



**DE BETHUNE**

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

**DB28 Digitale**  
Fiche Technique





**DE BETHUNE**

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

## **DB28 Digitale** Fiche Technique

Nom :	DB28 Digitale
Référence :	DB28DN / S
Fonctions :	Heures sautantes à guichet, Minutes analogiques sur disque tournant, Indication des phases de lune sphérique au centre
Mouvement :	DB2144
Type :	Calibre mécanique à remontage manuel
Réglages :	Par la couronne (3 positions) pour l'armage, le réglage de la phase de lune sphérique et la mise à l'heure

### **Caractéristiques techniques du calibre DB2144**

Nombre de composants :	355
Empierrage :	32 rubis
Diamètre :	30 mm
Réserve de marche :	5 jours, assurée par un double barillet autorégulateur <i>Innovation De Bethune (2004)</i>
Spécificités :	Balancier annulaire en silicium avec anneau en or gris <i>Brevet De Bethune (2010)</i>  Spiral « De Bethune » avec courbe terminale plate <i>Brevet De Bethune (2004)</i>  Roue d'échappement en silicium  Indication des phases de lune sphérique avec une précision de 1 jour lunaire tous les 1112 ans <i>Brevet De Bethune (2004)</i>  Système triple pare-chute d'absorption des chocs bleui <i>Innovation De Bethune (2005)</i>
Fréquence :	28'800 alternances/heure
Décorations :	Couvre-platine et couvre-pont de barillet argenté décoré « <i>Côtes De Bethune</i> » Barillets colimaçonnés à la main Aciers anglés, polis main et bleuis à la flamme



**DE BETHUNE**

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

### **Affichage**

Affichage : Guichet des heures sautantes à 12h  
Indicateur analogique des minutes sur disque tournant  
Indication des phases de lune sphérique en palladium et acier bleui à la flamme avec une précision de 1 jour lunaire tous les 1112 ans au centre  
– *Brevet De Bethune (2004)*

Cadran : Argenté et guilloché main au motif grain d'orge  
Demi bague fixe des minutes et pourtour de la lune sphérique en titane grade 5 poli miroir, bleui et incrusté d'étoiles en or gris  
Disques des minutes et des heures argentés

### **Boîtier et bracelet**

Matière de la boîte : Titane grade 5 poli-miroir  
Diamètre de la boîte : 45 mm  
Épaisseur de la boîte : 11,6 mm  
Cornes : Berceaux mobiles courts ou longs en titane grade 5 polis miroir – *Brevet De Bethune (2006)*  
Glace : Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet  
Fond : Fond ouvert, vissé, en titane grade 5 poli  
Glace saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet,  
Étanchéité : 3 ATM  
Bracelet : Cuir alligator extra-souple doublé alligator  
Boucle : Ardillon, en titane grade 5 poli-miroir