



CHRONOMÈTRE SOUVERAIN
RÉF. CS

2005 – 2025
20^e ANNIVERSAIRE



2025

20 ans du Chronomètre Souverain

Présenté en 2005, le Chronomètre Souverain est une montre à trois aiguilles avec indicateur de réserve de marche. Pensé pour la précision, il associe un cadran asymétrique équilibré à un mouvement développé pour une performance optimale et reflète les défis liés à une horlogerie qui se conçoit avec légèreté.

Sous des traits simples, ce garde-temps cache un savoir-faire mécanique qui s'inspire des chronomètres de marine historiques. Au XVIII^e siècle, les gouvernements de la Grande-Bretagne et de la France recherchaient la suprématie maritime. Offrant des récompenses substantielles, les deux nations ont incité les plus grands esprits à concevoir une méthode de calcul de la longitude en mer. La sécurité des navires et de leurs équipages étant la première préoccupation, ces instruments mécaniques devaient être d'une grande précision.

Dès son apprentissage à Paris, François-Paul Journe nourrissait déjà une profonde admiration pour cette quête historique de la précision chronométrique. Un détail révélateur de cet héritage est l'échelle inversée de la réserve de marche, inspirée directement de ces instruments qui mesuraient le temps écoulé depuis le dernier remontage : elle affiche «0» lorsque les ressorts sont entièrement remontés et progresse au fur et à mesure qu'ils se détendent.

Le Chronomètre Souverain est animé par le Calibre 1304 en Or rose 18 ct. extra-plat de 4 mm d'épaisseur, à remontage manuel. Les deux barillets montés en parallèle assurent une transmission d'énergie très linéaire pendant plus de 56 heures. Derrière le fond transparent, le balancier et l'échappement semblent détachés, battant la mesure sans force motrice visible. Le train de rouages est placé sous le cadran, en ne laissant apparaître que la roue de centre pour souligner l'isolement du balancier.



P. JOURNE

Cal. 1301
- 72
Jewels - Movement

18K Gold

Adjusted
in 6
positions

venit et Fecit

Geneva Made

Chronomètre

Fecit

N. 000-CS

tain

François-Paul Journe dessine systématiquement ses montres en commençant par le cadran. Ainsi, en plaçant l'indicateur de réserve de marche à 3 heures, position rarement utilisée car interférant avec le dispositif de mise à l'heure, il a dû imaginer une intégration ingénieuse. Une conception classique aurait rendu le mouvement trop épais ; il réussit finalement à réduire l'épaisseur de ce mécanisme à seulement 0,5 mm en utilisant notamment des roulements à billes en céramique. Cette innovation brevetée, maintenant utilisée sur tous les calibres F.P.Journe, permet de conserver l'épaisseur totale du boîtier de ce modèle à 8 mm.

Les montres F.P.Journe font preuve de longévité : elles restent en production durant plusieurs années, évoluant uniquement par de petites touches ciblées. À l'occasion de son 20^e anniversaire, le Chronomètre Souverain intègre la Collection Boutique, en proposant deux nouveaux cadrans exclusifs en Argent guilloché bleu, avec chiffres appliqués en Or gris ou Or 5N 18 ct. et aiguilles en Acier rhodié ou doré 5N.

Vingt ans après sa création, le Chronomètre Souverain - avec son architecture parfaite - reste fidèle à la vision de François-Paul Journe : précision chronométrique, élégance et innovation.



Boîtier en Platine
Cadran en Argent guilloché blanchi



Boîtier en Or 6N 18 ct.
Cadran en Argent guilloché blanchi



Boîtier en Platine
Cadran en Argent blanchi avec
chiffres appliqués en Or gris 18 ct.



Boîtier en Or 6N 18 ct.
Cadran en Argent blanchi avec
chiffres appliqués en Or 5N 18 ct.



Boîtier en Platine
Cadran en Argent guilloché Havana



Boîtier en Or 6N 18 ct.
Cadran en Argent guilloché Havana



Boîtier en Platine
Cadran en Argent guilloché bleu avec
chiffres appliqués en Or gris 18 ct.



Boîtier en Or 6N 18 ct.
Cadran en Argent guilloché bleu avec
chiffres appliqués en 5N 18 ct.



Calibre 1304

Mouvement

Calibre 1304
Remontage manuel
Or rose 18 ct.
22 rubis

Dimensions du mouvement

Diamètre total mouvement :	30.40 mm
Diamètre encageage :	29.60 mm
Hauteur hors tout :	4.00 mm
Hauteur axe de tige :	2.30 mm
Diamètre filetage tige :	S0.90 mm

Balancier

Balancier à 4 masselottes
Spiral plat Anachron microflamé
Porte-piton mobile
Sans raquette
Virolage laser Nivatronic
Piton GE goupillé
Fréquence : 21600 Alt/h, 3 Hz
Inertie : 10.10mg*cm²
Angle de levée : 52°
Amplitude : 0h à plat : 320°
24h à plat : 280°

Caractéristiques principales

2 barillets en parallèles
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
Réserve de marche à 3h00

Autonomie du système horaire

56 +/- 2 heures

Décoration du mouvement

Platine perlée et décor Grain d'Orge
Ponts anglés, perlés, avec Côtes de Genève
Acier poli-miroir, anglé, satiné ou cerclé selon les pièces
Têtes de vis polies, fente anglée
Goupilles à bouts bombés polis

Boîte

Platine ou Or 6N 18 ct.
Diamètre : 40.00 mm
Hauteur totale boîte : 8 mm

Cadran

Argent guilloché blanchi
Argent blanchi avec chiffres appliqués en Or gris 18 ct. ou en Or 5N 18 ct.
Argent guilloché Havana
Argent guilloché bleu avec chiffres appliqués en Or gris 18 ct. ou en Or 5N 18 ct.

Aiguilles

Acier bleui, rhodié ou doré 5N

Nombre de pièces

Mouvement sans cadran :	161
Avec boîte sur cuir :	198



F.P. Journe - Invenit et Fecit

17, rue de l'Arquebuse 1204 Genève Suisse T +41 22 322 09 09

Press: press@fpjourne.com T +41 22 322 09 02

fpjourne.com