



**DE BETHUNE**

L'ART HORLOGER AU XXI<sup>e</sup> SIÈCLE

## **DB28 Tourbillon**

Fiche Technique





**DE BETHUNE**

L'ART HORLOGER AU XXI<sup>e</sup> SIÈCLE

## **DB28 Tourbillon**

### **Fiche Technique**

Nom :	DB28 Tourbillon
Référence:	DB28TJRN
Fonctions :	Heures, Minutes, 30''indicateur par la cage du tourbillon De Bethune ultra léger en titane à 6h, Réserve de marche située au 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 :	39 rubis
Diamètre :	30 mm
Réserve de marche :	5 jours, assurée par un double barillet autorégulateur <i>Innovation De Bethune (2004)</i>

Spécificités : Balancier en titane avec inserts en or gris, optimisé pour les changements de température et la pénétration dans l'air, *Innovation 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 titane  
*Innovation De Bethune (2008)*

Fréquence : 36'000 alternances/heure

Décorations : acier polis et anglé main  
Finitions et décorations réalisées à la main



**DE BETHUNE**

L'ART HORLOGER AU XXI<sup>e</sup> SIÈCLE

### **Affichage**

Affichage : Aiguilles en or rose poli  
Tourbillon De Bethune 30'' ultra léger en titane à 6 heure – *Innovation De Bethune (2008)*

Cadran : Ciel étoilé De Bethune en titane poli bleui incrusté d'étoiles en or gris et de diamants  
Tour des heures en titane serti de 281 diamants  
Index des heures en or rose poli

### **Boîtier et bracelet**

Matière de la boîte : Or rose poli-miroir serti de 55 diamants baguettes  
Diamètre de la boîte : 42.60 mm  
Épaisseur de la boîte : 9.20 mm  
Cornes : Berceaux mobiles en titane grade 5 serti de 184 diamants baguettes et de 112 diamants ronds – Brevet De Bethune (2006)  
Couronne : En titane grade 5 sertie d'un diamant taille rose  
Glace : Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet  
Fond : Vissé en titane grade 5 poli miroir ouvert sur une indication linéaire de réserve de marche  
Saphir (dureté 1 800 Vickers)  
Étanchéité : 3 ATM  
Bracelet : Cuir alligator extra-souple doublé alligator  
Boucle : Boucle en titane grade 5 polie et sertie de 146 diamants ronds, ardillon en or rose poli