



DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

DB28 Tourbillon

Fiche Technique





DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

DB28 Tourbillon

Fiche Technique

Nom :	DB28 Tourbillon
Référence:	DB28TTIS8N / S
Fonctions :	Heures, Minutes, 30''indicateur par la cage du tourbillon De Bethune ultra léger en silicium et titane à 6h, Réserve de marche au située dos
Mouvement :	DB2019
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 DB2019

Nombre de composants :	282
Empierrage :	38 rubis
Diamètre :	30 mm
Réserve de marche :	5 jours, assurée par un double barillet autorégulateur

Innovation De Bethune (2004)

Spécificités :	Balancier annulaire en silicium avec anneau en or gris <i>Brevet De Bethune (2010)</i>
----------------	---

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

Roue d'échappement en silicium

Tourbillon De Bethune 30'' ultra léger en silicium et titane

Innovation De Bethune (2008)

Fréquence :	36'000 alternances/heure
-------------	--------------------------

Décorations :	Pont de minuterie et pont de barillets en acier poli noir Couvre-platine en ruthénium décorée « Côte De Bethune » Barillets colimaçonnés à la main Aciers anglés, polis main
---------------	---



DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

Affichage

Affichage : Aiguilles en acier poli-miroir
Tourbillon De Bethune 30" ultra léger en silicium et titane à 6 heure – *Innovation De Bethune (2008)*

Cadran : Noir en acier poli-miroir
Anneau des minutes anthracite en acier poli-miroir
Indicateur sphérique et tours des heures en acier poli miroir traitement noir

Boîtier et bracelet

Matière de la boîte : Titane grade 5 poli-miroir
Diamètre de la boîte : 42.6 mm
Épaisseur de la boîte : 9,20 mm
Cornes : Berceaux mobiles courts ou longs en titane grade 5 poli-miroir – Brevet De Bethune (2006)
Glace : Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet
Fond : Ouvert sur un indicateur linéaire de réserve de marche en titane grade 5. Glace saphir (dureté 1 800 Vickers) avec double traitement antireflet
Étanchéité : 3 ATM
Bracelet : Cuir alligator extra souple doublé alligator
Boucle : Boucle et ardillon en titane grade 5 poli-miroir