

EZM 10

Der Fliegerchronograph mit zentraler Stoppminute.



- SINN-Chronographen-Uhrwerk SZ01
- Minutenstoppanzeiger aus dem Zentrum
- 24-Stunden-Anzeige
- Gehäuse aus hochfestem Titan, perlgestrahlt
- Gehäuse mit TEGIMENT-Technologie und damit besonders kratzfest
- DIAPAL – die schmierstofffreie Ankerhemmung
- Ar-Trockenhaltetechnik, dadurch erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit
- Funktionssicher von -45°C bis $+80^{\circ}\text{C}$
- Deckglas aus Saphirkristall
- Drücker mit schwarzer Hartstoffbeschichtung
- Unverlierbarer Fliegerdrehring mit Saphirkristallglaseinlage
- EZM-Design für beste Ablesbarkeit
- Druckfest bis 20 bar (200 m Wassertiefe)
- Unterdrucksicher
- 5 Jahre Garantie

Der EZM 10 ist das Ergebnis einer Entwicklungsarbeit, deren Idee 2003 ihren Anfang nahm. Während dieser gesamten Zeit war es unser erklärtes Bestreben, sowohl das Werk als auch die Ausstattung der Uhr immer weiter zu perfektionieren. Die Neukonstruktion verfolgt dabei konsequent ein Ziel: Sie wollten in puncto Uhrwerk, Zifferblattgestaltung und Technologien einen Einsatzzeitmesser schaffen, der die Anforderungen an eine professionelle Fliegeruhr optimal umsetzt.

Wenn Piloten eine mechanische Uhr nutzen, spielt die klare Ablesbarkeit eine herausragende Rolle. Als Konsequenz aus dieser Tatsache arbeitet in diesem Chronographen das SINN Uhrwerk SZ01, welches die Erfassung von Stoppzeiten enorm erleichtert. Denn das SZ01 ist so konstruiert, dass die Uhr über einen springenden 60-Minutenstoppzeiger aus dem Zentrum verfügt. Diese technische Besonderheit bedingt zwei Vorteile: Erstens werden so 60 anstelle der gewohnten 30 Minuten in einem Zeigerumlauf gezählt, zweitens ist die zugeordnete Minutenstopp-Skala über den vollen Zifferblattdurchmesser zu sehen, so dass die gemessenen Zeiten sofort erfassbar sind. Die Anzeigen der Chronographenfunktionen sind mit orange Tagesleuchtfarbe belegt. Damit lassen sich die gestoppten Zeiten, sowie die aktuelle Zeit, unter dem in einem Cockpit häufig verwendeten Schwarzlicht auch im Dunkeln ablesen. Die Funktion wird komplettiert durch einen rückwärtszahlenden Fliegerdrehring mit Minutenrastung und nachleuchtender Hauptmarkierung. Dieser Drehring ist wie bei allen unseren Fliegeruhren unverlierbar mit dem Gehäuse verbunden und besitzt eine luxuriöse Besonderheit: Die Ringeinlage ist aus hochwertigem Saphirkristall gefertigt.

Aber nicht nur wegen seiner klaren Ablesbarkeit beweist der EZM 10 Einsatzqualität, sondern auch wegen seiner technologischen Ausstattung: DIAPAL für eine schmierstofffreie Hemmung, die Ar-Trockenhaltetechnik für eine erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit und die Temperaturreistenztechnologie, die die Funktionssicherheit in einem Temperaturspektrum von – 45 °C bis + 80 °C gewährleistet.

Auch die großen, gehäuseintegrierten Drucker mit schwarzer Hartstoffbeschichtung auf tegimentiertem Untergrund sind so konstruiert, dass sich der Chronograph auch mit Handschuhen problemlos bedienen lässt. Die Drucker selbst sind unverschraubt und durch das von uns entwickelte D3-System effizient abgedichtet.

Der EZM 10 wirkt durchaus imposant, besitzt aber dennoch einen angenehmen Tragekomfort – nicht zuletzt wegen des perlgestrahlten Gehäuses aus hochfestem Titan mit TEGIMENT-Technologie, welches hier erstmals bei einer SINN-Uhr zum Einsatz kommt. Für das Deckglas selbst verwenden wir hochwertiges, beidseitig entspiegeltes Saphirkristall.

Eine markante Fliegeruhr mit Leistungsstärke und hoher Alltagstauglichkeit, die unterdrucksicher und druckfest bis 20 bar ist. Aufgrund ihrer außerordentlichen technologischen Ausstattung gewahren wir auf dieses Modell fünf Jahre Garantie.

Technische Merkmale

Seite 3 / 4
September 2023

Mechanisches Ankerwerk

- SINN Uhrwerk SZ01
- Automatikaufzug
- 29 Rubinlagersteine
- 28.800 Halbschwingungen pro Stunde
- Sekundenstopp
- Stoßsicher nach DIN ISO 1413
- Antimagnetisch nach DIN 8309

Gehäuse

- Gehäuse aus hochfestem Titan, perlgestrahlt
- Deckglas aus Saphirkristall, beidseitig entspiegelt
- Boden verschraubt
- Krone verschraubbar
- Erfüllen die technischen Anforderungen der DIN 8310 für Wasserdichtigkeit
- Druckfest bis 20 bar (= 200 Meter Wassertiefe)
- Unterdrucksicher

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- 24-Stunden-Anzeige
- Datumsanzeige
- Chronograph mit Stoppsekundenzeiger und springendem 60-Minutenstoppzeiger aus dem Zentrum, Stundenstoppanzeige bei 6 Uhr
- Rückwärtszählender Fliegerdrehring mit Minutenrastung

SINN Technologien

- SINN Uhrwerk SZ01
- DIAPAL, schmierstofffreie Hemmung
- TEGIMENT-Technologie
- Unverlierbarer Drehring mit Saphirkristallglaseinlage
- Ar-Trockenhaltetechnik, dadurch erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit
- Temperaturresistenztechnologie, dadurch funktionssicher von minus 45 °C bis plus 80 °C
- Drücker mit schwarzer Hartstoffbeschichtung auf tegimentiertem Untergrund
- Drücker mit D3-System und integriertem Drückerschutz

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser bei 3 bis 9 Uhr: 46,5 mm
- Gehäusedurchmesser bei 6 bis 12 Uhr: 44 mm
- Bandanstoßbreite: 22 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,6 mm
- Gewicht ohne Band: 95 Gramm

Zifferblatt und Zeiger

- EZM-Design für beste Ablesbarkeit
- Mattschwarzes Zifferblatt
- Indizes mit Leuchtfarbe belegt
- Stunden- und Minutenzeiger mit Leuchtfarbe belegt
- Stoppsekundenzeiger mit Leuchtfarbe belegt
- Drehringmarkierungen mit Leuchtfarbe hinterlegt
- Chronographenanzeige mit Tagesleuchtfarbe belegt

Garantie

- 5 Jahre