

Ecrin rotatif SWISS KUBIK

Guide de l'utilisateur

FRANCAIS

- 1.0 Remerciements**
 - 2.0 Spécifications générales du produit**
 - 3.0 Mode d'emploi**
 - 4.0 Précautions**
 - 5.0 Maintenance et nettoyage**
 - 6.0 Pannes**
 - 7.0 Conditions de garantie**
-

1.0 Remerciements

- Nous vous félicitons pour l'achat de votre écriin rotatif **SWISS KUBIK**. Ce nouveau produit a été conçu et réalisé avec rigueur, dans la plus grande tradition suisse afin de satisfaire aux exigences élevées des marques horlogères suisses. Nous vous remercions de l'achat de ce produit et espérons qu'il vous donnera entière satisfaction.

2.0 Spécifications générales du produit

2.1 Utilisation et caractéristiques techniques

- Votre écriin rotatif **SWISS KUBIK** a été spécialement conçu pour le rangement et le remontage de toutes montres à mouvement automatique. L'écriin rotatif **SWISS KUBIK** standard est un cube de 10 centimètres de côté (3.937 inches) qui garantit un nombre de tours déterminés par jour et non un temps de fonctionnement journalier.

- De fabrication suisse, votre écriin rotatif **SWISS KUBIK** a été réalisé en utilisant des matériaux de première qualité. L'entraînement mécanique direct ainsi que la carte électronique comptant un nombre déterminé de rotations/jour ont été élaborés et testés avec des technologies modernes et

novatrices qui lui confèrent une grande fiabilité de fonctionnement ainsi qu'une longue durée de vie.

- Le fonctionnement de votre écrin rotatif **SWISS KUBIK** est donc garanti pour une période de **3 ans** dès la date d'achat.

Sa faible consommation en énergie nécessite uniquement une alimentation par 2 piles alcalines de 1.5 volts standard (**C – LR14 – BABY**) qui lui confèrent une durée de fonctionnement continu de plusieurs années dans sa configuration d'origine.

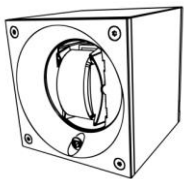
(Types de piles compatibles et informations relatives au remplacement des piles sous le point **3.6**)

- Le réglage d'origine de votre écrin rotatif **SWISS KUBIK** est programmé pour un cycle de 950 rotations/jour dans chaque sens de rotation, ce qui correspond aux exigences de presque la totalité des montres **SWISS KUBIK** à mouvement automatique actuellement disponibles sur le marché.

3.0 Mode d'emploi

3.1 Positionnement de l'écrin rotatif

- Pendant son utilisation, l'écrin rotatif **SWISS KUBIK** doit impérativement être en position (montre verticale) selon le schéma suivant.



OK



NON



NON

3.2 Montage et démontage de la montre

- Positionnez l'interrupteur sur arrêt (à gauche) lors de la mise en place ou le retrait de votre montre de son support.
- Pour placer votre montre dans l'écrin rotatif, procéder aux étapes suivantes :

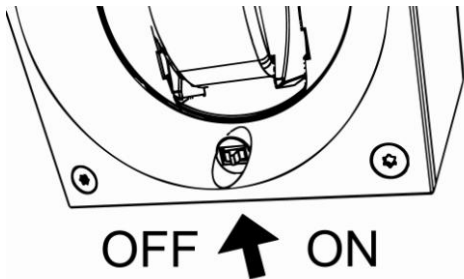
- a) Retirez le support de montre de l'écrin rotatif.
- b) Placez votre montre sur le support avec le bracelet fermé selon le schéma suivant. Le support de montre est composé de deux systèmes flexibles (un ressort et une assise en gomme souple) qui lui permettent de s'adapter aux différentes longueurs de bracelets.
- c) Repositionnez bien le support avec la montre en position verticale 12h00 dans le cylindre rotatif en le pressant jusqu'à la butée.



- Pour enlever votre montre de l'écrin rotatif, procédez aux étapes suivantes :
- a) Retirer le support de montre avec la montre.
 - b) Enlever la montre de son support en le compressant ou en ouvrant le bracelet.
 - c) Replacer le support de montre dans l'écrin rotatif en le pressant jusqu'à la butée.
-

3.3 Mise en marche et arrêt de l'appareil

- Position de marche (ON): Interrupteur positionné sur la droite
- Position d'arrêt (OFF): Interrupteur positionné sur la gauche



- Lorsque vous commutez l'interrupteur sur marche, un voyant lumineux de couleur s'allume dans l'interrupteur, alternativement en rouge et en vert durant quelques secondes, afin d'indiquer la phase d'initialisation

Définition des indications données par le voyant lumineux :
(Voir le tableau suivant)

Le type de clignotement apparaît à un intervalle régulier toutes les 5 secondes environ.

Mode de fonctionnement:	Etat des piles OK	Etat des piles charge faible	Commentaire :
STANDARD	1 clignotement VERT / 5 sec.	1 clignotement ROUGE / 5 sec.	Fonctionnement OK.
PERSONALISE	2 clignotements VERT / 5 sec.	2 clignotements ROUGE / 5 sec.	Fonctionnement OK.
(ANORMAL)	3 clignotements ROUGE / 5 sec.		Fonctionnement anormal du comptage tours

- En réglage **STANDARD**, un fonctionnement correct de votre écran rotatif est indiqué par un **voyant lumineux de couleur verte (ou rouge** selon l'état des piles) clignotant à un intervalle régulier d'**une impulsion** toutes les 5 secondes environ.
- Un dysfonctionnement du système de comptage des tours sera indiqué par un **voyant lumineux de couleur rouge** clignotant à un intervalle régulier de **trois impulsions rapprochées** toutes les 5 secondes environ. (Informations complémentaires sous point **6**).
- En cas de faible charge des piles, le voyant lumineux clignotera de couleur **rouge** selon le mode de fonctionnement adopté. Les piles doivent alors être remplacées dans un délai de 3 mois. (Informations complémentaires sous le point **3.6**)

3.4 Réglages d'origine

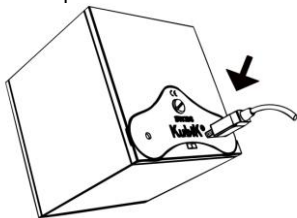
- Votre écran rotatif **SWISS KUBIK** est programmé d'origine pour le remontage de la majorité des montres à mouvement automatique actuellement disponibles sur le marché.
- Lorsque vous commutez l'interrupteur sur marche, un voyant lumineux de couleur s'allume dans l'interrupteur, alternativement en rouge et en vert durant quelques secondes afin d'indiquer la phase d'initialisation.
- Ensuite, la montre effectue 95 cycles de 20 rotations (10 dans le sens des aiguilles de la montre et 10 dans le sens contraire), soit au total 1900 tours toutes les 24 heures. Entre chaque cycle de rotations, le support de montre s'arrête automatiquement dans sa position verticale initiale.

3.5 Programme dédié avec un module interface de connexion pour ordinateur



- Un programme dédié avec un module interface de connexion, permet de programmer votre écran rotatif **SWISS KUBIK** aux caractéristiques particulières de vos montres. Ce dispositif permet à l'aide de votre ordinateur de modifier à votre convenance les spécifications suivantes :

- Nombre de tours / jour.
- Sens de la rotation.
- Une fois les modifications apportées sur votre écran, vous pouvez déconnecter l'interface de votre ordinateur. Les nouvelles spécifications de programmation sont enregistrées sur le circuit électronique interne de votre écran rotatif.

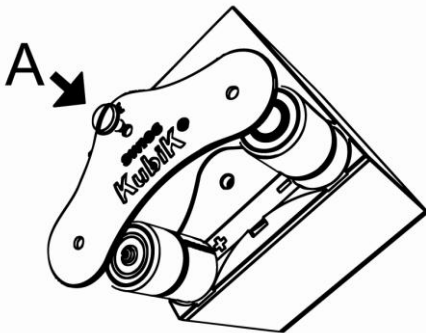


3.6 Remplacement des piles

- Dévisser la vis du couvercle de piles à l'aide d'une pièce de monnaie et retirer le couvercle de piles selon le schéma suivant.
- Retirer les piles usagées et placer les deux nouvelles piles dans les logements prévus à cet effet.
ATTENTION : Respecter les polarités **+/-** lors du positionnement des nouvelles piles. Le non respect des

polarités peut engendrer des dommages irréversibles à l'écrin rotatif.

- c) Repositionner correctement le couvercle de piles et visser la vis du couvercle à l'aide d'une pièce de monnaie.



- La durée de vie des piles, avec des piles neuves, est de plus ou moins **3 ans** pour une utilisation continue de l'écrin rotatif **SWISS KUBIK** dans sa configuration d'origine de 950 tours/jour dans chaque sens de rotation, ce qui correspond aux exigences de presque la totalité des montres à mouvement automatique actuellement disponibles sur le marché.

- La durée de vie des piles peut sensiblement diminuer en cas d'utilisation de l'écran rotatif dans des températures plus basses que recommandées.
- La charge des batteries est contrôlée électroniquement par l'écran rotatif **SWISS KUBIK**. Lorsque le voyant lumineux **rouge** situé dans l'interrupteur clignote à un intervalle régulier de 1 ou 2 impulsions rapprochées toutes les 5 secondes, la charge restante des piles correspond à une utilisation inférieure à 3 mois. Les piles doivent alors être remplacées par des piles neuves.
- Afin de garantir le bon fonctionnement de votre écran rotatif **SWISS KUBIK**, il est recommandé de toujours remplacer les 2 piles en même temps par des piles neuves du même type.

- Type de pile : **2 piles ALCALINES de 1.5 volts**

- Dimensions :

C	LR14	Baby	AM2	14A
(US)	(IEC)	(DIN)	(Internationale)	(ANSI)

- Marques recommandées :

Duracell®, Energizer®, Industrial®, Universal®, Varta®, Wonder®

ATTENTION : Les piles et/ou accumulateurs rechargeables ne doivent en aucun cas être utilisés dans les écrans rotatifs SWISS KUBIK.

4.0 Précautions

4.1 Attention

- Afin d'éviter des dommages irréversibles à votre écran rotatif **SWISS KUBIK**, il est important de ne pas l'exposer à l'eau, à l'humidité, au feu ou à des sources de chaleur importantes telles que des radiateurs ou dans un véhicule stationné en plein soleil. Le rayonnement direct du soleil ainsi que les sources importantes de rayons UV peuvent dégrader les couleurs des laques, des polymères, des bois ou des cuirs. Les endroits soumis à des vibrations oscillantes ainsi que les endroits sablonneux ou poussiéreux peuvent également endommager le bon fonctionnement de votre écran rotatif.

4.2 Températures d'utilisation

- Les écrans rotatifs **SWISS KUBIK** sont conçus pour une utilisation normale comprise dans une plage de température située entre 10° et 40°C. (50° et 104°F). L'utilisation de votre écran dans des basses températures peut sensiblement diminuer la durée de vie des piles.

4.3 Tenir hors de la portée des enfants

- Les écrans rotatifs **SWISS KUBIK** ne sont pas des jouets. Nous vous recommandons de ranger votre écran hors de la portée des enfants.



4.4 Recyclage

- Votre écriin rotatif **SWISS KUBIK** ainsi que les piles neuves ou usagées ne doivent pas être traités avec les déchets ménagers. Ces éléments doivent être remis à un point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques, électroniques et des piles. En s'assurant que ces produits sont bien mis aux rebuts de manière appropriée, vous aidez à prévenir les conséquences potentiellement négatives pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à conserver les ressources naturelles. Pour toute information supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre commune, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté ce produit.

5.0 Maintenance et nettoyage

- Votre écriin rotatif **SWISS KUBIK** ne requiert pas de maintenance particulière. Nous vous recommandons de le nettoyer régulièrement à l'aide d'un chiffon doux légèrement humide puis de l'essuyer avec un chiffon sec. Nous vous recommandons de n'utiliser que des chiffons doux de type microfibras pour le nettoyage des verres en particulier.

6.0 Pannes

- En cas d'arrêt ou de mauvais fonctionnement de votre écran rotatif **SWISS KUBIK**, nous vous recommandons de contrôler dans l'ordre, les points suivants :

- 1) Vérifier que l'interrupteur soit correctement positionné sur ON (position à droite). (Point **3.3** du mode d'emploi)
 - 2) Vérifier que les piles soient correctement positionnées (polarité des piles +/- respectée). Vérifier également que le couvercle des piles soit en contact avec les piles, la propreté des contacts et que la vis de fixation soit correctement revissée. (Point **3.6** du mode d'emploi)
 - 3) Si la panne persiste, remplacer les piles par des piles neuves. (Point **3.6** du mode d'emploi)
 - 4) Si la panne persiste après vérification des points cités ci-dessus, ou si le **voyant lumineux de couleur rouge** clignote à un intervalle régulier de **trois impulsions rapprochées toutes les 5 secondes**, indiquant un dysfonctionnement du système de comptage de tours, veuillez retourner votre écran rotatif, muni d'une preuve d'achat ou d'une facture valable, à votre revendeur ou au service après-vente agréé **SWISS KUBIK** le plus proche.
-

7.0 Conditions de garantie

7.1 Validité de la garantie

- Votre écran rotatif **SWISS KUBIK** est garanti pour une durée de **3 ans** à partir de la date d'achat contre tout défaut de fabrication.
- La garantie pour votre écran rotatif **SWISS KUBIK** est valable uniquement contre présentation d'une preuve d'achat ou d'une facture valable.

7.2 Restrictions concernant la garantie

- Les dommages dus à l'usure normale du produit, tels que des raies, griffures, marques, coupures, altérations des couleurs, etc... ne sont pas pris en compte par la garantie.
 - Les dommages causés par une mauvaise utilisation ou une utilisation inappropriée du produit tels que mauvaise polarité des piles, piles non conformes, mauvaise manipulation de l'écran, chocs, casse, etc... ne sont pas pris en compte par la garantie.
 - Les dommages causés par une utilisation de l'écran dans un mauvais environnement tels que lieux humides, exposition à l'eau, à des vibrations ou à des sources de chaleur importantes, etc... ne sont pas pris en compte par la garantie.
-

7.3 Réparations et devis :

- La société **SWISS KUBIK** vous assure qu'elle fera tout son possible afin de réparer ou de remplacer votre écran rotatif dans le délai le plus court possible. Si les défauts constatés sont dus à des causes qui ne sont pas prises en compte par la garantie, un devis estimatif concernant les frais de réparation vous sera communiqué dans le meilleur délai.

7.4 Décharge et For juridique

- **SWISS KUBIK** ne peut en aucun cas être tenu responsable pour des dégâts causés par une utilisation inappropriée de l'écran rotatif, pour des dégâts causés aux montres, ainsi qu'à tous autres biens ou personnes.

- Le for juridique de la société est à GENEVE. En cas de litige, seul le tribunal de GENEVE est compétent.

Toutes informations complémentaires peuvent être obtenues en consultant le site Internet officiel :

www.swisskubik.com
