

Pressemitteilung

Zeitmessung im Marinestil – Nautis – Sattler Präzision auf hoher See oder im eigenen Haus

Auf einer in den vergangenen zwei Jahren neu entwickelten Räderwerksbasis verwirklichte die Manufaktur Erwin Sattler mit dem Kaliber 1395 ein zuverlässiges, wartungsarmes und langlebiges Federzugwerk mit 15 Tagen Gangdauer, das auch die hohen Anforderungen auf See meistert.

Der fertigungstechnisch aufwändige Federkraftausgleich über Stahlseil und Schnecke weist das neue Präzisionsuhrwerk eindeutig als Mitglied der Erwin Sattler-Werkfamilie aus. Damit auch während des Aufziehvorgangs die Zeit nicht stehen bleibt, verfügt das Werk über eine zusätzliche, komplexe Baugruppe: Das sogenannte Gegengesperr. Die Grundlagen dieser Technologie legte der englische Zimmermann und Autodidakt John Harrison, der seine weltberühmten Seechronometer im 18. Jahrhundert erstmals mit Vorläufern der heutigen Sattler-Gegengesperre versah.

Ein handbearbeiteter Stahlzeiger weist in einem zusätzlichen Zifferblattsegment deutlich sichtbar auf die verbleibende Gangreserve des Uhrwerks hin. Auf dem versilberten Zifferblatt wird die Uhrzeit in der von Präzisionspendeluhren bekannten Regulatoranordnung angezeigt. Die Zeiger sind durch manuelles Bombieren, Polieren und Bläuen ganz im Sinne vollendeter Handwerkskunst ausgeführt.

Der Mechanismus ist jedoch nicht nur im Verborgenen perfekt, sondern kann durch das wasserdichte Gehäuse aus massiver, vernickelter Bronze mit einer Panoramaverglasung gut eingesehen werden. Diese erlaubt den Blick auf die im Teilverfahren in der Manufaktur Erwin Sattler gefrästen, elegant geschenkelten Zahnräder, die zum dauerhaften Schutz gegen Oxydation vergoldet sind. Ebenfalls der Langlebigkeit dient der Einsatz von 12 Kleinstkugellagern und 11 Rubinsteinchen. Den Takt der Zeit bewahrt ein vergoldetes Schweizer Echappement mit freier Ankerhemmung auf der Werkrückseite. Die Schraubenunruh wird in einem mehrwöchigen Reguliervorgang nach strengen Werksnormen eingestellt und geprüft.

Eine derart ausgestattete Uhr genügt allen Ansprüchen an das überlieferte Uhrmacherhandwerk und ist der Höhepunkt in Ihrem Wohnzimmer oder in der Offiziersmesse einer Luxusjacht.

Maße: Durchmesser 25 cm, Tiefe 9 cm, Gewicht 9,5 kg

Ausführung: Bronze, vernickelt

Erwin Sattler OHG · Gräfelfing / München · www.erwinsattler.de

Pressekontakt:

SRM Werbeagentur GbR · Sabine Müller · Killerstr. 7 · D-82166 Gräfelfing / München

Tel.: ++49 (0) 89-85 20 90 · Fax: ++49 (0) 89-854 17 51

e-mail: sabine.mueller@erwinsattler.de