

DE BETHUNE

Communiqué de presse, Baselworld 2011



DE BETHUNE

DB25 QP De Bethune *Calendrier perpétuel*

Le quantième perpétuel selon De Bethune se teinte de poésie et allie la finesse horlogère à la mécanique pointue de la manufacture en réunissant phase de lune, ciel étoilé et calendrier perpétuel au sein d'un garde-temps exceptionnel.

La Manufacture De Bethune enrichit sa collection de montres classiques d'une interprétation, dans les règles de l'art, du quantième perpétuel.

Inspiré du tambour, le boîtier de forme ronde d'un diamètre de 44 mm, aux lignes fines et résolument classiques, est subtilement relevé par des cornes évidées, caractéristiques de la collection DB25.

La finesse des décorations et la pureté du cadran argenté guilloché main, rayonnant en 12 secteurs, soulignent une lisibilité construite notamment par l'assemblage d'appliques annulaires délimitant les sous-cadrans et le tour d'heure. A 12 heures, une sphère en titane et acier bleui trône dans un ciel enchâssé d'étoiles en or, intégrant également un indicateur des années bissextiles. Le quantième se lit sur un cadran situé à 6h tandis que les guichets indiquant le jour de la semaine et le mois se situent respectivement à 9h et 3h.

De Bethune développe pour ce garde-temps le calibre DB 2324 QP automatique qui bénéficie de la recherche et technologie de la manufacture, réunissant notamment un calendrier perpétuel, une lune sphérique indiquant les phases de lune avec une précision de 1j/122 années, un double barillet autorégulateur, un système triple pare-chute et un balancier en titane/platine.

Une mécanique avant-gardiste dans un garde-temps poétique, la DB25 QP est réalisée dans la grande tradition horlogère au sein des ateliers De Bethune, par des mains expertes au savoir-faire inestimable dont les gestes précis et mille fois répétés, portent l'héritage d'une expérience séculaire.



De_Bethune

Contact

press@debethune.com



DE BETHUNE

DB25QP Rose Gold Automatique

Fiche Technique

Nom :	DB25QP Rose Gold Automatique
Référence :	DB25QPARS1
Fonctions :	Heures, Minutes, Indication des phases de lune sphérique à 12h et indicateur des années bissextiles, Calendrier perpétuel indiquant le jour à 9h, le mois à 3h et la date à 6h
Mouvement :	DB2324
Type :	Calibre mécanique à remontage automatique
Réglages :	Par la couronne (3 positions) pour l'armage, le réglage du jour du mois et la mise à l'heure Réglage du mois, du jour de la semaine et de la phase de lune sphérique par le biais de 3 correcteurs sur la carrure

Caractéristiques techniques du calibre DB2324

Nombre de composants :	425
Empierrage :	47 rubis
Diamètre :	44 mm
Réserve de marche :	5 jours, assurée par un double barillet autorégulateur <i>Innovation De Bethune (2004)</i>

Spécificités : Balancier en titane et platine – *Brevet De Bethune (2008)*

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)

Masse oscillante optimisée en titane et or gris

Système de protection au choc pour pivotement de masse oscillante – *Innovation De Bethune (2006)*

Fréquence : 28'800 alternances/heure

DE BETHUNE

Décorations : Pont $\frac{3}{4}$ platine avec décor étoilé, sablée et colimaçonnée à la main
Pont de balancier et bras de masse oscillante en titane bleui
Masse en or gris colimaçonnée à la main
Aciers anglés et poli-miroir à la main

Affichage

Affichage : Aiguilles en acier polies et galbées main, bleuies à la flamme
Calendrier perpétuel, guichets indiquant le jour de la semaine à 9h et le mois à 3h – sous-cadran à 6h indiquant le jour du mois – indication des années bissextiles par une pastille en or dans le ciel étoilé à 12h
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 12h – *Brevet De Bethune (2004)*

Cadran : Argenté, guilloché main rayonnant en 12 secteurs
Ciel étoilé De Bethune en acier bleui à la flamme incrusté d'étoiles en or rose
Anneaux des heures, de la date et de la phase de lune argentés et bombés avec décalques en relief noir et chiffres romains

Boîtier et bracelet

Matière de la boîte : Or rose 5N
Diamètre de la boîte : 44 mm
Épaisseur de la boîte : 11,1 mm
Cornes : Intégrées et ajourées
Glace : Saphir (dureté 1 800 Vickers), avec double traitement antireflet
Fond : Fond vissé en or rose 5N, poli et ouvert
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 or rose 5N