



DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

DB28

Fiche Technique





DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

DB28

Fiche Technique

Nom :	DB28
Référence :	DB28TIS5C3PN /S
Fonctions :	Heures, Minutes, Indication des phases de lune sphérique à 6h, Réserve de marche située au dos, Indication de performance entre 2h et 3h
Mouvement :	DB2115V4
Type :	Calibre mécanique à remontage manuel
Réglages :	Par la couronne (2 positions) pour l'armage, et la mise à l'heure Par un correcteur pour la phase de lune sphérique

Caractéristiques techniques du calibre DB2115V4

Nombre de composants :	297
Empierrage :	38 rubis
Diamètre :	30 mm
Réserve de marche :	6 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 - <i>Innovation De Bethune (2016)</i>
----------------	--

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

Roue d'échappement en silicium

Indication des phases de lune sphérique avec une précision de 1 jour lunaire tous les 122 ans
Brevet De Bethune (2004)

Système triple pare-chute d'absorption des chocs
Innovation De Bethune (2005)

Fréquence :	28'800 alternances/heure
-------------	--------------------------

Décorations :	Pont de minute en acier poli-miroir Couvre-platine et couvre-pont de barillet en ruthénium et décoré « Côtes De Bethune » Barillets colimaçonnés à la main Décor de l'indicateur de réserve de marche en ruthénium perlé « De Bethune » Aciers anglés, polis main
---------------	---



DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^e SIÈCLE

Affichage

Affichage : Aiguilles en acier poli à la main bleui à la flamme
Indication des phases de lune sphérique en palladium et acier bleui à la flamme avec une précision de 1 jour lunaire tous les 122 ans à 6h – *Brevet De Bethune (2004)*
Indicateur de performance entre 2h et 3h

Cadran : Tour des heures en titane grade 5 poli et bleui
Index des heures en acier poli
Tour des minutes argenté

Boîtier et bracelet

Matière de la boîte : Titane grade 5 poli-miroir
Diamètre de la boîte : 42.6 mm
Épaisseur de la boîte : 9.30 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 : Ouvert sur un indicateur linéaire de réserve de marche
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