



**Quarzwerk**  
Quartz movement  
J645.85

**JUNGHANS - DIE DEUTSCHE UHR**

**Junghans. Live your style.****Félicitons pour l'acquisition d'une montre Junghans originale.**

Les montres Junghans ont toujours et sont encore aujourd'hui quelque chose de particulier. Elles ont marqué l'histoire de l'horlogerie et du design. Et nous le faisons aujourd'hui encore. Car la success-story qui a démarré en 1861 à Schramberg dans la Forêt-Noire se poursuit avec chaque nouveau modèle. Chaque montre intègre ce qui distingue une Junghans : style, passion, esprit d'innovation et précision jusque dans les moindres détails. En d'autres termes : Lorsque l'artisanat traditionnel rencontre la technologie horlogère la plus moderne et le design élégant, alors c'est une véritable Junghans. Une montre pour tous ceux et celles qui vivent leur propre style – et ne pouvons que vous encourager.

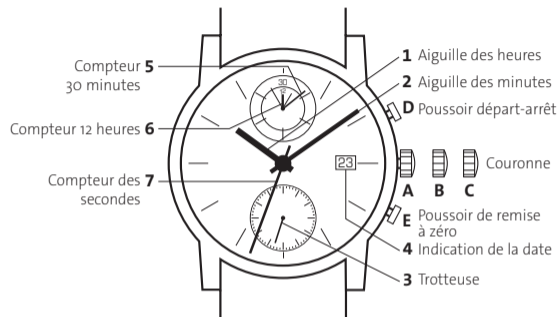
Votre

Uhrenfabrik Junghans GmbH & Co. KG

## Sommaire

1. Éléments de commande et fonctions	27
2. Utilisation du chronoscope (fonction de chronométrage)	28
3. Caractéristiques techniques	31
4. Etanchéité	32
5. Généralités	33

## 1. Éléments de commande et fonctions



### Réglage de l'heure

Tirez la couronne pour l'amener en position C. Ceci a pour effet d'arrêter le mouvement. Pour régler l'heure à la seconde près, il est préférable d'arrêter le mouvement au moment où la trotteuse se trouve au-dessus du 60. Ceci permet alors de positionner l'aiguille des minutes de façon par rapport au trait des minutes et, ainsi, de régler l'heure souhaitée de façon exacte. Pour lancer la trotteuse, renforcez la couronne en position A.

## Réglage de la date

Tirez la couronne pour l'amener en position B. En tournant la couronne vers la droite, vous avez la possibilité de régler la date. **La correction de la date ne doit pas être effectuée entre 20 heures et 3 heures du matin car dans cet intervalle, le mouvement bascule la date du jour vers le jour suivant, et qu'une correction manuelle à ce moment peut endommager le mécanisme.** Lorsque le mois compte moins de 31 jours, réglez la date manuellement le 1er jour du mois suivant

## 2. Utilisation du chronoscope (fonction de chronométrage)

### Lancer le chronométrage

Démarrez le chronoscope en appuyant sur le poussoir départ-arrêt (D).

### Arrêter le chronométrage

Arrêtez le chronoscope en appuyant une nouvelle fois sur le poussoir départ-arrêt (D).

### Remise à zéro

Appuyez sur le poussoir de remise à zéro (E). Les trois aiguilles du chronographe (5, 6, 7) reviennent à la position zéro.

## Chronométrage par additions

Après un premier chronométrage, vous avez la possibilité d'ajouter les temps chronométrés en appuyant une nouvelle fois sur le poussoir départ-arrêt (D) au lieu d'appuyer sur le poussoir de remise à zéro (E). Dans ce cas, les compteurs du chronoscope poursuivent leur course à partir de la position chronométrée. Arrêtez le chronoscope en appuyant une nouvelle fois sur le poussoir départ-arrêt (D). Cette opération d'addition des temps peut être répétée autant de fois que vous le souhaitez – jusqu'à ce que le temps chronométré maximal soit atteint. Pour ramener les compteurs du chronoscope à la position zéro, appuyez sur le poussoir de remise à zéro (E).

## Chronométrage de temps intermédiaires

Vous avez la possibilité d'afficher un temps intermédiaire au cours d'un chronométrage sans arrêter le chronométrage. Pour ce faire, lancez le chronométrage avec du poussoir départ-arrêt (D). Pour visualiser le temps intermédiaire, actionnez le bouton de remise à zéro (E). Le chronométrage se poursuit en tâche de fond. En actionnant une nouvelle fois le poussoir de remise à zéro (E), les compteurs du chronoscope avancent, à vitesse accélérée, jusqu'à la position du temps dont le chronométrage s'est poursuivi. D'autres temps intermédiaires peuvent être affichés en appuyant sur le poussoir de remise à zéro (E). Pour arrêter le chronoscope, appuyez une nouvelle fois sur le poussoir départ-arrêt (D). Le temps final chronométré s'affiche alors. Pour ramener les compteurs du chronoscope vers leur position zéro, appuyez sur le poussoir de remis à zéro (E).

### **Alignement des compteurs du chronoscope sur la position zéro**

Si l'un ou plusieurs des compteurs du chronoscope ne devaient pas se trouver à la position zéro correcte (p. ex. après un changement de pile), ceux-ci doivent être alignés. Pour ce faire, tirez la couronne en position C. Tous les compteurs du chronoscope se positionnent alors sur leur position de départ. En actionnant même temps le poussoir départ-arrêt (D) et le poussoir de remise à zéro (E) pendant au moins 2 secondes, vous activez le mode de correction. Le compteur des secondes (7) effectue une rotation de 360°. Pour aligner le compteur des secondes (7), actionnez le poussoir départ-arrêt (D) brièvement pour avancer d'une unité et longuement pour un réglage continu jusqu'à ce que le compteur des secondes (7) se trouve exactement sur la position zéro. En appuyant une seule fois sur le poussoir de remise à zéro (E), vous terminez le positionnement du compteur des secondes (7) et passez à l'alignement des compteurs des minutes et des heures (5+6, mécaniquement couplés). Pour aligner les compteurs des minutes et des heures, actionnez le poussoir départ-arrêt (D) brièvement pour les avancer d'une unité et longuement pour un réglage continu jusqu'à ce que les deux compteurs se trouvent exactement sur la position zéro. Après avoir aligné correctement tous les compteurs du chronoscope, enfoncez la couronne à nouveau en position A.

### **3. Informations techniques**

Calibre J645.85






Quartz chronoscope avec compteurs 30 minutes et 12 heures

Pile 384 / SR 41 SW

Température de service 0° à + 50° C

Sous réserve de modifications techniques.

#### 4. Étanchéité

Inscription	Instructions d'utilisation				
	 Lavage, pluie, éclaboussures	 Douche	 Bain	 Natation	 Plongée sans équi- pement
<b>Sans d'inscription</b>	<b>non</b>	<b>non</b>	<b>non</b>	<b>non</b>	<b>non</b>
<b>3 BAR</b>	<b>oui</b>	<b>non</b>	<b>non</b>	<b>non</b>	<b>non</b>
<b>5 BAR</b>	<b>oui</b>	<b>non</b>	<b>oui</b>	<b>non</b>	<b>non</b>
<b>10 BAR</b>	<b>oui</b>	<b>oui</b>	<b>oui</b>	<b>oui</b>	<b>non</b>

L'étanchéité selon DIN est une caractéristique de conception qui peut être affectée par des facteurs externes tels que les chocs, les variations de température, la lumière UV et le contact avec des produits cosmétiques et des produits de nettoyage (graisses et acides). La mention « 3–10 BAR » n'est valable que pour les montres neuves. Nous vous recommandons de faire contrôler régulièrement votre montre.

#### 5. Généralités

Les conditions extérieures peuvent détériorer l'étanchéité, ce qui peut permettre à l'humidité de s'infiltrer. Ainsi, nous vous conseillons de porter votre montre régulièrement chez un spécialiste Junghans pour la faire vérifier. D'une manière générale, nous vous conseillons de faire effectuer les interventions et autres réparations de bracelet par votre spécialiste Junghans. Votre montre est équipée d'un bracelet de qualité ayant fait l'objet d'un contrôle qualité très strict. Si toutefois vous devez remplacer ce bracelet, nous vous conseillons de le faire par un bracelet de qualité équivalente et, dans l'idéal, par un bracelet d'origine. La montre et le bracelet peuvent être nettoyés au moyen d'un chiffon sec ou humide.

Attention : Ne pas utiliser de produits chimiques (p. ex. essence ou diluants pour peintures). Ces produits peuvent endommager les surfaces.

Live your style.



Uhrenfabrik Junghans GmbH & Co. KG  
Geißhaldenstr. 49 · D-78713 Schramberg  
[www.junghans.de](http://www.junghans.de) · [info@junghans.de](mailto:info@junghans.de)