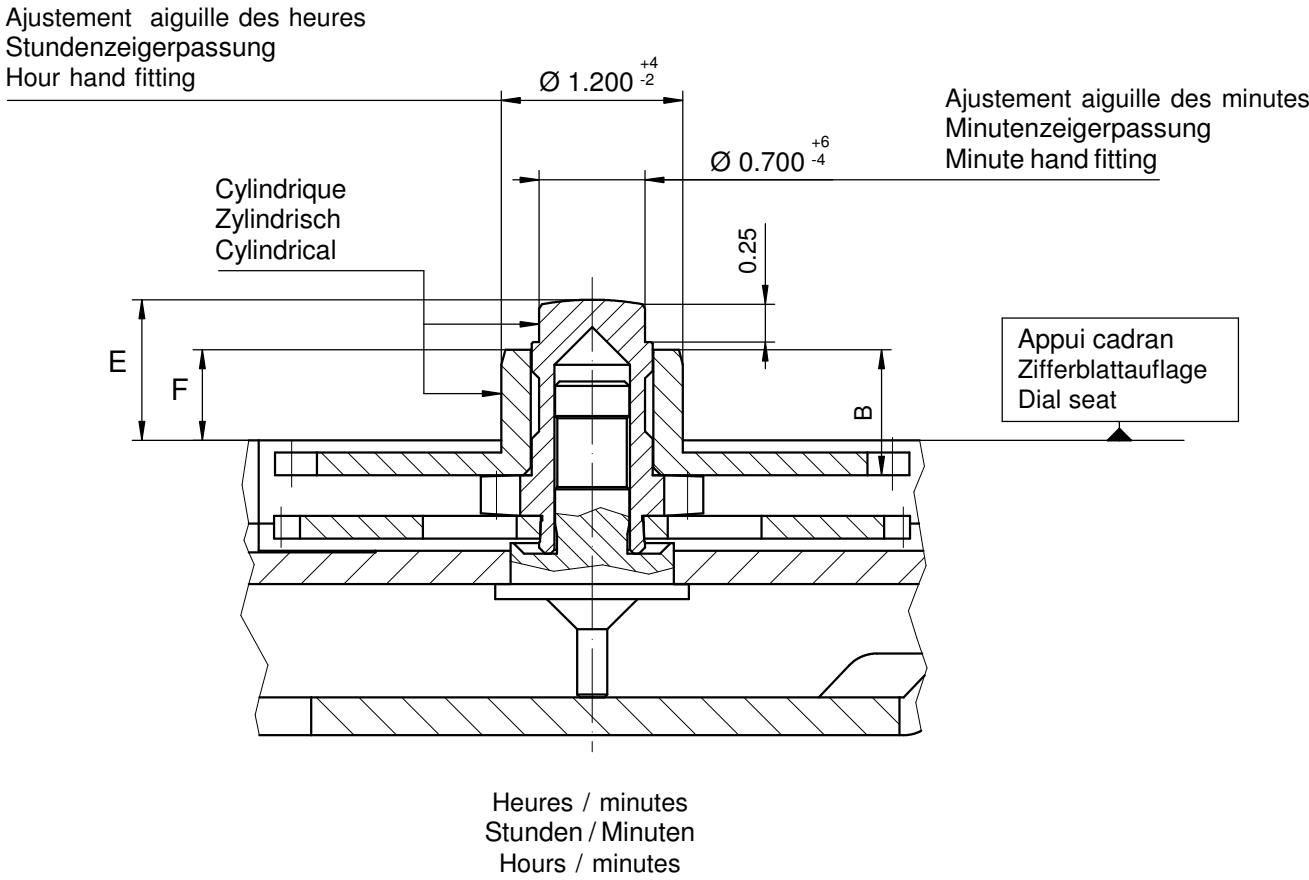
Cage Uhrwerkgestell 6¾ x 8" Frame				Issued		12 Feb 2013		dh	
				Modified		01 Okt 2013 ÄA 13220		dh	
				Released		YES			
				Tolerance		+/- 20 µm			
				Scale		10 : 1 (5 : 1) (A3H)			
RONDA		1062, 1063		Pile Batterie Battery		Ø6.80 x 2.15		Sous réserve de modifications Änderungenvorbehalten Modificationsreserved	
								No.	



Epaisseur du cadran selon hauteur de l'aiguillage
Zifferblattdicke gemäss Zeigerwerkhöhen
Dial thickness according to hand fitting heights

Tige
Stellw.
Stem
3H

Cadran Zifferblatt Dial		6¾ x 8'''		Issued		13 Dez 2006		cw	
				Modified		15.Dez.2006 ÄÄ ----		cm	
				Released		YES			
				Tolerance		+/- 20 µm			
				Scale		5 : 1 (A4V)			
RONDA	1062, 1063			Sous réserve de modifications Änderungen vorbehalten Modifications reserved					
				No.	5010.478			03	



Aiguillage no ZeigerwerkhöheNr. Hand fitting height No	Dépassement Höhe über Zifferblattauf­lage Height over dial seat			Longueur Länge Length		Epaisseur max. (peinture comprise) Max. Dicke (inkl. Farbe) Max. thickness (paint included)			
	Chaussée Minutenrohr Cannon-pinion	Roue des heures Stundenrad Hour wheel		Roue des heures Stundenrad Hour wheel		Cadran Zifferblatt Dial			Aiguilles Zeiger Hands
						Sous l'aiguille des minutes Unter Minutenzeiger Under minute hand	Sous l'aiguille des heures Unter Stundenzeiger Under hour hand		
	E	F		B					
0	0.93	0.69		0.83		0.50	0.30		0.15
1	1.15	0.85		1.08		0.70	0.40		0.15
2	1.35	1.05		1.28		0.90	0.60		0.15

		Aig. des minutes Minutenzeiger Minute hand	Aig. des heures Stundenzeiger Hour hand	Lors de la pose d'aiguilles, le mouvement doit être soutenu. Beim Zeigersetzen muss das Werk abgestützt werden. The movement needs to be supported for hand setting.
mg	max.	30	30	Masse / Masse / Weight *
µNm	max.	0.10	0.10	Balourd / Unwucht / Unbalance *
gmm ²	max.	-	-	Inertie / Massenträgheit / Inertia *
N	max.	40	40	Force de chassage / Aufpresskraft / Force

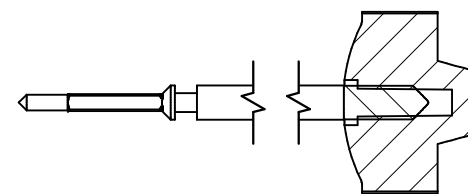
Sous réserve de toutes modifications		Aenderungen vorbehalten		All modifications reserved			
Aiguillages Zeigerwerkhöhen Hand fitting heights				Issued		21 Feb 1996	os
				Modified		09 Jul 2012 ÄÄ 8023	dh
				Released		Yes	
				Tolerance		µm	
				Scale		20 : 1 (A3H)	
RONDA		1062		Sous réserve de modifications Aenderungen vorbehalten Modifications reserved			
				No.	3316.051	08	

* En cas de données différentes, veuillez contacter le service après-vente * Bei abweichenden Werten, bitte technischen Kundendienst anfragen * In case of different values, please contact the customer service



Tige de travail (intégrée dans le mouvement)
Arbeitsstellwelle (im Werk eingebaut)
Working stem (implemented in the movement)

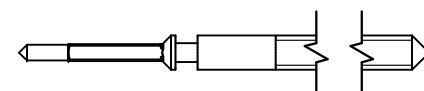
No. d'article Artikelnummer Part number	L	L1	L2	L3	S	D
3000.160.CO	16.00	11.65	19.30	11.41	0.90	0.80



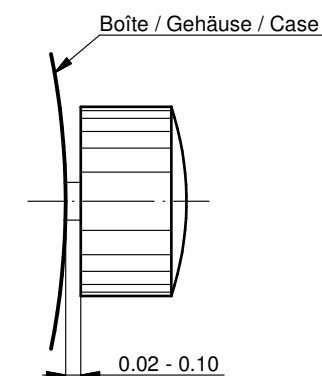
Couleur de la couronne Kronenfarbe Crown color	vert foncé dunkelgrün dark green
Code	UN 6020

Tige (normale) / Stellwelle (normal) / Stem (normal)

No. d'article Artikelnummer Part number	L	L1	L2	L3	S	D
3000.160	16.00	11.65	19.30	11.41	0.90	0.80
3000.165	20.00	15.65	23.30	11.46	0.90	0.80



Couronne normale
Normale Krone
Normal crown

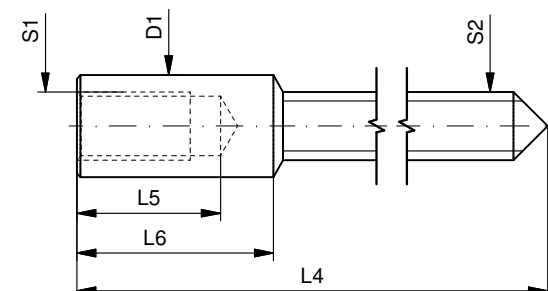


Couronne vissée
Geschraubte Krone
Screwed crown

Force ⇐ min. Kraft ⇐ min. Force ⇐ min.	10 N
Force ⇐ max. Kraft ⇐ max. Force ⇐ max.	15 N

Rallonge de tige / Stellwelle Verlängerung / Stem extension

No. d'article Artikelnummer Part number	L4	L5 (min)	L6	S1	S2	D1
3000.040	12.00	1.90	2.60	0.90	0.90	1.35



Tige (dimensions / forces)
Stellwelle (Dimensionen / Kräfte)
Stem (dimensions / forces)

RONDA

1062, 1063, 1064, 1069

Issued	03 Sep 2012	ds5222
Modified	17 Mär 2017 ÄA 34582	mg5224
Released	YES	
Tolerance	---	
Scale	10:1 (A3)	
Sous réserve de modifications Änderungen vorbehalten Modifications reserved		
No.	5030.017	04



6 3/4 x 8'''



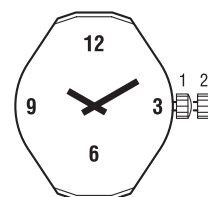
1062

Funktionen

Fonctions

Functions

Kaliber Calibre Caliber	Stellwellenpos. Pos. de tige Stem position	Funktionen Fonctions Functions
1062	1	Normale Position / Position normale / Running position
	2	Zeiger stellen, Stopp mit Unterbruch der Motorimpulse Mise à l'heure, stop avec interruption des impulsions moteur Hand setting, stop with interruption of motor pulses



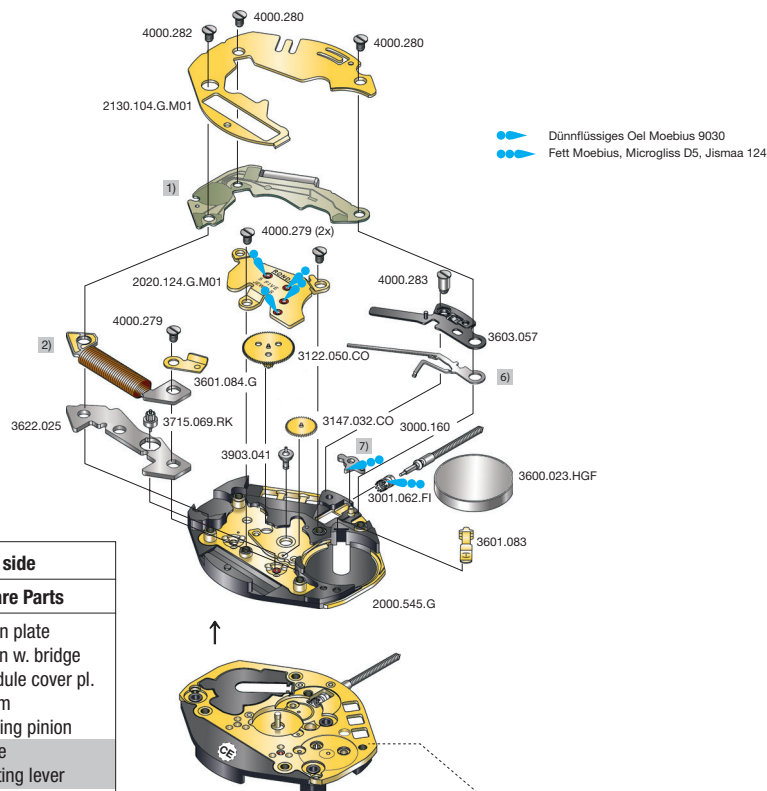
Batterie

Pile

Battery

Kaliber Calibre Caliber	Batterie Pile Battery	Spannung Voltage Tension	Artikelnummer RONDA Numero d'article RONDA Part number RONDA
1062	321 / SR616SW	1.55 V	3600.023.HGF

6 3/4 x 8''' 1062



Code: Beispiel CE / exemple CE / exemple CE
(auf der Zifferblattseite / sur côté cadran / on dial side)

Cal. 1062	Werkseite / Côté mouvement / Movement side		
Plan No.	Bestandteile	Fournitures	Spare Parts
2000.545.G	Werkplatte	Platine	Main plate
2020.124.G.M01	Räderwerkbrücke	Pont rouage	Train w. bridge
2130.104.G.M01	Modul-Abdeckp.	Couvre module	Module cover pl.
3000.160	Stellwelle	Tige	Stem
3001.062.FI	Kupplungstrieb	Pignon coulant	Sliding pinion
6)	Kuppl.-triebhebel	Bascule	Yoke
7)	Winkelhebel	Tirette	Setting lever
3122.050.CO	Kleinbodenrad	Roue moyenne	Third wheel
3147.032.CO	Zwischenrad	Roue interméd.	Intermed. wheel
3600.023.HGF	Batterie	Pile	Battery
3601.083	Batt.-Kontakt (-)	Bride contact (-)	Batt. contact (-)
3601.084.G	Batteriehalter (+)	Bride de pile (+)	Battery clamp (+)
3603.057	Deckplatte/Ste.	Couvre mécan.	Setting lever cov.
1)	Modul	Module	Module
2)	Spule	Bobine	Coil
3622.025	Stator	Stator	Stator
3715.069.RK	Rotor	Rotor	Rotor
3903.041	Zentrumlagerrohr	Tube chaussée	Center tube
4000.279	Schraube	Vis	Screw
4000.280	Schraube	Vis	Screw
4000.282	Schraube	Vis	Screw
4000.283	Schraube	Vis	Screw

Code	Ab: 01 A partir de: 01 From: 01	Ab Januar 2017 A partir de Jan 2017 From January 2017
------	---------------------------------------	---

1062 SWISS MADE & SWISS PARTS		
6)	Kuppl. Triebhebel Bascule Yoke	3015.103
7)	Winkelhebel Tirette Setting lever	3017.068

Code	2. Buchstabe ... F 2 ^{ème} chiffre ... F Second letter ... F	Bis Dezember 2016 Jusqu' en Décembre 2016 Until December 2016
------	---	---

1062 SWISS MADE & SWISS PARTS		
6)	Kuppl. Triebhebel Bascule Yoke	3015.052
7)	Winkelhebel Tirette Setting lever	3017.043

Die obigen 2 Teile bilden jeweils ein Paar. Deshalb sind die 2 Teile jeder Gruppe nicht einzeln gegeneinander austauschbar.

Les 2 fournitures ci-dessous forment une pair. C'est pourquoi les 2 fournitures de chaque groupe ne sont pas interchangeables.

The 2 parts mentioned above are forming a pair. Therefore the 2 parts of each group are not interchangeable.

Code	2. Buchstabe: ab F 2 ^{ème} chiffre: à partir de F Second letter: from F	Ab Juli 2016 A partir de Juillet 2016 From July 2016
------	--	--

1062 SWISS MADE & SWISS PARTS		
1)	Modul (neu) Module (nouvelle) Module (new)	3612.264 grün vert green
2)	Spule (neu) Bobine (nouvelle) Coil (new)	3621.084.RK gelb jaune yellow

Code	2. Buchstabe ... E 2 ^{ème} chiffre ... E Second letter ... E	Bis Juni 2016 Jusqu' en Juin 2016 Until June 2016
------	---	---

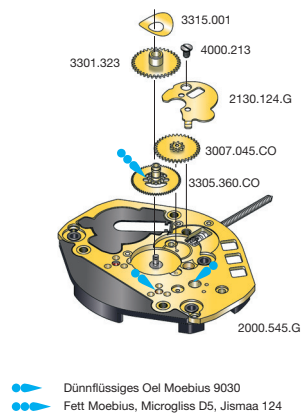
1062 SWISS MADE & SWISS PARTS		
1)	Modul (alt) Module (vielle) Module (old)	3612.204 grün vert green
2)	Spule (alt) Bobine (vielle) Coil (old)	3621.027.RK rot rouge red

Die obigen 2 Teile bilden jeweils ein Paar. Deshalb sind die 2 Teile jeder Gruppe nicht einzeln gegeneinander austauschbar.

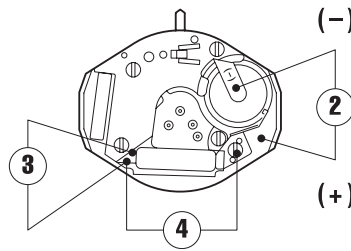
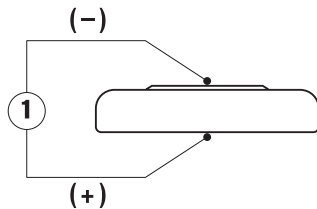
Les 2 fournitures ci-dessous forment une pair. C'est pourquoi les 2 fournitures de chaque groupe ne sont pas interchangeables.

The 2 parts mentioned above are forming a pair. Therefore the 2 parts of each group are not interchangeable.

6 3/4 x 8''' 1062



Cal. 1062	Zifferblattseite / Côté cadran / Dial side		
Plan No.	Bestandteile	Fournitures	Spare Parts
2130.124.G	Zeigerwerkplatte	Plaque maintien	Maintaining plate
3007.045.CO	Wechselrad	Minuterie	Minute wheel
3301.323	Stundenrad	Canon	Hour wheel
3305.360.CO	Minutenrohr	Chaussée	Cannon pinion
3315.001	Spreizfeder 2 1/2	Clinquant 2 1/2	Washer 2 1/2
4000.213	Schraube	Vis	Screw



Kaliber Calibre Caliber	Pos. Pos. Pos.	Einheit Unité Unit	Messwerte Valeurs mesurées Measured values	Kontrolle Contrôle Check	Bemerkungen Remarques Remarks
1062	1	V	1,55	Batterie-Spannung Tension de la pile Battery voltage	Batterie herausnehmen und messen Enlever et mesurer la pile Remove battery for measuring
1062 * by pulses	2	µA	0,20–0,40 < 2,40	Stromaufnahme * (Puls Periode 10 Sekunden) Consom. de courant* (impulsion 10 secondes) Power consumption* (pulse period 10 seconds)	Ohne Batterie, mit externer Speisung Sans pile, avec alimentation externe Without battery, with external power supply
1062	2	V	< 1,30	Funktionskontrolle bei Minimalspannung Contrôle de fonctionnement à tension minimale Check with lowest possible voltage	Ohne Batterie, mit externer Speisung Sans pile, avec alimentation externe Without battery, with external power supply
1062	3	KΩ	* 1,39–1,45 ** 2,70–2,90	Spulenwiderstand Résistance de la bobine Resistance of the coil	Ohne Batterie Sans pile Without battery
1062	4	KΩ	∞	Spulenisolation Isolation de la bobine Coil insulation	Ohne Batterie Sans pile Without battery
1062		Sek./Monat sec./mois sec./month	- 10/+ 20	Induktivsonde 60 Sek. Senseur inductif 60 sec. Inductive sensor 60 sec.	Mit Batterie Avec pile With battery

* Code auf Werkplatte, 2. Buchstabe: ab **F**
Code sur platine, 2^{ème} chiffre: à partir de **F**
Code on main plate, second letter: from **F**

Ab Juli 2016
A partir de Juillet 2016
From July 2016

** Code auf Werkplatte, 2. Buchstabe ... **E**
Code sur platine, 2^{ème} chiffre ... **E**
Code on main plate, second letter ... **E**

Bis Juni 2016
Jusqu' en Juin 2016
Until June 2016

Einschalen / Werkzeuge

Emboîtage / outils

Casing / tools

Nr. H 106X.1A



Nr. H 106X.1T



	SWISS MADE ⌀ 6h	SWISS PARTS ⌀ 6h
1062	— —	— —
1063	—	—
1064	—	—
1069	— —	— —

Zeigersetzen

Maximale Aufpresskraft:

- Stunden und Minutenzeiger: max. 40N
- Sekundenzeiger: max. 30N

Beim Zeigersetzen muss das Werk abgestützt werden.

Poser les aiguilles

Force de chassage maximale:

- Aiguilles des heure et des minutes: max. 40N
- Aiguille des secondes: max. 30N

Lors de la pose d'aiguilles, le mouvement doit être soutenu.

Hand setting

Maximal force:

- Hour and minute hands: max. 40N
- Second hand: max. 30N

The movement needs to be supported for hand setting.

Stellwelle entfernen

Beim Entfernen der Stellwelle muss sich die Stellwelle in Position 1 (gedrückt) befinden, bevor auf den Winkelhebel gedrückt wird.

Enlever la tige

En enlevant la tige, la tige doit se trouver en position 1 (poussée), avant de pousser sur la tirette.

Stem removal

For removal of the stem, the stem must be pushed into position 1 (pressed in) prior to apply pressure to the setting lever.