

103 Ti DIAPAL

Der klassische Fliegerchronograph mit neuen Technologien.



- Gehäuse aus Reintitan, perlgestrahlt
- Schaltradchronograph, fein veredelt
- DIAPAL – die schmierstofffreie Ankerhemmung
- Ar-Trockenhaltetechnik, dadurch erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit
- Anzeige einer zweiten Zeitzone auf 12-Stunden-Basis
- Saphirkristallglas
- Sichtboden aus Saphirkristallglas
- Unverlierbarer Fliegerdrehring mit Minutenrastung
- Funktionssicher von -45 °C bis $+80\text{ °C}$
- Zifferblatt anthrazit, galvanisch
- Wasserdicht und druckfest bis 20 bar
- Unterdrucksicher

Neben funktionalem Design und erstklassiger Technik ist es die Formgebung, die eines deutlich macht: Es waren die Gestaltungsprinzipien eines Bordinstrumentes, die bei der Entwicklung dieser klassischen Fliegeruhren Pate standen. Damit knüpfen diese Chronographen nahtlos an die Ursprünge unseres Unternehmens an, die in mechanischen Flugzeughornduhren für den professionellen Einsatz lagen.

Den traditionsreichen Faden nimmt die Fliegeruhr 103 Ti DIAPAL auch in Bezug auf ihre technologischen Besonderheiten auf: beispielsweise wurde dieser Chronograph mit der bewährten DIAPAL-Technologie für eine schmierstofffreie Hemmung ausgestattet. Diese und weitere Feinheiten, wie die patentierte Ar-Trockenhaltetechnik für erhöhte Beschlagsicherheit, der unverlierbare Fliegerdrehring oder das anthrazitfarbene Zifferblatt, machten diesen Chronographen zu einer unverwechselbaren, klassischen Fliegeruhr mit alltagstauglicher Ausstattung – und dies nicht nur für Piloten.

Technische Merkmale

Seite 2 / 3
Februar 2023

Mechanisches Ankerwerk

• Die Angabe zum mechanischen Ankerwerk entspricht dem aktuellen Produktionsstand in Frankfurt am Main. Aufgrund von technischen Änderungen kann es in Einzelfällen vorkommen, dass es bei Lagerware unserer Fachhändler zu Abweichungen hierzu kommt. ([Weitere Informationen](#))

- LJP 8000
- Automatikaufzug
- 28 Rubinlagersteine
- 28.800 Halbschwingungen pro Stunde
- Sekundenstopp
- Antimagnetisch nach DIN 8309

Gehäuse

- Gehäuse aus Reintitan, perlgestrahlt
- Deckglas aus Saphirkristall, beidseitig entspiegelt
- Sichtboden aus Saphirkristallglas, innen entspiegelt
- Boden verschraubt
- Krone verschraubbar
- Erfüllt die technischen Anforderungen der DIN 8310 für Wasserdichtigkeit
- Wasserdicht und druckfest bis 20 bar
- Unterdrucksicher

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Zweite Zeitzone auf 12-Stunden-Basis
- Datumsanzeige
- Chronograph
- Fliegerdrehring mit Minutenrastung und nachleuchtender Hauptmarkierung

SINN Technologien

- DIAPAL, schmierstofffreie Hemmung
- Unverlierbarer Fliegerdrehring
- Ar-Trockenhaltetechnik, dadurch erhöhte Funktions- und Beschlagsicherheit
- Temperaturreistenztechnologie, dadurch funktionssicher von minus 45 °C bis plus 80 °C

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 41 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 17,2 mm
- Gewicht ohne Band: 69 Gramm

Zifferblatt und Zeiger

- Zifferblatt anthrazit, galvanisch
- Ziffern und Indizes mit Leuchtfarbe belegt
- Stunden-, Minuten- und Stoppsekundenzeiger mit Leuchtfarbe belegt

Garantie

Sinn

SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN

Seite 3 / 3
Februar 2023

- 5 Jahre

SINN SPEZIALUHREN GMBH

Wilhelm-Fay-Straße 21 • 65936 Frankfurt am Main • Tel. +49 (0)69 / 97 84 14-0 • Fax +49 (0)69 / 97 84 14-201 • info@sinn.de • www.sinn.de
Geschäftsführer: Dipl. Ing. Lothar Schmidt • Amtsgericht Frankfurt am Main • HRB 38841 • USt.-ID.: DE249383321 • WEEE-Reg.-Nr.: DE75393444