



DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

DB28XP Tourbillon

Fiche Technique





DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

DB28XP Tourbillon

Fiche Technique

Nom : DB28XP Tourbillon
Référence : DB28XPTTIS1
Fonctions : Heures, Minutes, Tourbillon, 30'' indicateur par la cage du tourbillon à 6h
Mouvement : DB2009v4
Type : Calibre mécanique à remontage manuel
Réglages : Par la couronne (2 positions) pour l'armage et la mise à l'heure

Caractéristiques techniques du calibre DB2009v4

Nombre de composants :216
Empierrage : 33 rubis
Diamètre : 30 mm
Réserve de marche : 5 jours, assurée par un double barillet autorégulateur
-
Innovation De Bethune (2004)

Spécificités : Balancier en titane avec inserts en or gris, optimisé pour les changements de température et la pénétration dans l'air - *Brevet De Bethune (2016)*

Spiral « De Bethune » avec courbe terminale plate
Brevet De Bethune (2006)

Roue d'échappement en silicium

Tourbillon De Bethune 30'' ultra léger en silicium –
innovation De Bethune (2008)

Fréquence : 36'000 alternances/heure

Décorations : Finitions et décorations réalisées à la main



DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

Affichage

Affichage : Aiguilles en titane polies bleuies avec inserts polis

Cadran : Tour des heures en titane poli bleui avec index des heures polis. Tour des minutes en titane satiné circulaire.
Cadran guilloché grain d'orge argenté
Cadran ouvert sur le tourbillon avec lunette anglée en titane poli bleui et cadran de secondes en titane

Boîtier et bracelet

Matière de la boîte : Titane grade 5 polie avec carrure microlight

Diamètre de la boîte : 43 mm

Épaisseur de la boîte : 8.1 mm

Cornes : Berceaux mobiles en titane grade 5 polis – Brevet De Bethune (2006)

Glace : Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet

Fond : Plein en titane grade 5 poli avec la position des planètes à la date du 19 novembre 2011 (Aiguille d'Or - GPHG)
Bague gravé en titane cerclé bleui

Étanchéité : 3 ATM

Bracelet : Cuir alligator extra-souple doublé alligator

Boucle : Boucle et ardillon en titane grade 5