

DE BETHUNE
L'ART HORLOGER AU XXI^E SIÈCLE

DB27 Titan Hawk V2

Genève, le 20 mars 2018



DB27 Titan Hawk V2

La manufacture De Bethune ajoute un nouveau mouvement à son catalogue en introduisant le dernier calibre à remontage automatique, né de la Maison; l'Auto V2, coeur battant d'un garde-temps aux allures modernes. La DB27 Titan Hawk V2 puise son inspiration dans le design et la technologie de ses prédécesseurs tout en apportant une touche novatrice.

L'essence De Bethune

L'esthétique est indissociable de la technique et on le voit très bien avec la nouvelle la DB27 Titan Hawk V2 qui possède plus d'un atout pour séduire. Des lignes fines, un cadran microlight, des aiguilles des minutes en acier sablé, avec extrémités en acier polies à la main, une carrure microlight, ainsi que des berceaux et un fond ouvert brossé. Une montre qui se démarque non seulement de par son design épuré que par son mouvement entièrement manufacturé.

Se focalisant sur l'essentiel, le modèle DB27 Titan Hawk V2 est équipé du calibre inédit AUTOV2, heure, minute, seconde, (ce qui fait un joli chronomètre contemporain à porter tous les jours) qui se caractérise par un mono barillet lui procurant 60 heures de réserve de marche. Le dernier balancier en titane avec inserts en or gris reste visible sur le fond de la montre.

Grâce à la technique toujours développée en interne, le mouvement est muni d'une masse oscillante optimisée en titane et alliage de tungstène lui permettant ainsi de s'alimenter.

Si l'inspiration du modèle original DB27 Titan Hawk est très vite perçue, chaque détail a été repensé et retravaillé afin de retrouver l'élégance et la lisibilité d'un objet avant tout fonctionnel.

Juxtaposant les chiffres romains et les chiffres arabes, la lecture de l'heure nous est donnée autour d'anneaux situés à la périphérie du cadran. L'affichage de l'heure sur le cadran argenté est rythmée par des aiguilles en acier sablé avec des extrémités polies à la main et bleuies à la flamme alors qu'elles sont en acier sablé bleui avec des extrémités polies, pour le cadran bleu.

Usiné dans du titane grade 5, on retrouve tous les codes de De Bethune dans ce modèle: les berceaux mobiles brevetés, la couronne à 12h, une décoration microlight sur la carrure.

Ce garde-temps traduit aussi bien l'avant-gardisme de la Manufacture qu'elle n'en reflète sa tradition artisanale.

Elle se décline en deux version ; en cadran argenté, boîtier et fond en titan brossé, et en cadran bleu, boîtier et fond en titane poli.

Contact
press@debethune.com



De_Bethune

DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^E SIÈCLE



© JAMES COLE

A propos de De Bethune

Fondée en 2002, la Manufacture indépendante d'horlogerie De Bethune conçoit et produit elle-même l'intégralité de ses garde-temps.

Confidentielle par sa production, De Bethune jouit d'une puissance de créativité hors pair et se caractérise par le plus haut niveau de qualité et d'innovation dans le cercle très fermé de la Haute Horlogerie suisse.

Depuis sa fondation, De Bethune a développé pas moins de 25 calibres, présenté une trentaine de premières mondiales, de nombreux brevets ainsi que près de 150 pièces uniques. Ses garde-temps ont été récompensés lors des plus grands concours internationaux.

A travers ses créations, De Bethune poursuit l'œuvre des grands maîtres horlogers du XVIII^{ème} siècle dans leur recherche d'une mesure du temps parfaite doublée d'un sens de l'esthétique absolu. Utilisant les découvertes scientifiques et technologiques les plus modernes, ses efforts convergent pour inventer des solutions uniques, novatrices et performantes.

Ne pas faire plus, mais faire mieux, s'inspirer du passé pour le réinventer à chaque instant et créer des passerelles avec tous les domaines du savoir, tels sont les principes qui guident l'élaboration des mécanismes et la création artistique.

Témoins de cette recherche de la perfection et de cette quête du beau, le style pur, les lignes tendues et la finesse des boîtiers signent ensemble l'expression contemporaine de l'art horloger selon De Bethune.

Bâtisseur de l'horlogerie du XXI^{ème} siècle et gardien de la grande tradition, les pieds ancrés dans l'histoire et la tête tournée vers l'avenir, De Bethune poursuit une démarche d'exception, entre art et science.

DB27 Titan Hawk V2
Fiche Technique

| | |
|-------------|--|
| Nom : | DB27 TITAN HAWK V2 |
| Référence : | DB27TIS1V2 |
| Fonctions : | Heures, Minutes, secondes |
| Mouvement : | AUTOV2 |
| Type : | Calibre mécanique à remontage automatique |
| Réglages : | Par la couronne (2 positions) pour l'armage et la mise à l'heure |

Caractéristiques techniques du calibre AUTOV2

| | |
|------------------------|-----------|
| Nombre de composants : | 217 |
| Empierrage : | 29 rubis |
| Diamètre : | 30 mm |
| Réserve de marche : | 60 heures |

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 acier

Masse oscillante optimisée en titane et alliage de tungstène

Fréquence : 28'800 alternances/heure

Décorations : Finitions et décorations réalisées à la main

DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^E SIÈCLE

Affichage

| | |
|-------------|--|
| Affichage : | Aiguilles en acier sablé, avec extrémités polies à la main et bleuies à la flamme |
| Cadran : | Microlight argenté Tour des heures en chiffres romains Tour des minutes en chiffres arabes situé à la périphérie du cadran |

Boîtier et bracelet

| | |
|-------------------------|--|
| Matière de la boîte : | Titane grade 5 polie avec carrure microlight |
| Diamètre de la boîte : | 43 mm |
| Épaisseur de la boîte : | 9 mm |
| Cornes : | Berceaux mobiles courts en titane grade 5 brossés – Brevet De Bethune (2006) |
| Glace : | Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet |
| Fond : | Ouvert en titane grade 5 poli |
| Étanchéité : | 3 ATM |
| Bracelet : | Cuir alligator extra-souple doublé alligator |
| Boucle : | Boucle et ardillon en titane grade 5 |

DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^E SIÈCLE

DB27 Titan Hawk V2

Fiche Technique

| | |
|-------------|--|
| Nom : | DB27 TITAN HAWK V2 |
| Référence : | DB27TIS3V2 |
| Fonctions : | Heures, Minutes, secondes |
| Mouvement : | AUTOV2 |
| Type : | Calibre mécanique à remontage automatique |
| Réglages : | Par la couronne (2 positions) pour l'armage et la mise à l'heure |

Caractéristiques techniques du calibre AUTOV2

| | |
|------------------------|-----------|
| Nombre de composants : | 217 |
| Empierrage : | 29 rubis |
| Diamètre : | 30 mm |
| Réserve de marche : | 60 heures |

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 acier

Masse oscillante optimisée en titane et alliage de tungstène

Fréquence : 28'800 alternances/heure

Décorations : Finitions et décorations réalisées à la main

DE BETHUNE

L'ART HORLOGER AU XXI^E SIÈCLE

Affichage

| | |
|-------------|--|
| Affichage : | Aiguilles des heures et des minutes en acier sablé et bleui à la flamme, avec extrémités polies à la main Aiguille des secondes en acier poli |
| Cadran : | Microlight royal blue Tour des heures en chiffres romains avec décalque argentée Tour des minutes en chiffres arabes situé à la périphérie du cadran avec décalque argenté |

Boîtier et bracelet

| | |
|-------------------------|---|
| Matière de la boîte : | Titane grade 5 poli |
| Diamètre de la boîte : | 43 mm |
| Épaisseur de la boîte : | 9 mm |
| Cornes : | Berceaux mobiles courts en titane grade 5 brossés Brevet De Bethune (2006) |
| Glace : | Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet |
| Fond : | Ouvert en titane grade 5 poli |
| Étanchéité : | 3 ATM |
| Bracelet : | Cuir alligator extra-souple doublé alligator |
| Boucle : | Boucle et ardillon en titane grade 5 |