



**INFORMATION HABILLAGE  
FABRIKANTEN INFORMATION  
MANUFACTURING INFORMATION**

**11 ½''' ETA F06.101**

IH F06101 FDE 566665 02 05.08.2014

**Spécifications techniques**

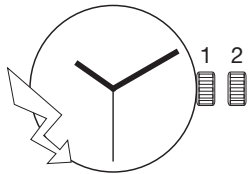
**1. Forme et genre**

Calibre rond	11 ½'''
Affichage analogique	
Quartz:	32'768 Hz
Pierres:	3

**2. Dimensions en mm**

Diamètre total	26,20
Diamètre d'encourage	25,60
Hauteur totale du mouvement	2,50
Hauteur sur pile (No 371)	2,62
Hauteur sur pile (No 395)	3,22

**3. Fonctions**



Affichage par aiguilles:  
heures, minutes, seconde au centre.

**4. Manipulations et corrections**

Tige de remontoir à 2 positions:  
Pos. 1 Position de marche.  
Pos. 2 Mise à l'heure avec stop seconde,  
arrêt du mouvement (stockage).

**5. Principe de construction**

Platine et pont fabriqués en laiton, dorés.  
  
Moteur pas à pas ETA 180°/s.  
Ajustement de la marche par inhibition laser-fuse.

**Technische Spezifikationen**

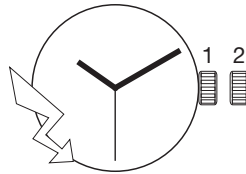
**1. Form und Art**

Rundes Kaliber	11 ½'''
Analoganzeige	
Quarz:	32'768 Hz
Steine:	3

**2. Abmessungen in mm**

Gesamtdurchmesser	26,20
Gehäusepassungsdurchmesser	25,60
Gesamtwerkhöhe	2,50
Höhe über Batterie (Nr. 371)	2,62
Höhe über Batterie (Nr. 395)	3,22

**3. Funktionen**



Anzeige durch Zeiger:  
Stunden, Minuten, Zentrumsekunde.

**4. Manipulationen und Korrekturen**

Aufzugwelle mit 2 Stellungen:  
Pos. 1 Gangstellung.  
Pos. 2 Zeigerstellung mit Sekunden-  
stopp, Unterbrecher (zur  
Lagerung).

**5. Konstruktionsprinzip**

Werkplatte und Brücke aus Messing hergestellt, vergoldet.  
Schrittmotor ETA 180°/s.  
Gangregulierung durch Inhibition Laser-fuse.

**Technical specifications**

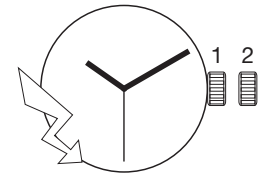
**1. Shape and type**

Round caliber	11 ½'''
Analog display	
Quartz:	32'768 Hz
Jewels:	3

**2. Dimensions in mm**

Overall diameter	26.20
Case fitting diameter	25.60
Overall movement height	2.50
Height over battery (No. 371)	2.62
Height over battery (No. 395)	3.22

**3. Functions**



Display by means of hands:  
Hours, minutes, sweep second.

**4. Handling and corrections**

Winding stem with 2 positions:  
Pos. 1 Running position.  
Pos. 2 Time setting with stop-second,  
stopping of movement (storage).

**5. Principle of construction**

Main plate and bridge made of brass, gilt.  
  
Stepping motor ETA 180°/s.  
Adjustment by inhibition laser-fuse.



**ETA SA**  
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE  
DEPUIS 1793

ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
SC Product Communication | Bahnhofstrasse 9 | 2540 Grenchen | Switzerland  
Phone +41 (0)32 655 71 11 | Fax +41 (0)32 655 71 74 | contact@eta.ch | www.eta.ch

A COMPANY OF THE **SWATCH GROUP**

## 5. Principe de construction

Le réglage de la marche programmé dans l' IC se fait en usine uniquement.

Mouvement protégé par un couvercle métallique côté rouage.

1 impulsion/sec.

## 6. Habillage

Le cadran est maintenu par 2 clefs de cadran.

### Aiguilles

Indication pour aiguilles:  
voir plan *AIGUILLAGES*.

Le respect des balourds indiqués garantit la résistance aux chocs selon les normes en vigueur.

## 7. Outillage

Porte-pièce No 295703 pour ouvrir et fermer les fixateurs de cadran.

Porte-pièce "presse-tirette" No 295702 pour enlever la tige de mise à l'heure.

Porte-pièce 11 ½" pour poser les aiguilles au centre.

Ces outils peuvent être commandés chez:

ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
Customer Support  
Bahnhofstrasse 9  
2540 Grenchen  
Switzerland

Phone +41 (0)32 655 27 77  
Fax +41 (0)32 655 84 30  
customer-support@eta.ch  
www.eta.ch

## 8. Alimentation

Pile à l'oxyde d'argent  
U = 1,55 V, type "Low drain".

**Pile Ø 9,50 mm, hauteur 2,10 mm**  
Capacité 40 mAh (Renata)

Renata, Varta, Energizer, Rayovac  
No 371, SR 920 SW.

**Pile Ø 9,50 mm, hauteur 2,70 mm**  
Capacité 55 mAh (Renata)

Renata, Varta, Energizer  
No 395, SR 927 SW.

## 5. Konstruktionsprinzip

Die Gangregulierung im IC wird ausschliesslich in der Fabrik programmiert.

Werk auf der Räderwerkseite durch eine Metall-Deckplatte für Baugruppe geschützt.

1 Impuls/Sek.

## 6. Ausstattung

Das Zifferblatt ist durch 2 Zifferblattschlüssel gehalten.

### Zeiger

Angaben für Zeiger:  
siehe Zeichnung *ZEIGERWERKHÖHEN*.

Bei Einhaltung der angegebenen Unwuchtwerte wird die Stossicherheit laut einschlägigen Normen gewährleistet.

## 7. Werkzeuge

Werkstückhalter Nr. 295703 zum Öffnen und Schliessen der Zifferblatthalter.

Werkstückhalter "presse-tirette" Nr. 295702 zum Herausnehmen der Stellwelle.

Werkstückhalter 11 ½" zum Setzen der Zentrumzeiger.

Diese Werkzeuge können bei folgender Adresse bestellt werden:

ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
Customer Support  
Bahnhofstrasse 9  
2540 Grenchen  
Switzerland

Phone +41 (0)32 655 27 77  
Fax +41 (0)32 655 84 30  
customer-support@eta.ch  
www.eta.ch

## 8. Stromversorgung

Silberoxyd-Batterie  
U = 1,55 V, Typ "Low Drain".

**Batterie Ø 9,50 mm, Höhe 2,10 mm**  
Kapazität 40 mAh (Renata)

Renata, Varta, Energizer, Rayovac  
Nr. 371, SR 920 SW.

**Batterie Ø 9,50 mm, Höhe 2,70 mm**  
Kapazität 55 mAh (Renata)

Renata, Varta, Energizer  
Nr. 395, SR 927 SW.

## 5. Principle of construction

The rate adjustment in the IC is only programmed in the factory.

Movement protected by metal module cover on the wheel train side.

1 impulse/sec.

## 6. Casing

The dial is fixed by means of 2 dial-keys.

### Hands

Indications for hands:  
see drawing *HAND FITTING HEIGHTS*.

Observation of the unbalances indicated guarantees shock-resistance in accordance with current standards.

## 7. Tool

Movement holder No. 295703 for opening and closing the dial fasteners.

Movement holder "presse-tirette" No. 295702 for extracting the handsetting stem.

Movement holder 11 ½" for fitting the central hands.

These tools can be ordered from:

ETA SA Manufacture Horlogère Suisse  
Customer Support  
Bahnhofstrasse 9  
2540 Grenchen  
Switzerland

Phone +41 (0)32 655 27 77  
Fax +41 (0)32 655 84 30  
customer-support@eta.ch  
www.eta.ch

## 8. Current supply

Silver oxide battery  
U = 1.55 V, "Low Drain" type.

**Battery Ø 9.50 mm, height 2.10 mm**  
Capacity 40 mAh (Renata)

Renata, Varta, Energizer, Rayovac  
No. 371, SR 920 SW.

**Battery Ø 9.50 mm, height 2.70 mm**  
Capacity 55 mAh (Renata)

Renata, Varta, Energizer  
No. 395, SR 927 SW.

**Remarque:**

Si une pile hauteur 2,70 mm est utilisée, il faudra adapter en conséquence le fond de la boîte. Voir plan "CAGE POUR BOÎTE".

**Bemerkung:**

Wird eine Batterie mit Höhe 2,70 mm verwendet, muss der Schalenboden entsprechend angepasst werden. Siehe Zeichnung "UHRWERKGESTELL FÜR GEHÄUSE".

**Remark:**

If a battery height 2.70 mm is used, the case back must be adapted accordingly. See drawing "FRAME FOR CASE".

**9. Performances****9. Leistungen****9. Performances**

Critères Kriterien Criteria	Conditions Bedingungen Conditions	MIN	TYP	MAX	Unités Einheiten Units
Consommation mouvement Stromaufnahme Uhrwerk Power consumption movement	U = 1,55 V T= 25° C		0,80	1,10	µA
Marche instantanée Momentaner Gang Instantaneous rate	U = 1,55 V T= 25° C	-0,3	+0,1	+0,5	s/d
Température de fonctionnement Betriebstemperatur Operating temperature		0		+50	°C
Résistance aux chocs Stosssicherheit Shock-resistance	NIHS 91 - 10				
Résistance aux champs magnétiques Magnetfeldabschirmung Resistance to magnetic influences	norme magnétique Magnetismus-Norm magnetism standard	1600 20			A/m Oe
Couple utile Drehmoment Useful torque		4,0	6,5		µNm
Autonomie théorique de pile Autonomie theoretisch Autonomy theoretic of battery	Avec pile Mit Batterie with battery				mois Monate months
	40 mAh (H. 2,10 mm) 55 mAh (H. 2,70 mm)		68* 94*		
CEM / Compatibilité électromagnétique EMV / Elektromagnetische Verträglichkeit EMC / Electromagnetic compatibility	EN 50082-1, EN 50081-1			CE Conforme CE Konform CE Conform	
<p>* En pratique, pour les mouvements à très faible consommation, l'autonomie maximum sera donnée par la durée de vie intrinsèque de la pile.            * In der Praxis ergibt sich für Werke mit sehr schwachem Verbrauch die maximale Autonomie aus der jeweiligen Lebensdauer der Batterie.            * In practice, for movements with very low consumption, the maximum autonomy is given by the specific length of life of the battery.</p>					

**10. Contrôle de la marche**

La période d'inhibition est de  
**60 secondes.**

La mesure de la marche ne peut se faire qu'avec un appareil permettant une mesure pendant 60 secondes ou même un multiple de 60 secondes.

La mesure de la marche doit avoir lieu à une température comprise entre 20°C et 25°C.

**10. Gangkontrolle**

Die Inhibitions-Periode beträgt  
**60 Sekunden.**

Der Gang kann nur mit einem Instrument gemessen werden, das eine Messung während einer Zeitspanne von 60 Sekunden oder einem Vielfachen davon erlaubt.

Die Gangmessung muss bei einer Temperatur von 20°C bis 25°C erfolgen.

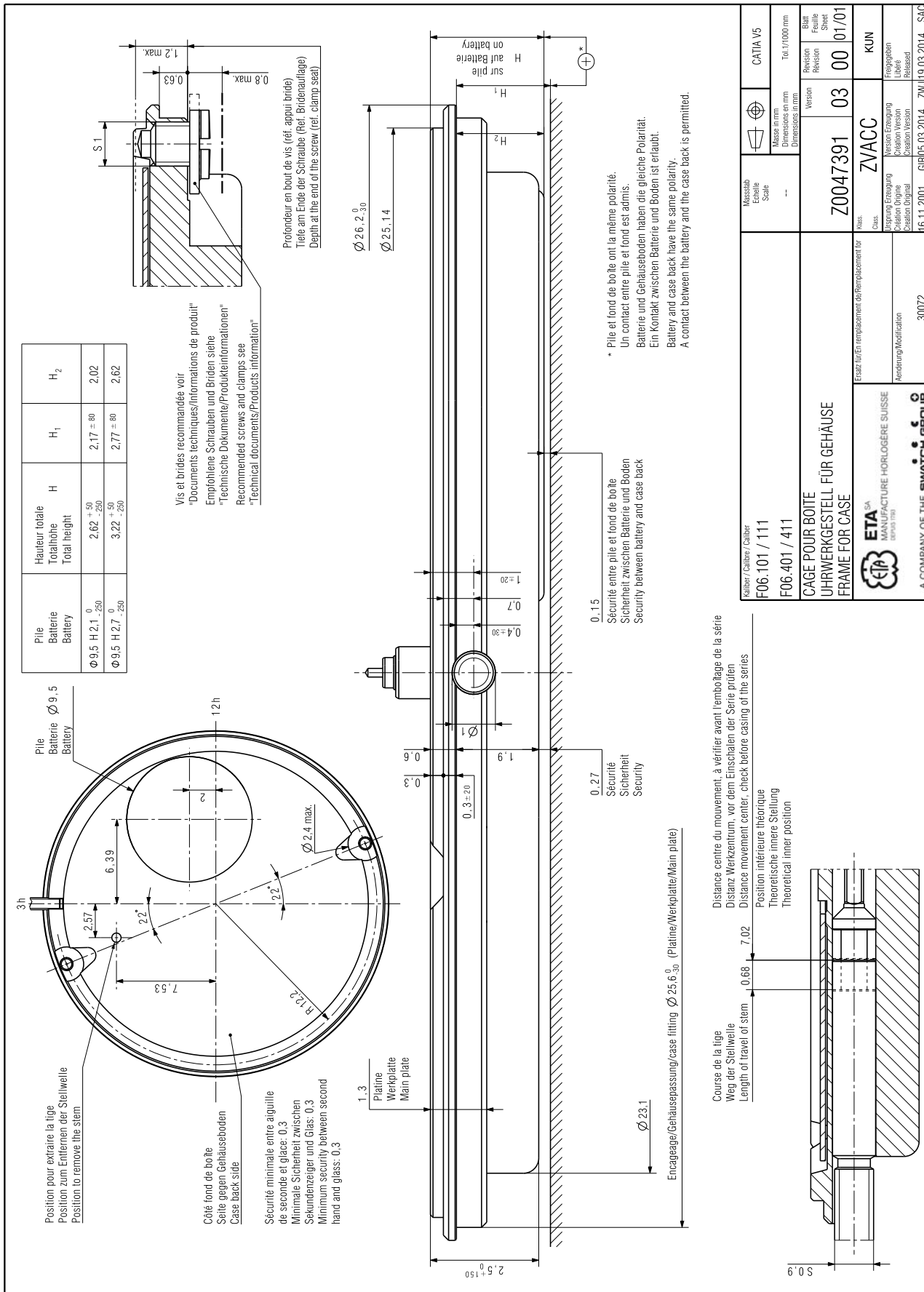
**10. Checking the rate**

The inhibition period is  
**60 seconds.**

The rate must be checked with an instrument that allows measuring over one or several periods of 60 seconds.

Check the rate at a temperature between 20°C and 25°C.

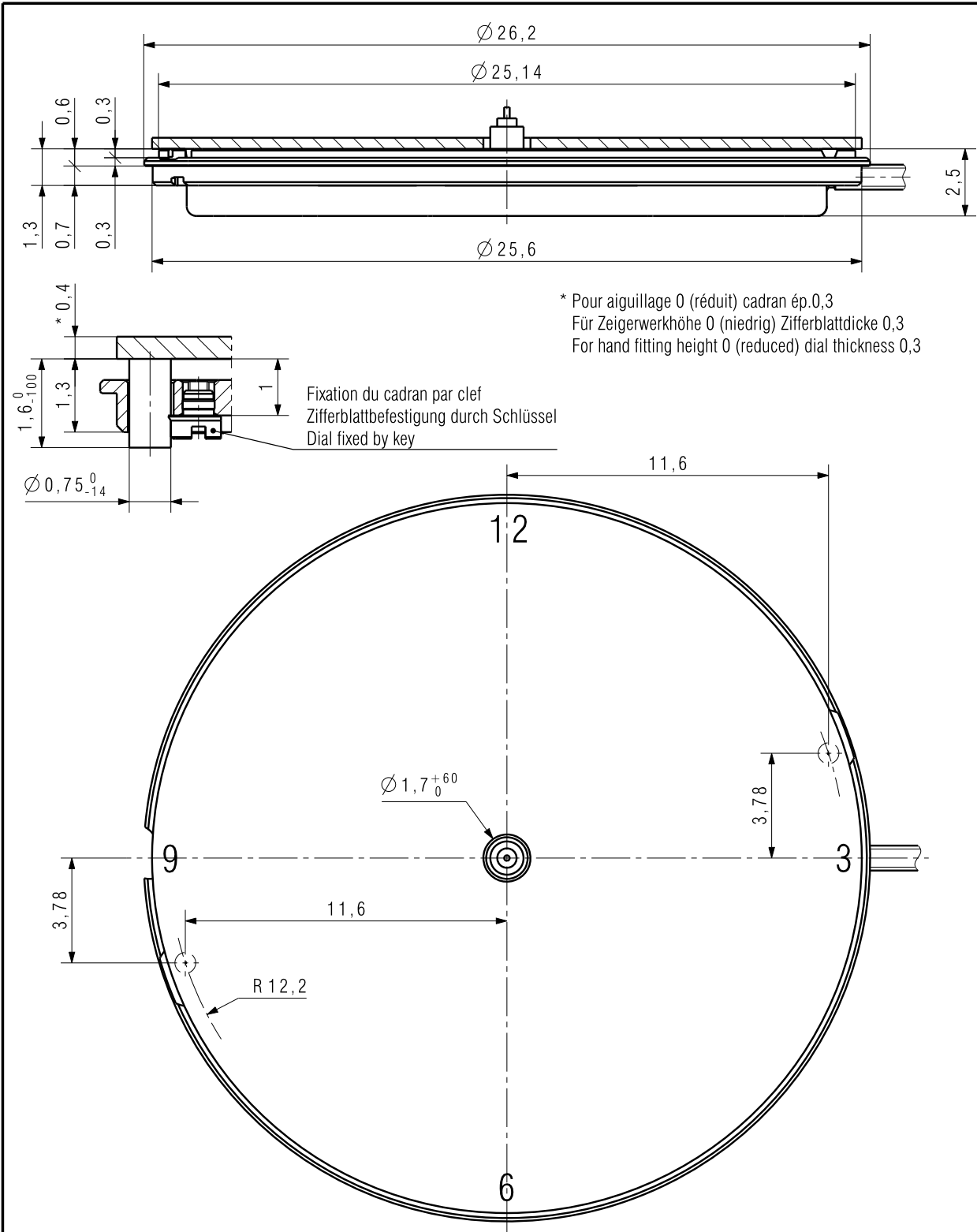
Nous nous réservons tous les droits sur ce document. Il est confié au destinataire. Il ne peut, sans notre autorisation écrite, être copié, reproduit, communiqué à des tiers.  
 Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Es ist nur für den Empfänger bestimmt. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf es nicht kopiert, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden.  
 We reserve all rights for this document. It is meant for the recipient only and it may not be copied, printed or given to a third person without our written permission.



Pile Batterie	Hauter totale Total height	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>
Ø 9,5 H 2,1 <sup>+0,250</sup>	2,62 <sup>+0,250</sup>	2,80	2,17 ± 80	2,02
Ø 9,5 H 2,7 <sup>+0,250</sup>	3,22 <sup>+0,250</sup>	2,50	2,77 ± 80	2,62

Masse/ab Escalé Scale	CATA V5	Tol. 1/1000 mm	Blatt Sheet	00	01/01
			Revision		
Version	Z0047391	03	ZVACC	KUN	Freigegeben Released
Creation/Original	16.11.2001	GR05.03.2014	ZWJ19.03.2014	SAC	
Erzatz für/En remplacement de/Remplacment for	30072				
ETA SA MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE			A COMPANY OF THE SWATCH GROUP		

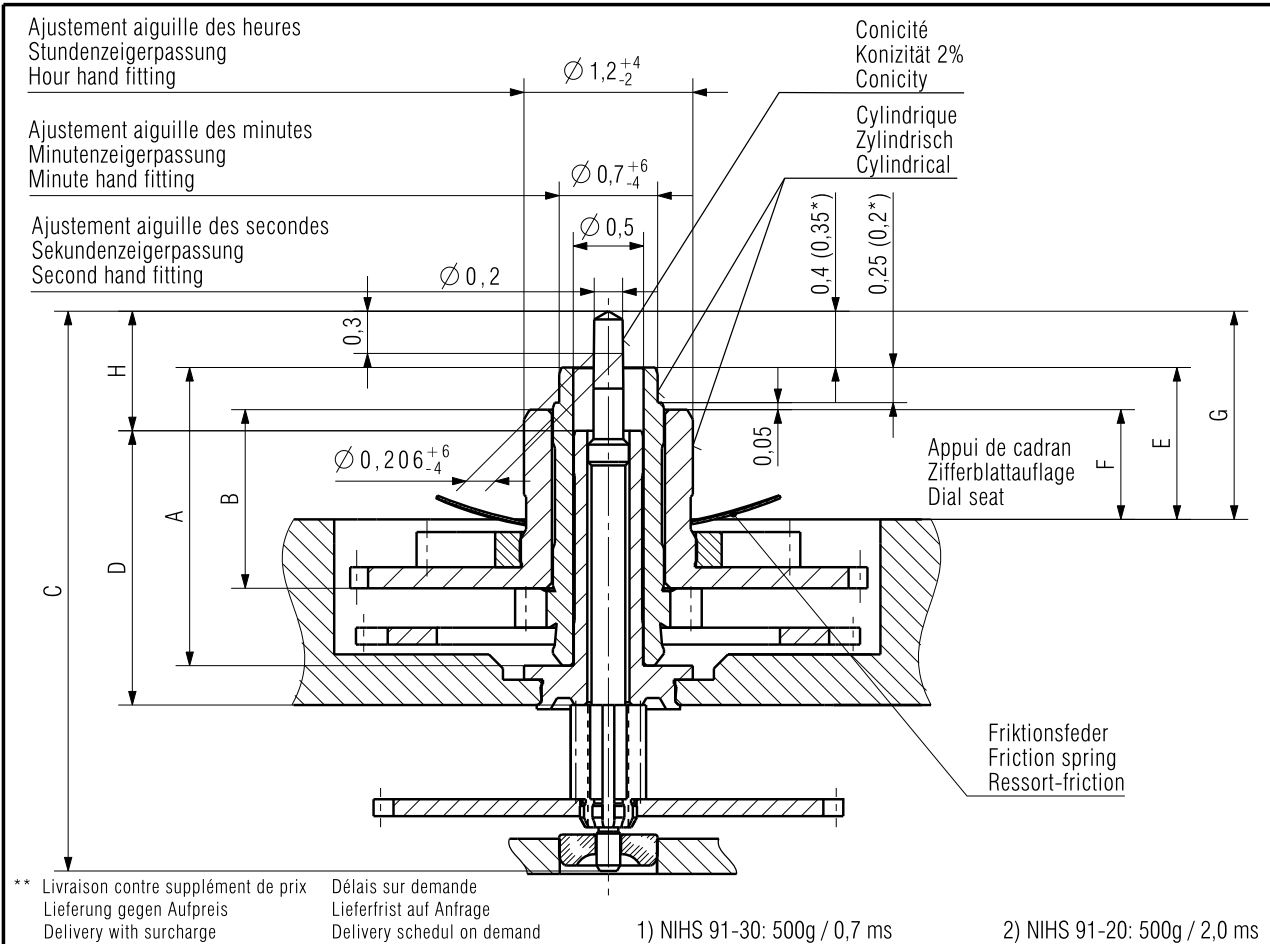
Caliber / Calibre / Calibri	F06.101 / 111	F06.401 / 411
CAGE POUR BOÎTE UHRWERKGESTELL FÜR GEHÄUSE FRAME FOR CASE		
Erzatz für/En remplacement de/Remplacment for		
30072		
A COMPANY OF THE SWATCH GROUP		



Kaliber / Calibre / Caliber F06.101 F06.401		Massstab Echelle Scale --		CATIA V5
			Masse in mm Dimensions en mm Dimensions in mm	Tol.1/1000 mm
INDICATIONS POUR CADRAN ANGABEN FÜR ZIFFERBLATT INDICATIONS FOR DIAL			Version 01	Revision Révision 00
			01/01	Blatt Feuille Sheet
<b>ETA SA</b> MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE DEPUIS 1793  A COMPANY OF THE SWATCH GROUP	Ersatz für/En remplacement de/Remplacement for	Klass. ZVACC		
	Aenderung/Modification	KUN		
	30072	Ursprung Erzeugung Création Origine Creation Original	Version Erzeugung Création Version Creation Version	Freigegeben Libéré Released
		25.01.2013 MEL	04.03.2014 ZWJ	19.03.2014 SAC

Nous nous réservons tous les droits sur ce document. Il est comié au destinataire. Il ne peut, sans notre autorisation écrite, être copié, reproduit, communiqué à des tiers.  
 Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Es ist nur für den Empfänger bestimmt. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf es nicht kopiert, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden.  
 We reserve all rights for this document. It is meant for the recipient only and it may not be copied, printed or given to a third person without our written permission.

Nous nous réservons tous les droits sur ce document. Il est confié au destinataire. Il ne peut, sans notre autorisation écrite, être copié, reproduit, communiqué à des tiers.  
 Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Es ist nur für den Empfänger bestimmt. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf es nicht kopiert, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden.  
 We reserve all rights for this document. It is meant for the recipient only and it may not be copied, printed or given to a third person without our written permission.



Aiguillage Zeigerwerkhöhe Hand fitting height	Longueur/Länge/Length				Dépassement Höhe über Zifferblattauflage Height over dial seat			H	Ep.cadran Zifferblattdicke Dial thickness
	A	B	C	D	E	F	G		
réduit * niedrig * reduced *	1,9	1,1	3,73	1,95	0,9	0,65	1,25	0,6	0,3
1 normal	2,12	1,27	3,98	1,95	1,1	0,8	1,5	0,85	
2 **	2,37	1,52	4,23	1,95	1,35	1,05	1,75	1,1	
3 **	2,62	1,77	4,48	1,95	1,6	1,3	2	1,35	
4 **	2,87	2,02	4,73	1,95	1,85	1,55	2,25	1,6	
5 **	3,12	2,27	4,98	1,95	2,1	1,8	2,5	1,85	

Aiguilles Zeiger Hands	Masse/Masse/Mass		Balourd/Unwucht/Unbalance	Force de chassage/Setzkraft/Press-in force	Aiguille d'heure Stundenzeiger Hour hand	Aiguille de minute Minutezeiger Minute hand	Aiguille de seconde Sekundenzeiger Second hand
	max.	mg	max.	μNm	30	30	10
	max.	N	max.	N	1) 2) 0,8	1) 2) 0,8	1) 0,130 2) 0,058
	max.	N	max.	N	30	30	30

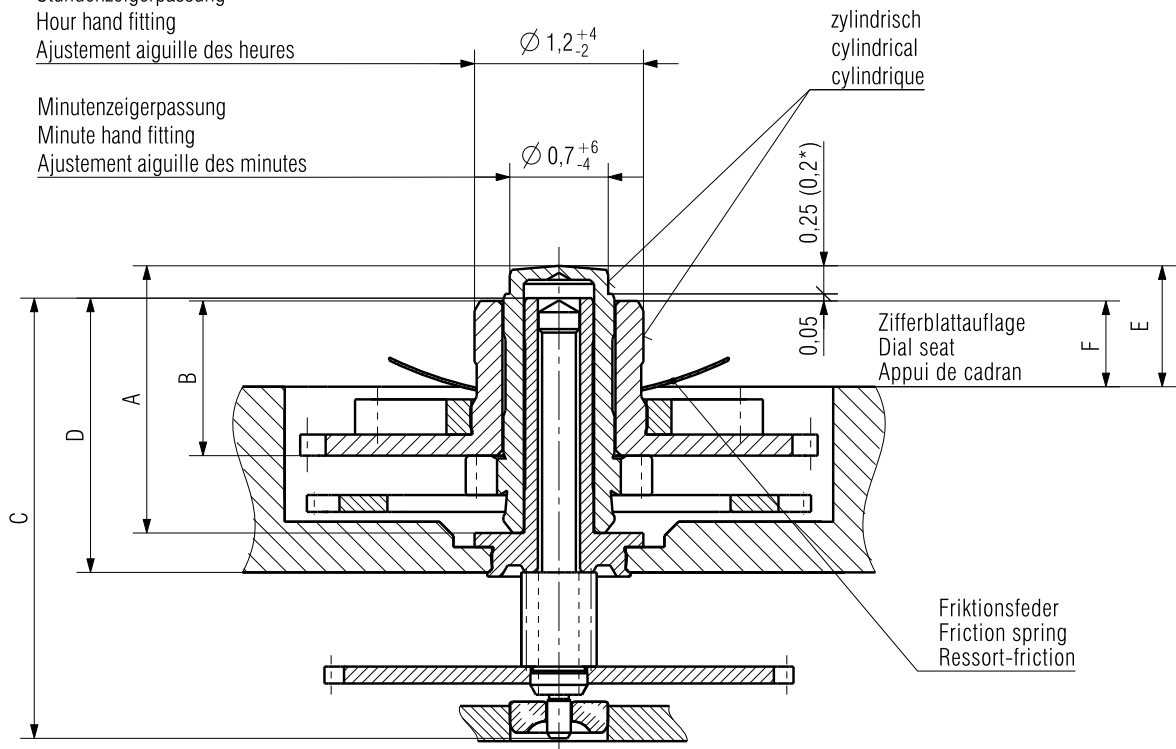
Kaliber / Calibre / Caliber <b>FOX.101 / 111</b> <b>FOX.401 / 411</b>	Massstab Echelle Scale --		<b>CATIA V5</b> Masse in mm Dimensions en mm Dimensions in mm Tol.1/1000 mm
---	------------------------------------	--	---

<b>AIGUILLAGES ZEIGERWERKHÖHEN HAND FITTING HEIGHTS</b>	Version <b>10</b>	Revision <b>00</b>	Blatt Feuille Sheet <b>01/01</b>
---	----------------------	-----------------------	---

<b>ETA SA</b> MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE DEPUIS 1793	Ersatz für/En remplacement de/Remplacement for <b>30493</b>	Klass. <b>ZVACC</b>	<b>KUN</b>
	Aenderung/Modification	Ursprung Erzeugung Création Origine Creation Original <b>15.11.2001</b>	Version Erzeugung Création Version Creation Version <b>GII 07.07.2014</b>

Stundenzeigerpassung  
Hour hand fitting  
Ajustement aiguille des heures

Minutenzeigerpassung  
Minute hand fitting  
Ajustement aiguille des minutes



\*\* Livraison contre supplément de prix  
Lieferung gegen Aufpreis  
Delivery with surcharge

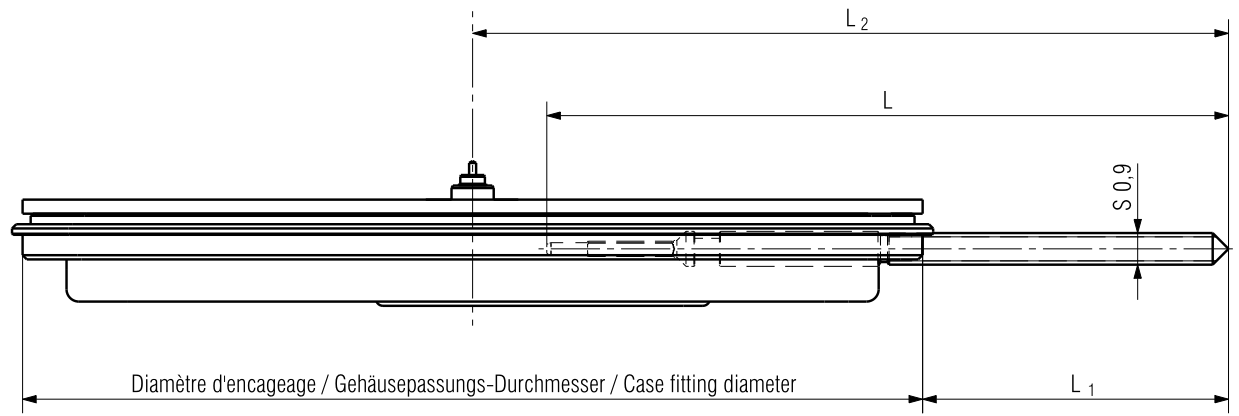
1) NIHS 91-30: 500g / 0,7 ms

2) NIHS 91-20: 500g / 2,0 ms

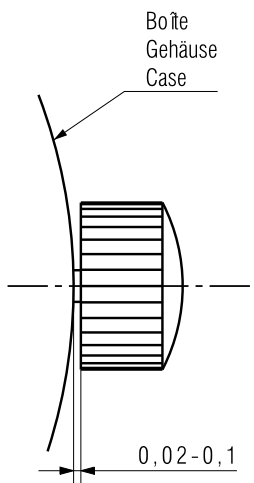
Aiguillage Zeigerwerkhöhe Hand fitting height	Longueur/Länge/Length				Dépassement Höhe über Zifferblattauflage Height over dial seat		Ep.cadran Zifferblattstärke Dial thickness
	A	B	C	D	E	F	
réduit * niedrig * reduced *	1,9	1,1	3,13	1,95	0,9	0,65	0,3
1 normal	2,12	1,27	3,13	1,95	1,1	0,8	
3 **	2,62	1,77	3,13	1,95	1,6	1,3	
Aiguilles Zeiger Hands					Aiguille d'heure Stundenzeiger Hour hand		Aiguille de minute Minutenzeiger Minute hand
Masse/Masse/Mass	max.				mg	30	30
Balourd/Unwucht/Unbalance	max.				µNm	1) 2) 0,8	1) 2) 0,8
Force de chassage/Setzkraft/Press-in force	max.				N	30	30
Kaliber / Calibre / Caliber FOX.101 / FOX.111					Massstab Echelle Scale 20 : 1		CATIA V5 Masse in mm Dimensions en mm Dimensions in mm Tol.1/1000 mm
AIGUILLAGES ZEIGERWERKHÖHEN HAND FITTING HEIGHTS			SANS SECONDE OHNE SEKUNDE WITHOUT SECONDS			Z0048998	Version 07 00 01/01
 ETA SA MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE DEPUIS 1793  A COMPANY OF THE SWATCH GROUP			Ersatz für/En remplacement de/Remplacement for Aenderung/Modification 30493			Klass. ZVACC	KUN
						Ursprung Erzeugung Création Originale Creation Original 04.01.2002 ZWJ	Version Erzeugung Création Version Creation Version 07.07.2014 KLO
						Freigegeben Libéré Released 07.07.2014 WIR	

Nous nous réservons tous les droits sur ce document. Il est comié au destinataire. Il ne peut, sans notre autorisation écrite, être copié, reproduit, communiqué à des tiers.  
 Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Es ist nur für den Empfänger bestimmt. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf es nicht kopiert, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden.  
 We reserve all rights for this document. It is meant for the recipient only and it may not be copied, printed or given to a third person without our written permission.

Nous nous réservons tous les droits sur ce document. Il est confié au destinataire. Il ne peut, sans notre autorisation écrite, être copié, reproduit, communiqué à des tiers.  
 Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Es ist nur für den Empfänger bestimmt. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf es nicht kopiert, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden.  
 We reserve all rights for this document. It is meant for the recipient only and it may not be copied, printed or given to a third person without our written permission.



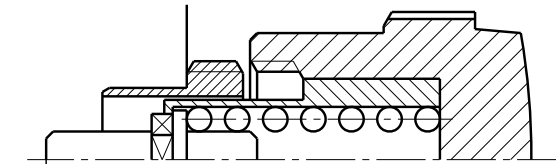
Longueur de la tige Länge der Stellwelle Length of setting stem	L	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>
Normal	19,4	8,7	21,5



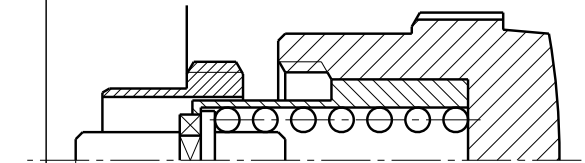
Kaliber / Calibre / Caliber F06.101 / 111 F06.401 / 411		Massstab Echelle Scale --		CATIA V5	
		Masse in mm Dimensions en mm Dimensions in mm		Tol. 1/1000 mm	
TIGE: LONGUEUR, POSITION COURONNE STELLWELLE: LAENGE, KRONENPOSITION STEM: LENGTH, CROWN POSITION		Z0073282	Version 04	Revision Révision 00	Blatt Feuille Sheet 01/01
<b>ETA SA</b> MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE DEPUIS 1793  A COMPANY OF THE SWATCH GROUP	Ersatz für/En remplacement de/Remplacement for	Klass. ZVACC		KUN	
	Aenderung/Modification 30072	Erstellt Etabli Created 28.02.2014 ZWJ	Geprüft Contrôlé Controlled 19.03.2014 SAC	Freigegeben Libéré Released 19.03.2014 SAC	



10N min. ←

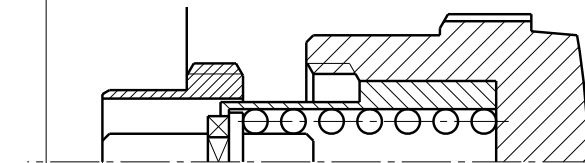


Position neutre  
Neutrale Stellung  
Neutral position



Correction de la date  
Datumeinstellung  
Date setting

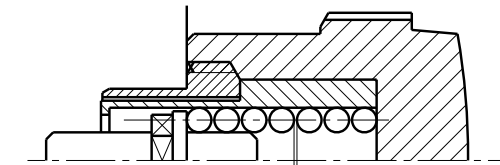
0,3



Mise à l'heure  
Zeiger stellen  
Adjust time

0,68

12N max. ←



Couronne vissée  
Krone zugeschraubt  
Crown tightened

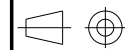
Sûreté  
Sicherheit  
Security

Kaliber / Calibre / Caliber

FOX.101 / 111

FOX.401 / 411

Massstab  
Echelle  
Scale



CATIA V5

Masse in mm  
Dimensions en mm  
Dimensions in mm

Tol.1/1000 mm

COURONNE VISSEE: POSITIONS  
GESCHRAUBTE KRONE: STELLUNGEN  
SCREWED CROWN: POSITIONS

Z0390725

Version

02

Revision  
Révision

00

Blatt  
Feuille  
Sheet

01/01



**ETA SA**  
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE  
DEPUIS 1793

A COMPANY OF THE **SWATCH GROUP**

Ersatz für/En remplacement de/Remplacement for

Aenderung/Modification

30072

Klass.  
Class.

ZVACC

KUN

Erstellt  
Etabli  
Created

28.02.2014 ZWJ

Geprüft  
Contrôlé  
Controlled

19.03.2014 SAC

Freigegeben  
Libéré  
Released

19.03.2014 SAC

Nous nous réservons tous les droits sur ce document. Il est comié au destinataire. Il ne peut, sans notre autorisation écrite, être copié, reproduit, communiqué à des tiers.  
 Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Es ist nur für den Empfänger bestimmt. Ohne unsere schriftliche Bewilligung darf es nicht kopiert, vervielfältigt und Dritten zugänglich gemacht werden.  
 We reserve all rights for this document. It is meant for the recipient only and it may not be copied, printed or given to a third person without our written permission.

Cette page est laissée vide  
intentionnellement en cas d'impression  
au format A3.

Diese Seite wird absichtlich leer  
gelassen für den Fall, dass im  
A3-Format gedruckt wird.

This page has deliberately been  
left blank in case of A3 format  
printing.

Cette page est laissée vide  
intentionnellement en cas d'impression  
au format A3.

Diese Seite wird absichtlich leer  
gelassen für den Fall, dass im  
A3-Format gedruckt wird.

This page has deliberately been  
left blank in case of A3 format  
printing.

**Modifications comparées aux versions  
précédentes du document**

**Änderungen gegenüber  
vorhergehenden Dokumentversionen**

**Modifications compared with previous  
document versions**

Version	Date Datum Date	Modification	Änderung	Modification	Page Seite Page
02	05.08.2014	Nouveaux plans	Neue Zeichnungen	News drawings	8-9
01	23.06.2014	Nouveaux plans	Neue Zeichnungen	News drawings	4-9
00	02.04.2013	Version de base	Basis Version	Basic version	--

Sous réserve de toutes modifications.

Änderungen vorbehalten.

All modifications reserved.

**Ce document se trouve sur le  
Support Center Portal (SCP) :**

**www.eta.ch**

- Support Center
- Support Center Portal
- Documents techniques

**Dieses Dokument finden Sie im  
Support Center Portal (SCP):**

**www.eta.ch**

- Support Center
- Support Center Portal
- Technische Dokumente

**This document can be found on the  
Support Center Portal (SCP):**

**www.eta.ch**

- Support Center
- Support Center Portal
- Technical Documents



**ETA**<sup>SA</sup>  
MANUFACTURE HORLOGÈRE SUISSE  
DEPUIS 1793

SC PRODUCT COMMUNICATION

Bahnhofstrasse 9  
2540 Grenchen  
Switzerland

Phone +41 (0)32 655 71 11  
Fax +41 (0)32 655 71 74

contact@eta.ch  
www.eta.ch