

FERDINAND BERTHOUD FB 2RE

Im 250. Jahr der Auszeichnung von Ferdinand Berthoud als «Uhrmacher-Mechanicus des Königs und der französischen Marine» lanciert die nach ihm benannte Uhrenmarke einen Armbandchronometer mit Kette und Schnecke, Remontoir und springender Sekunde.



Es soll an dieser Stelle nicht despektierlich klingen, wenn der Autor die Chronométrie Ferdinand Berthoud als «kleine Schwester» von Chopard bezeichnet – ganz im Gegenteil: Die renommierte Manufaktur leistet sich den Luxus eines ganz und gar handwerklich geprägten Uhrenateliers, in dem klassische Konstruktionen des großen Schweizer Uhrmachers Ferdinand Berthoud (1727–1807) neu interpretiert und auf Armbanduhrformat reduziert werden. Um die 30 Chronometer verlassen jedes Jahr die Werkstätten in Fleurier, sodass man fast von Unikaten sprechen kann. Schließlich handelte es sich bei dem Modell FB 2RE bereits um das vierte Baumuster in den sieben Jahren seit der Gründung der Marke.

Das Chronomètre FB 2RE ist augenfällig inspiriert vom Marine-Chronometer Nr. 6 von Ferdinand Berthoud, der zwischen 1768 und 1769 auf dem Meer ausgiebig getestet wurde.

Unter dem schlichten Zifferblatt der Armbanduhr verbirgt sich eine hoch komplizierte Mechanik mit Zugkraftregulierung über Kette und Schnecke, welche die nachlassende Federspannung durch ein sich kontinuierlich veränderndes Übersetzungsverhältnis im Antriebsstrang kompensiert. Dann wird die Kraft auch noch von einem Nachspannwerk – auf Französisch «remontoir d'égalité» – portioniert, indem alle Sekunde ein Ankerrädchen ausgelöst wird, das dann mit stets derselben Kraft ein Stück weiterspringt. Und während dies alles dem genauen Gang des Uhrwerks zugutekommt, wird dieser Sprung genutzt, um den Sekundenzeiger anzutreiben. Das Zifferblatt verrät außer dem springenden Sekundenzeiger nichts von der meisterhaften Technik, doch das nicht nur am Boden, sondern auch seitlich verglaste Uhrengehäuse erlaubt tiefe Einblicke in das Räderwerk des Chronometers. Eine Augenweide aus allen Blickwinkeln!

