

## LE “ CHRONOMÈTRE BLEU ”

### Précurseur de Tendance

Le **CHRONOMETRE BLEU**, première approche de la haute précision Chronométrique pour jeunes collectionneurs lancé en janvier 2010 s’est révélé un précurseur de tendance et a inspiré de nombreuses marques horlogères.

Le magnifique cadran bleu chrome du Chronomètre Bleu F.P.Journe a été le premier à donner le ton pour une nouvelle variation de couleurs dans les cadrans haut de gamme. F.P.Journe s’est révélé non seulement une source d’inspiration dans le domaine de la haute horlogerie pour sa constante recherche de précision et pour ses calibres innovateurs ayant reçu de nombreux prix horlogers à travers le monde, mais aussi pour son sens inné d’une esthétique horlogère associant équilibre, simplicité et élégance.

La couleur anthracite bleuté du Boîtier en tantale, métal rare et précieux, a également contribué au succès de ce garde temps d’exception en lançant la tendance « Bleue ».



Le Tantale est un métal rare et très peu utilisé en horlogerie car il est extrêmement dur et difficile à travailler, avec une très haute température de fusion à 3'800° et une densité de 16.6. Le Tantale est également précieux car il offre une résistance parfaite à la corrosion et à l’usure.

L’essentiel se trouve au cœur de ses mouvements d’exception, c’est pourquoi F.P.Journe est la seule Manufacture au monde à réaliser ses mouvements exclusivement en or rose 18ct. Signés de leur label -Invenit et Fecit- ils sont garantis d’un calibre manufacture exclusif, inventé, fabriqué et assemblé intégralement dans les ateliers de la Manufacture au centre de Genève. Pour le **CHRONOMETRE BLEU**, l’auguste maxime des horlogers F.P.Journe est obstinément respectée: à chaque montre son horloger.

Le mouvement mécanique à remontage manuel du **CHRONOMETRE BLEU** oscille au rythme de 21,600 alternances par heure. Deux barillets, selon la configuration classique des montres de précision, opèrent en parallèle afin de fournir une force stable durant la plus grande partie de son autonomie totale de 56 heures. Le balancier chronométrique sans raquette F.P. Journe, à inertie variable répartie sur quatre poids placés en opposition, subit un réglage dynamique dans six positions différentes.

Le **CHRONOMETRE BLEU** est disponible dans les Boutiques F.P.Journe à Paris, Genève, New York, Miami, Los Angeles, Tokyo, Beijing, Hong Kong et Beyrouth, ainsi que chez les détaillants F.P.Journe agréés à travers le monde (liste complète sur [www.fpjourne.com](http://www.fpjourne.com)).

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES CHRONOMÈTRE BLEU

### Mouvement

Calibre 1304  
Remontage manuel / 38 tours de tige  
Mouvement en Or rose 18 ct.  
22 rubis

### Dimensions du mouvement

Diamètre total mouvement :	30.40 mm
Diamètre encageage :	29.60 mm
Hauteur hors tout :	3.75 mm
Hauteur axe de tige :	2.10 mm
Diamètre filetage tige :	S0.90 mm

### Balancier

Balancier chronométrique à 4 masselottes  
Spiral plat Anachron microflammé  
Porte-piton mobile  
Sans raquette  
Virolage laser Nivatronic  
Piton GE goupillé  
Fréquence : 21,600 Alt / h, (3Hz)  
Inertie : 10.10 mg x cm<sup>2</sup>  
Angle de levée : 52°  
Amplitude : 0h à plat : > 320°  
24h à plat : > 280°

### Caractéristiques principales

Remontage manuel  
2 barillets en parallèle  
Correction de l'heure en position 2  
Echappement ancre en ligne, 15 dents  
Tige de remontoir à 2 positions

### Indications

Heures et minutes au centre  
Petite Seconde à 7h30

### Autonomie du système horaire

56 heures +/- 2 h.

### Décoration

Haut de gamme  
Platine partiellement perlée et décor Grain d'Orge  
Têtes de vis polies, tour et fente anglées  
Goupille à bouts bombés polis

### Boîte

Tantale	
Diamètre :	39 mm
Hauteur totale boîte :	8.60 mm
Cadran :	Bleu chrome

### Nombre de pièces

Mouvement sans cadran :	129
Avec boîte sur cuir :	166