



ERWIN SATTLER
MÜNCHEN



OPUS METALLICA 100



OPUS METALLICA 100

Die Verschmelzung von Eleganz und bedingungsloser Qualität

Opus Metallica 100, die neueste Präzisionspendeluhr aus der Manufaktur Erwin Sattler München. In ihrem Inneren tickt mit dem neu entwickelten Kaliber 2005-M ein Uhrwerk, das dank seiner hohen Verarbeitungsqualität und dem Einsatz bester Materialien eine Ganggenauigkeit von 3-4 Sekunden/Monat erreicht und zusätzlich die ansprechende Komplikation einer Mondphasenanzeige sein Eigen nennt.

Mehr als 35 Jahre Erfahrung in Konstruktion und Umsetzung hochpräziser Pendeluhren kommen dem $\frac{5}{6}$ Sekundenpendel-Uhrwerk zugute und sorgen für eine Gangreserve von 28 Tagen.

Die besondere Konstruktion des Gehäuses mit einer rahmenlosen Gastür aus entspiegelmtem Mineralglas, ist der Wegbereiter für eine reflexfreie Betrachtung der faszinierenden Mechanik. Zusätzlich beeindruckt das zweilagige Zifferblatt mit seiner faszinierenden Tiefe, den modern gestalteten Zeigern und der handgemalten Mondphasenanzeige.

Wie im Hause Erwin Sattler üblich, befinden sich die Aufzugskurbel und weitere nützliche Utensilien in einem versteckten Fach im Boden des Gehäuses.

HIGHLIGHTS

- $\frac{5}{6}$ Sekunden-Pendeluhr mit temperatur- und luftdruckkompensiertem Pendel
- 28 Tage Gangdauer
- Handpolierte Kassette in der Gehäuserückwand, Metallintarsien
- Zubehörfach im Boden

OPUS METALLICA 100

The fusion of elegance and unconditional quality

Opus Metallica 100, the latest precision pendulum clock from the manufactory Erwin Sattler Munich. With the new caliber 2005-M ticks a clockwork inside, which thanks to its high-quality workmanship and the use of the best materials, achieves an accuracy of 3-4 seconds/month. In addition, it owns the appealing complication of a moon phase indication.

The $\frac{5}{6}$ seconds pendulum movement benefits from more than 35 years of experience in the construction and implementation of high precision pendulum clocks and ensures a power reserve of 28 days.

The special construction of the case with a frameless glass door, made of anti-reflective mineral glass, passes the way for a reflection-free view of the fascinating mechanics. In addition, the two-part dial impresses with its fascinating depth, the modern hands and the hand-painted moon phase indication.

As usual at Erwin Sattler, the crank and other useful accessories are hidden in a compartment in the bottom of the case.

HIGHLIGHTS

- $\frac{5}{6}$ second pendulum clock with temperature and airpressure compensated pendulum
- 28 days power reserve
- Hand polished cassette in the case back, metal inlays
- Accessory compartment in the bottom





Schwarzer Schleiflack mit
handpolierter Kassette
Gesimse mit Metallintarsien
Black varnish with
hand-polished cassette
Rim and base with metal inlays

TECHNISCHE INFORMATIONEN

Gehäuse	Höhe: 105 cm, Breite: 27 cm, Tiefe: 14 cm Tür mit Magnetverschluss
Gläser	Mineralglas entspiegelt, auf Gehrung verklebtes U-Glas
Uhrwerk	Sattler Kaliber 2005-M
Gangdauer	28 Tage
Antrieb	3,500 g Wolfram Gewicht an loser Rolle
Gangregler	Invarpendel Ø 8 mm, Temperatur- und Luftdruckkompensation mit Doppel- barometer, Doppelzylinder Pendelkörper
Kugellager	8 Präzisionskugellager
Rubinlager	6 Stück, 2 Achat-Ankerpaletten
Zifferblatt	Eloxiert, zweiteilig, arabisch, handgemalte Mondphase
Schlagzahl	4.320/h = 72/min

TECHNICAL DATA

Case	Height: 105 cm, width: 27 cm, depth: 14 cm Door with magnetic closure
Crystals	Anti-reflective mineral glass, affixed on a mitre
Movement	Sattler calibre 2005-M
Power reserve	28 days
Drive	Weight 3,500 g tungsten with pulley
Oscillator	Invar pendulum Ø 8 mm, temperature and air-pressure compensation with twin barometer
Ball bearings	8 precision ball bearings
Jewel bearings	6 pieces, 2 agate anchor pallets
Dial	Anodised, two-part, Arabic, handpainted moon disc
Beat rate	4,320/h = 72/min



Schwarzer Schleiflack mit
handpolierter
Echt-Karbon-Kassette
Gesimse mit Metallintarsien
Black varnish with hand-polished
carbon-cassette
Rim and base with metal inlays



ERWIN SATTLER GmbH & Co. KG

Großuhrenmanufaktur

Lohenstraße 6 · D-82166 Gräfelfing/Deutschland

Tel. +49(0)89 8955806-0 · Fax +49(0)89 8955806-28 · e-mail: info@erwinsattler.de

www.erwinsattler.de