



**DE BETHUNE**

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

**DB28GS Swordfish**

Fiche Technique





**DE BETHUNE**

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

## **DB28GS Swordfish** Fiche Technique

Nom :	DB28GS Swordfish
Référence :	DB28GSV2BB
Fonctions :	Heures, Minutes, Secondes, Indication de réserve de marche entre 9h et 10h, lunette tournante unidirectionnelle, éclairage manuel des cadrans
Mouvement :	DB2080
Type :	Calibre mécanique à remontage manuel
Réglages :	Par la couronne (2 positions) pour l'armage et la mise à l'heure, poussoir à 6h pour actionner l'éclairage

### **Caractéristiques techniques du calibre DB2080**

Nombre de composants :	400
Empierrage :	51 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

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

*Eclairage des cadrans produit par un moyen entièrement mécanique qui fonctionne grâce au principe de dynamo alimentée par le double barillet, sous commande manuelle d'un poussoir – Innovation De Bethune (2019)*

Fréquence : 28'800 alternances/heure

Décorations : Pont central en titane grade 5 poli à la main et bleui  
Protection de pont de barillet et protection de platine en titane grade 5 décor « Microlight » noir – *Innovation De Bethune (2007)*  
Barillets colimaçonnés à la main  
Aciers anglés et polis main



**DE BETHUNE**

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

### **Affichage**

Affichage :	Aiguille des heures et des minutes en titane noir avec insert en acier poli noir et 2 <sup>ème</sup> insert en titane poli bleui, pointe lumineuse Aiguille des minutes en titane noir poli à la main, pointe lumineuse Aiguille des secondes en titane poli bleui avec pointe lumineuse Indicateur de réserve de marche entre 9h et 10h
Cadran :	Cadran des minutes en titane grade 5 satiné noir, avec chiffres arabes ouverts Glace de lunette tournante avec tour des minutes métallisé

### **Boîtier et bracelet**

Matière de la boîte :	Carrure en zirconium noir avec décor « Microlight », fond et lunette noirs en acier inoxydable durci brossé et poli
Diamètre de la boîte :	44 mm
Épaisseur de la boîte :	12.8 mm
Cornes :	Berceaux mobiles en acier inoxydable durci noir, avec inserts en titane grade 5 polis bleuis – Brevet De Bethune (2006)
Glace :	Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet
Fond :	Ouvert en acier inoxydable durci noir poli
Étanchéité :	10 ATM
Bracelets :	1 bracelet en caoutchouc naturel + 1 bracelet en toile/cuir
Boucle :	Boucle déployante en acier inoxydable durci noir brossé