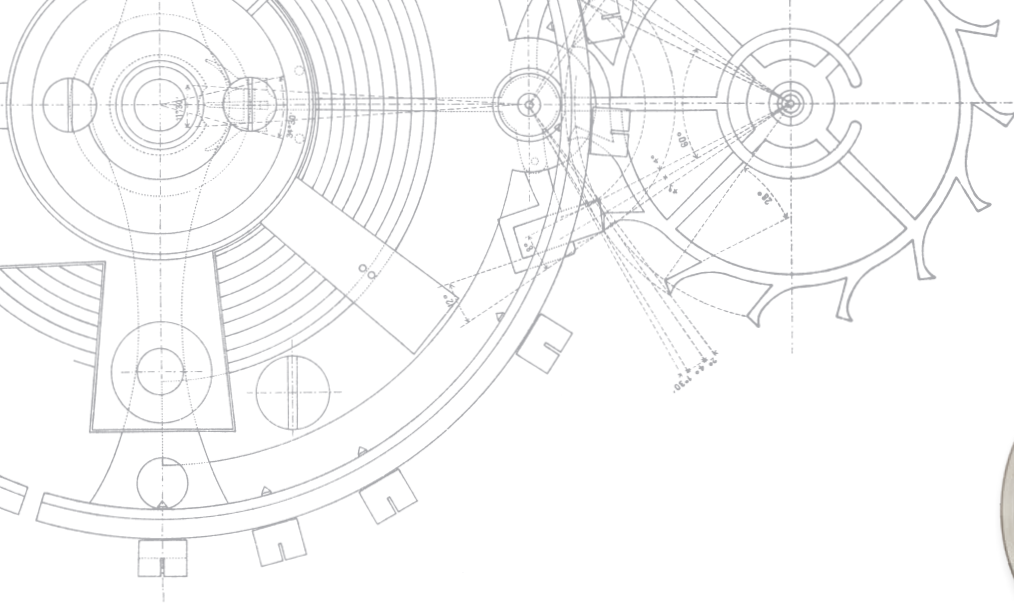




556 I F.A.Z. II G & 556 I F.A.Z. II O

Sinn

SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN

INHALT CONTENTS

DIE F.A.Z.
THE F.A.Z. 8-15

SINN SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN 16-27

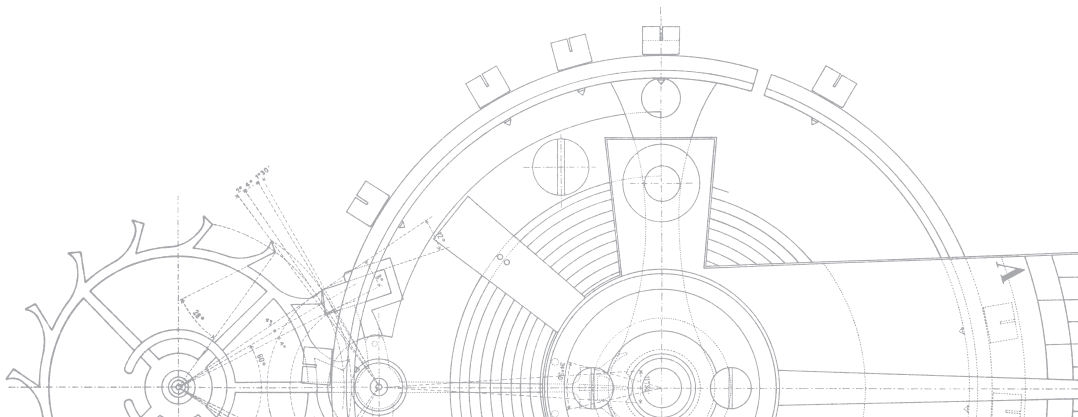
556 I F.A.Z. II G UND 556 I F.A.Z. II O 28-31
556 I F.A.Z. II G AND 556 I F.A.Z. II O

BEDIENUNGSANLEITUNG 32-33
INSTRUCTIONS FOR USE

TECHNISCHE MERKMALE 34-35
TECHNICAL DETAILS

HINWEISE 36-37
ADVICE

KUNDENDIENST 38-39
SERVICE



Sinn

SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN

»Die meisten Entwicklungen liegen noch vor uns!«

Lothar Schmidt

Lieber Kunde,

aus vielen Gesprächen wissen wir, dass Käufer unserer Uhren echte Überzeugungsträger sind. Dazu zählen Menschen, die eine hohe Affinität zur Technik besitzen und die davon fasziniert sind, wie wir zum Beispiel Lösungen für Magnetfeldschutz und Kratzfestigkeit entwickelt haben. Auch müssen sich manche von ihnen im Beruf auf ihre Uhr verlassen können, weil ihr Leben davon abhängt, wie beispielsweise Taucher, Piloten oder die Spezialeinheit GSG 9 der deutschen Bundespolizei.

Sie alle schwören auf die Leistungsstärke, Robustheit und Langlebigkeit, auf die Qualität und Präzision unserer Uhren. Deshalb überprüfen und zertifizieren unabhängige Prüfinstitute regelmäßig die Angaben zur Wasserdichtigkeit und Druckfestigkeit bei unseren Taucheruhren.

Ausgewählte Fliegeruhren lassen wir in einem aufwendigen und komplexen Typprüfungsverfahren durch neutrale Institutionen nach „DIN 8330 Zeitmesstechnik – Fliegeruhren“ prüfen und zertifizieren. Dabei wird sichergestellt, dass eine Fliegeruhr nach DIN 8330 die im Fluggerät vorhandenen Zeitmessinstrumente für den Piloten in vollem Umfang ersetzen kann. Denn Funktionalität besitzt bei uns die höchste Priorität und bestimmt letztendlich die Gestaltung. Unsere Uhren warten nur mit technologischen Merkmalen auf, die sinnvoll sind. Wir folgen der Überzeugung: Produkte müssen für sich selbst sprechen.

Die wesentliche Frage, die wir uns stellen, lautet: Welche neuen Technologien und Materialien lassen sich für unser Handwerk nutzen und ermöglichen Lösungen, um unsere Uhren noch alltagstauglicher zu machen? Da lohnt sich sehr häufig der Blick über den Tellerrand, um zu schauen, was in anderen Industriebranchen oder den Naturwissenschaften passiert. Wir reizen die Grenzen des physikalisch Machbaren bei der Entwicklung unserer Uhren immer wieder aus – mit dem Ziel, das Gute noch besser zu machen. Die meisten Entwicklungen liegen noch vor uns!

Wir freuen uns, dass Sie sich für eine Uhr von Sinn Spezialuhren entschieden haben, und wünschen Ihnen damit lebenslange Freude.

Ihr Team von Sinn Spezialuhren

"The majority of developments still lie ahead of us!"

Lothar Schmidt

Dear customer,

we know from numerous conversations that the people who buy our watches do so out of conviction. This includes people with a pronounced affinity to technology who are fascinated, for example, by the solutions we have devised for protection from magnetic fields and scratch resistance. Some of our customers, such as divers, pilots and the German GSG 9 special police unit, rely on their watches in their respective careers because their lives depend on it.

They all swear by the performance, resilience and durability, as well as the quality and precision of our watches. This is why independent institutes regularly verify and certify the water and pressure resistance of our diving watches.

Selected pilot watches are tested and certified by independent institutions according to the DIN 8330 Horology – Aviator watches in an extensive and complex type verification process. This ensures that a DIN 8330-compliant pilot watch is a suitable all-round replacement for the on-board timekeeping instruments available to pilots. Functionality is our top priority and ultimately determines the design. Only the technical features that are really needed can be found on our watches. Because we believe that products have to speak for themselves.

The basic question that we ask ourselves is: which innovative technologies and materials can be employed for our craft and provide solutions for rendering our watches even more practical for everyday use? It is often worth indulging in a little lateral thinking to see what is going on in other industrial sectors or fields of science. We repeatedly go to the limits of physical resources to upgrade our watches – with the aim of making what's good even better. Most of our best developments are yet to come!

We are delighted that you have decided to buy a SINN timepiece and hope that it will continue to give you pleasure for many years to come.

Your Team from Sinn Spezialuhren

GRUSSWORT VON DR. VOLKER BREID, GESCHÄFTSFÜHRER DER F.A.Z.



© Patrick Listé

Zum sechsten Mal legen die Frankfurter Allgemeine Zeitung und Sinn Spezialuhren zu Frankfurt am Main mit den SINN-Uhren 556 I F.A.Z. II G und 556 I F.A.Z. II O eine eigene F.A.Z. Edition auf. Wir freuen uns über den Erfolg der bisher angebotenen Serien und die neue Edition, die erstmals mit zwei Modellen eine Hommage an 25 Jahre Frankfurter Allgemeine Sonntagszeitung bildet. Die Uhren sind eine herausragende Verbindung aus Klassik und Moderne, und damit orientiert an Werten, die sowohl die F.A.Z. als auch Sinn Spezialuhren zu Frankfurt am Main im Kern ihrer Marken ausmachen.

Sinn Spezialuhren stehen für Qualität, hochwertiges Uhrmacherhandwerk und moderne Technologie. Gleichmaßen zeichnet die Frankfurter Allgemeine Zeitung exzellentes Journalistenhandwerk aus. Als unabhängige Zeitung fordert sie ihre Leserinnen und Leser zum Nachdenken heraus und unterstützt sie bei der Meinungsbildung zu politischen, wirtschaftlichen und kulturellen Themen. Um die für unsere Leserschaft wichtigen Informationen anbieten zu können, setzen wir heute moderne Technologien ein – rund um die Uhr.

Unsere Leserinnen und Leser sind nicht nur intellektuell anspruchsvoll, sondern legen großen Wert auf herausragendes Design und hochwertige Qualität. Mit F.A.Z. Selection wollen wir auch diese Wünsche erfüllen und suchen für Sie exklusive Produkte aus, die in deutschen Manufakturen und von renommierten Herstellern gefertigt werden.

Wir hoffen, dass wir Ihnen mit der F.A.Z. Edition von Sinn Spezialuhren in diesem Jahr eine Freude bereiten.

Mit den besten Grüßen aus Frankfurt am Main.

Dr. Volker Breid
Geschäftsführer der Frankfurter Allgemeinen Zeitung GmbH

FOREWORD BY F.A.Z. CHAIRMAN DR. VOLKER BREID

For the sixth time, the Frankfurter Allgemeine Zeitung and Sinn Spezialuhren zu Frankfurt am Main are launching an exclusive F.A.Z. Edition with the SINN watches 556 I F.A.Z. II G and 556 I F.A.Z. II O. We are delighted by the success of the previous editions and by this new edition, which, for the first time, comprises two models and pays tribute to 25 years of the Frankfurter Allgemeine Sonntagszeitung. The watches represent an outstanding blend of classic design and modernity, reflecting values that lie at the very heart of both the F.A.Z. and Sinn Spezialuhren zu Frankfurt am Main brands.

Sinn Spezialuhren stands for quality, exquisite watchmaking and modern technology. Likewise, the Frankfurter Allgemeine Zeitung is distinguished by its outstanding journalism. We provide readers with food for thought to help them form their own opinions. To be able to offer them the important information they need, we now use state-of-the-art technologies – around the clock.

Our readers are not only highly discerning, they also attach great importance to outstanding design and quality. With F.A.Z. Selection, we aim to fulfil our promise and select an exclusive range of products made in Germany by renowned manufacturers.

We hope you enjoy Sinn Spezialuhren's F.A.Z. edition this year.

Best wishes from Frankfurt am Main,



Dr. Volker Breid

Chairman of Frankfurter Allgemeine Zeitung GmbH

Frankfurter Allgemeine
ZEITUNG FÜR DEUTSCHLAND



DIE F.A.Z.

Qualitätsjournalismus für Deutschland

Die Frankfurter Allgemeine Zeitung zählt zu den bedeutenden überregionalen Tageszeitungen. Sie steht für Unabhängigkeit, gründlich recherchierte Fakten, präzise Analysen und kluge Kommentare. Als eine der wichtigsten Informationsquellen erreicht sie täglich 818 000 Leserinnen und Leser (AWA 2025) – davon sind ein Großteil Entscheider aus Wirtschaft, Politik und Kultur. Auch digital setzt die F.A.Z. Maßstäbe: Mit FAZ.NET, zahlreichen Apps und Podcasts ist der erstklassige Qualitätsjournalismus der F.A.Z. jederzeit und überall verfügbar. Mehr als 350 Redakteurinnen und Redakteure verfassen Reportagen, Hintergrundberichte und Kommentare, die Nachrichten nicht nur aus erster Hand vermitteln, sondern auch einordnen und bewerten. Zusätzlich liefern nahezu 90 Inlands- und Auslandskorrespondenten kontinuierlich Nachrichten aus aller Welt und tragen dazu bei, dass die Leser über alle Weltregionen sowie über globale Zusammenhänge informiert sind.

THE F.A.Z.

Quality Journalism for Germany

The Frankfurter Allgemeine Zeitung is one of Germany's leading national daily newspapers. It stands for independence, thoroughly researched facts, precise analysis and insightful commentary. As one of the country's most important sources of information, it reaches 818,000 readers every day (AWA 2025), a large proportion of whom are decision-makers in business, politics and culture. The F.A.Z. also sets standards in the digital world: with FAZ.NET, numerous apps and podcasts, its first-class quality journalism is available anytime and anywhere. More than 350 editors produce reports, background articles and commentaries that not only deliver news first-hand, but also provide context and analysis. In addition, almost 90 correspondents in Germany and abroad continuously report on events around the world, helping to keep readers informed about every region of the globe and the wider international context.

DIE HISTORIE

Das große Frankfurter Blatt

Am 1. November 1949 erschien die erste Ausgabe der F.A.Z. in einer Auflage von 60.000 Exemplaren. Mit Wegfall des Lizenzzwangs der Alliierten zur Gründung deutscher Zeitungen hatten 72 private Geldgeber das Startkapital zur Verfügung gestellt, mit Anteilen von je 5.000 DM. Die fünf Gründungsherausgeber strebten einen neuen Typ Zeitung an: eine Stimme Deutschlands in der Welt, die sich an nachdenkliche Menschen aus allen Berufen und Altersgruppen richtet. Für solch eine Zeitung, schrieben die Gründer, müsse „die Wahrheit der Tatsachen heilig sein. Und sie müsste auch Andersmeinenden gegenüber immer Gerechtigkeit walten lassen.“ Heute, rund 75 Jahre später, gelten diese Grundsätze nach wie vor.



OUR HISTORY

Frankfurt's great newspaper

The first issue of the F.A.Z. was published on 1 November 1949, with a circulation of 60,000 copies. Following the abolition of the Allied licensing requirement for the establishment of German newspapers, 72 private investors provided the start-up capital, each contributing DM 5,000. The five founding editors sought to create a new kind of newspaper: a German voice in the world, addressing thoughtful people of all professions and age groups. For such a newspaper, the founders wrote, "the truth of the facts must be sacred. And it must always be fair to those who hold different views." Today, around 75 years later, these principles remain unchanged.



Im Herzen der Frankfurter Innenstadt, am Rathenauplatz/ Ecke Börsenstraße, saß die F.A.Z. bis 1961. Danach zog sie in die Hellerhofstraße im Gallusviertel. Seit 2023 arbeiten Redaktion und Verlag in der Pariser Straße 1.

The F.A.Z. was based in the heart of Frankfurt city centre, at the corner of Rathenauplatz and Börsenstraße, until 1961. It then moved to Hellerhofstraße in the Gallus district. Since 2023, the editorial and publishing teams have been based at Pariser Straße 1.

UNSERE WERTE

Wofür wir stehen

Die Frankfurter Allgemeine setzt sich ein für den Erhalt und die Stärkung der demokratischen Ordnung und der Sozialen Marktwirtschaft in Deutschland. An Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Kultur interessierte Bürger versorgt sie mit verlässlichen Nachrichten, fundierten Analysen und durchdachten Kommentaren.

Vom ersten Tag an ist sie den Grundsätzen und Werten ihrer Gründer verpflichtet: für die Freiheit des Einzelnen in einer offenen Gesellschaft einzustehen, das freie Denken zu fördern und immer wieder zum Nachdenken anzuregen. Denn Freiheit beginnt im Kopf.

Unabhängig im Handeln
Pluralistisch im Geiste
Fundiert in der Sache
Besonnen im Umgang
Verlässlich in der Faktenprüfung

OUR VALUES

What we stand for

The Frankfurter Allgemeine is committed to preserving and strengthening Germany's democratic order and social market economy. It provides readers interested in politics, business, science and culture with reliable news, well-founded analysis and considered commentary.

From its very first day, it has remained committed to the principles and values of its founders: standing up for individual freedom in an open society, encouraging independent thought and continually inspiring reflection. Because freedom begins in the mind.

*Independent in action
Pluralistic spirit
Founded on facts
Prudent in handling
Reliable in fact checking*

UNSERE KLUGE-KOPF-KAMPAGNE

Nie hat jemand der Person ins Gesicht gesehen, doch jedes Mal wird sie erkannt. Denn: Dahinter steckt immer ein kluger Kopf. Der Slogan gehört zur F.A.Z. wie die Frakturschrift zu ihrem Zeitungskopf. Die Kluge-Kopf-Kampagne greift seit 1995 gesellschaftliche Themen und Ereignisse auf und zählt zu den am häufigsten ausgezeichneten Werbekampagnen in Deutschland. Die eigentliche Idee stammt aus den frühen 1950ern, inspiriert durch das Foto eines sitzenden Mannes, völlig versunken in die Lektüre seiner Zeitung. In den vergangenen 25 Jahren haben sich mehr als 100 bekannte Persönlichkeiten aus Politik, Kultur, Wirtschaft und Sport beteiligt. Hintergründe und Entstehungsgeschichten zu den Shootings finden Sie hier: www.frankfurterallgemeine.de/kluge-koepfe

OUR "BRIGHT MIND" CAMPAIGN

No one has ever seen the person's face, yet they are recognised every time. Because there is always a bright mind behind it. The slogan is as much a part of the F.A.Z. as the Fraktur typeface of its masthead. Since 1995, the "Bright Mind" campaign has addressed social issues and events and ranks among the most frequently awarded advertising campaigns in Germany. The original idea dates back to the early 1950s and was inspired by a photograph of a seated man completely absorbed in reading his newspaper. Over the past 25 years, more than 100 well-known figures from politics, culture, business and sport have taken part. Discover the background and stories behind the photo shoots here: www.frankfurterallgemeine.de/kluge-koepfe

Der österreichische Künstler Erwin Wurm ist ein Protagonist der preisgekrönten F.A.Z.-Kampagne.

Austrian artist Erwin Wurm is one of the protagonists of the award-winning F.A.Z. campaign.

DAHINTER STECKT IMMER EIN KLUGER KOPF:
Erwin Wurm, Künstler
faz.net/wurm





ERLESENE AUSWAHL – exklusiv für Leserinnen und Leser

Der Selection-Shop bietet ein Sortiment aus Kunst und Waren deutscher Galerien und Manufakturen. Ausgewählt werden Arbeiten, die aufgrund ihrer besonderen Gestaltung, Qualität und handwerklichen Herstellung überzeugen. Zum Sortiment gehören unter anderem hochwertige Kunst-Editionen, Füllfederhalter und auch Sinn-Uhren.

Bei der Auswahl der Produkte werden die Materialien und Herstellungsprozesse genau geprüft. Dazu gehört, Galerien und Hersteller zu besuchen, um sich ein eigenes Bild von der jeweiligen Arbeit zu machen. In Zusammenarbeit mit den Anbietern entstehen außerdem besondere Gestaltungen und individuelle Sondereditionen, die ausschließlich im Selection-Shop erhältlich sind.

Entdecken Sie unsere Auswahl im Selection-Shop:
www.faz.net/selection

A CURATED SELECTION – exclusively for readers

The Selection Shop offers a range of art and products from German galleries and manufacturers. Items are selected for their exceptional design, quality and craftsmanship. The range includes high-quality art editions, fountain pens and Sinn watches, among other products.

When selecting products, materials and manufacturing processes are carefully examined. This includes visiting galleries and manufacturers to gain a first-hand impression of their work. In collaboration with the respective partners, special designs and individual limited editions are also created exclusively for the Selection Shop.

*Discover our selection in the Selection Shop:
www.faz.net/selection*



SINN SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN

Im Jahr 1961 legte der Pilot und Blindfluglehrer Helmut Sinn den Grundstein für unser Unternehmen. Seitdem widmen wir uns mit Fachkompetenz und Leidenschaft der Herstellung hochwertiger mechanischer Uhren. Mit dem Eintritt von Diplom-Ingenieur Lothar Schmidt als alleiniger Inhaber im Jahr 1994 begann für Sinn Spezialuhren eine neue Zeitrechnung. Sein Innovationsgeist setzte wegweisende Impulse und ebnete so den Weg in eine zukunftsorientierte Ausrichtung und Weiterentwicklung. Heute steht der Name Sinn Spezialuhren für außergewöhnliche Zeitmesser von hoher mechanischer Stabilität und ausgezeichnetem Design.

Innovative Technologies

Ob Kratzfestigkeit, Unabhängigkeit von Temperaturschwankungen oder Magnetfeldempfindlichkeit: Seit jeher sind wir motiviert, in eigene Weiterentwicklungen zu investieren, um unsere mechanischen Armbanduhren in puncto alltagstauglicher Leistungsstärke permanent zu verbessern. Mithilfe unserer Kompetenz und Erfahrung haben wir verschiedenste Bereiche adressiert und im Ergebnis hochpräzise Instrumente geschaffen.

Eine der ersten Entwicklungen in 1995 – nach der Firmenübernahme von Lothar Schmidt – war die **Ar-Trockenhaltetechnik**: Trockenkapsel, EDR-Dichtungen und Schutzgasfüllung heißen die Garanten für eine erhöhte Funktions- und Beschlagssicherheit, die eine klare Sicht auf das Zifferblatt ermöglichen. Das Ergebnis: hohe Zuverlässigkeit, konstante Präzision, längere Garantiezeit.

Die **Temperaturresistenztechnologie** sorgt dank Spezialöl für eine Funktionsicherheit im Bereich von – 45 °C bis + 80 °C und gewährleistet so auch unter extremen Temperaturen eine hohe Zuverlässigkeit. Anwender profitieren von einer stabil arbeitenden und gleichzeitig robusten Uhr, die auch unter extremen Bedingungen unbeirrt ihren Takt hält.

In 1961, pilot and blind-flying instructor Helmut Sinn laid the foundation for our company. Since then, we have been passionately dedicated to crafting high-specification mechanical watches. A new era began in 1994 when graduate engineer Lothar Schmidt took over the company. His innovative spirit gave decisive momentum and set the course for a forward-looking direction and continuous development. Today, the name Sinn Spezialuhren stands for exceptional timepieces distinguished by outstanding mechanical stability and remarkable design.

Technical innovations

Whether it's scratch resistance, independence from temperature fluctuations, or sensitivity to magnetic fields: we have always been motivated to invest in our own developments in order to continuously enhance the everyday performance of our mechanical wristwatches. Drawing on our expertise and experience, we have addressed a wide range of areas and, as a result, created highly precise instruments.

*One of the first developments following Lothar Schmidt's acquisition of the company in 1995 was **Ar-Dehumidifying Technology**. A drying capsule, EDR seals and protective gas filling serve as the key elements that ensure greater functional reliability and freedom from fogging – providing a consistently clear view of the dial. The result: outstanding reliability, consistent precision and extended warranty periods.*

Temperature Resistance Technology ensures absolute functional reliability in a range from –45 °C to +80 °C. Thanks to the use of special oil, the movement remains fully operational even under extreme temperature conditions. Users benefit from a timepiece that performs with dependable stability and ruggedness – even when exposed to the most demanding environments.

Ein weiterer Höhepunkt ist die **DIAPAL-Technologie**. Hier wählen wir spezielle Materialpaarungen für die Schweizer Ankerhemmung aus, die auch ohne (!) Schmierung reibungslos zusammenarbeiten. Der Bereich der Ankerhemmung ist erfahrungsgemäß der gangsensibelste Teilmechanismus des Uhrwerks, das heißt, die Schmierungsqualität an dieser Stelle wirkt sich am stärksten auf das Gangverhalten des gesamten Uhrwerks aus. Das Resultat? Dauerhafte Ganggenauigkeit, beeindruckende Funktionssicherheit und hohe Lebensdauer der Uhr mit geringeren Wartungskosten bei maximaler Funktionalität.

Ausgewählte mechanische Uhren schützen wir vor Aufmagnetisierung mittels **Magnetfeldschutz** bis 100 mT gemessen an Ein-Pol-Kontakten. Auch diese Technologie steht in den Diensten einer dauerhaften und störungsfreien Funktionssicherheit. Die Vorteile: Schutz vor typischen Magnetfeldeinflüssen im Alltag und weniger Bedarf an Service-Eingriffen zum Entmagnetisieren.

Unser Hauptaugenmerk liegt auf mechanischen Uhren. Aber auch Quarzuhren haben wir im Sortiment. Für ausgewählte Zeitmesser dieser Art setzen wir mit unserer **Q-Technologie** auf eine einzigartige Abschirmung elektromagnetischer Impulse. Menschen, die sensibel auf elektromagnetische Strahlung reagieren, können sich dank dieser Technologie über einen ungestörten Tragekomfort freuen.

Taucher und Wassersportler schätzen insbesondere unsere **HYDRO-Technologie**. Dank einer speziellen Ölfüllung, die auch für Wasserdichtigkeit und Druckfestigkeit bis zu einer Tauchtiefe von 5.000 Metern (= 500 bar) sorgt, können wir die verspiegelungsfreie Ablesbarkeit unter Wasser aus jedem Blickwinkel sowie absolute Beschlagsicherheit gewährleisten.

*Another milestone is our **DIAPAL Technology**. By selecting special material combinations for the Swiss anchor escapement, we are able to ensure smooth interaction – entirely without lubrication. Experience has shown that the escapement is the most sensitive component of a mechanical movement. In other words, the quality of lubrication in this area has the largest impact on the accuracy of the entire movement. The result? Long-term accuracy, impressive functional reliability, and an extended service life. Reduced maintenance requirements – with full functionality maintained.*

*We protect selected mechanical watches from magnetisation by means of **Magnetic Field Protection** up to 100 mT, measured at single-pole contacts. This technology also serves to ensure long-lasting, interference-free functional reliability. The advantages: protection against typical magnetic field influences in everyday life and less need for service interventions such as demagnetisation.*

*While our primary focus is on mechanical timepieces, we also offer quartz watches in our collection. For selected models of this kind, our proprietary **Q Technology** provides unique shielding against electromagnetic impulses. This ensures a high level of wearing comfort – especially for individuals who are sensitive to electromagnetic radiation.*

*Divers and water sports enthusiasts particularly value our **HYDRO Technology**. Thanks to a special oil filling, which ensures water resistance and pressure resistance up to a diving depth of 5,000 metres (= 500 bar), we are able to guarantee reflection-free readability under water from any angle – along with absolute freedom from fogging.*



Abbildung: U50 HYDRO (links) und die UX (EZM 2B) im Vergleich mit anderen Taucheruhren unter Wasser.

Image: U50 HYDRO (left) and the UX (EZM 2B) compared to other diving watches under water.

Durch die **TEGIMENT-Technologie**, eine spezielle Oberflächenhärtung, erreichen wir eine stark erhöhte Kratzfestigkeit bei den Gehäusen und Armbändern. Das Ergebnis sind weniger sichtbare Gebrauchsspuren und ein längeres hochwertiges Aussehen. Perfekt also für den täglichen Gebrauch, aber auch für anspruchsvolle Einsatzbedingungen. Diese Technologie bildet die Grundlage für unsere **schwarze Hartstoffbeschichtung**. Aufgrund des großen und sprunghaften Härteunterschieds zwischen der außerordentlich harten Farbschicht und dem Trägermaterial neigt diese Kombination dazu, bei Belastung einzubrechen, weil sich die harte Schale (Farbschicht) hier übergangslos um einen deutlich weicheren Kern (Gehäusewerkstoff) legt. Das Trägermaterial gibt bei punktueller Belastung nach und kann die äußere Schicht nicht genügend abstützen. Dies nennt man den „Eierschaleneffekt“. Die Härte der TEGIMENT-Oberfläche hingegen stützt die Hartstoffschicht. Zusätzlich erreichen wir einen gleichmäßigen, tiefschwarzen Farbton mit einer extrem hohen Farbbeständigkeit. Das schwarze Finish verleiht der Uhr eine zeitgemäße, sportliche und zugleich elegante Optik – alles Eigenschaften, die den Charakter einer SINN-Uhr besonders unterstreichen.

Eine weitere Besonderheit ist der **unverlierbare Sicherheitsdrehring**, eine spezielle Konstruktion, die sich bei ausgewählten Taucheruhren wiederfindet. Ihn zeichnen zwei essentielle Elemente aus: Unverlierbarkeit und Verdrehsicherung. Die Risiken vor Verlust und Verstellen werden minimiert, die Mess- und Anzeigeeinheiten der Uhr geschützt. Die Bedienung ist einfach, selbst mit Handschuhen. Eine Technologie, die höchste Sicherheit und kluge Benutzerfreundlichkeit gekonnt vereint.

*Our **TEGIMENT Technology** – a special surface hardening process – significantly increases the scratch resistance of cases and bracelets. The result: fewer visible signs of wear and a consistently high-quality appearance, even after prolonged daily use. Ideal for everyday wear, but also for demanding operational environments. This technology forms the basis for our **Black Hard Coating**. Due to the large and sudden difference in hardness between the hard coating and the base material, this combination tends to fail under stress. The reason is that the hard shell (the colour layer) is applied directly onto a significantly softer core (the case material) without any transitional layer. Under localized stress, the base material yields and cannot sufficiently support the outer layer. This phenomenon is known as the "eggshell effect". In contrast, the hardness of the TEGIMENT surface supports the hard coating. Additionally, we achieve a uniform, deep black colour with extremely high colour stability. The black finish gives the watch a modern, sporty, yet elegant look – qualities that particularly highlight the character of a SINN watch.*

*Another distinctive feature is the **Captive Safety Bezel** – a special construction used in selected diving watches. It is characterized by two essential functions: it cannot be lost and is protected against accidental rotation. This minimizes the risk of loss or misadjustment, safeguarding the watch's measurement and display functions. Operation is easy, even when wearing gloves. It is a technology that skillfully combines maximum safety with smart user-friendliness.*

Zeuge unserer Entwicklungskraft ist auch die **DSP-Technologie** der Gehäuse des Modells 717 und der Modellreihe 903. Diese warten dank der DSP-Technologie mit einer beeindruckenden Wasserdichtigkeit von bis zu 20 bar auf. Der Drehring mit innenliegender Skala bei diesen Zeitmessern ist direkt gleitend am Außen-durchmesser bedienbar. Diese funktionalen und zugleich hochwertig verarbeiteten Zeitmessinstrumente stehen ganz in der Tradition der Marke Sinn Spezialuhren.

Jede dieser Technologien trägt dazu bei, dass unsere Uhren weit mehr sind als reine Zeitmesser: Sie sind funktionssichere Begleiter für Beruf und Freizeit, für Profis und Uhrenliebhaber, geschaffen für verschiedenste Aufgaben und Herausforderungen. Dank ihres hohen Innovationsgrades vermitteln Sie zusätzlich eine Art Exklusivität, denn mit dieser technischen Ausstattung sind SINN-Uhren tatsächlich einzigartige, langjährige alltagstaugliche Begleiter!

Ungewöhnliche Werkstoffe – Expertise in Metallurgie

Auf dem Fachgebiet der Metallurgie reklamieren wir für uns eine hohe Expertise. Die folgenden Beispiele sprechen für sich. So das Modell T50 GOLDBRONZE, vorgestellt im Jahr 2023. Hier verwenden wir erstmals für das Gehäuse und den unverlierbaren Sicherheits-Taucherdrehring eine von uns entwickelte und patentierte Bronzelegierung. Diese Goldbronze 125 besteht zu einem Achtel aus Gold und weist auch bei den weiteren Bestandteilen der Legierung einen außerge-wöhnlich hohen Reinheitsgrad auf. Goldbronze 125 entwickelt durch Oxidation zwar weiterhin eine Abdunklung der Oberfläche, auch Patina genannt, jedoch wird durch den Legierungsbestandteil Gold eine höhere Reaktionsträgheit gegenüber Umwelteinflüssen erzielt als bei gewöhnlicher Bronze, was auch zu einer verbesserten Hautverträglichkeit und gesteigerter Korrosionsbeständigkeit gegenüber Seewasser führt.

*Our innovative strength is also evidenced by the **DSP Technology** in the watch cases for model 717 and the 903 series. Thanks to DSP Technology, they boast an impressive water resistance of up to 20 bar. On these timepieces the rotating bezel with inner scale can be operated directly on the outer diameter. These functional and high-quality timepieces are entirely in keeping with the tradition of the Sinn Spezialuhren brand.*

Each of these technologies contributes to making our watches far more than just instruments for telling time: they are reliable companions for work and leisure, for professionals and watch enthusiasts alike – engineered to meet a wide range of tasks and challenges. Thanks to their high level of innovation, they fulfill the desire for exclusivity, because with this technical sophistication, SINN watches are truly unique companions designed for everyday use over many years.

Exceptional Materials – Expertise in Metallurgy

We claim a high level of expertise in the field of metallurgy. The following examples speak for themselves – such as the T50 GOLDBRONZE model, introduced in 2023. For the first time, we used a bronze alloy developed and patented by us for both the case and the captive diver's bezel. This alloy, named Goldbronze 125, consists of one-eighth gold and features an exceptionally high degree of purity in all other alloying elements as well. Although Goldbronze 125 still develops surface darkening through oxidation – known as patina – the gold content in the alloy results in a significantly higher resistance to environmental influences than conventional bronze. This leads to improved skin compatibility and enhanced corrosion resistance, particularly in seawater environments.

Auch die Zeitmesser aus feuerverschweißtem Damaszener Stahl, hergestellt nach traditionellem Schmiedeverfahren, stehen für ungewöhnliche Materialien im Uhrenbau. Zu nennen sind hier die Modelle 1800 DAMASZENER, 1800 S DAMASZENER und 1800 S GG DAMASZENER. Für die charakteristische Textur des Damaszener Stahls wird das Zifferblatt in einem Stück zusammen mit dem Mittelteil aus dem vollen Stahlblock gefräst. Das Modell 1800 TITANDAMASZENER hingegen verkörpert eine Herausforderung ganz eigener Art – die traditionelle Herstellung des TITANDAMAST erfordert einen enormen Aufwand. Hier ist es uns gelungen, die Basismaterialien Titan Grade 2 und Titan Grade 5 in einem beeindruckenden Zusammenspiel zu vereinen. Das Ergebnis ist eine einzigartige Verbindung aus meisterhaftem Handwerk und modernster Fertigungstechnologie.

Die Form folgt der Funktion

Getragen werden all diese Entwicklungen von unserer Grundüberzeugung, dass sich im Entwicklungsprozess der Zeitmesser die Formgebung konsequent nach der Funktionalität und dem geforderten Einsatzzweck richtet. Paradebeispiel dafür sind unsere Einsatzzeitmesser (EZM), speziell entwickelt für Piloten, Taucher, Notfallmediziner und Mitarbeiter von Feuerwehr- und Rettungsdiensten. Auch verlassen sich Spezialeinheiten der deutschen Bundespolizei wie die GSG 9, das Kommando Spezialkräfte der Marine (KSM) und die Spezialeinheit der deutschen Zollverwaltung, die Zentrale Unterstützungsgruppe Zoll (ZUZ), auf unsere Einsatzzeitmesser. Hier geht es darum, Uhren zu entwickeln, die sich im Alltag wie in einem definierten professionellen Einsatz hundertprozentig bewähren.

Our timepieces made from genuine, fire-welded Damascus steel – forged using traditional techniques – also exemplify the use of extraordinary materials in watchmaking. These include the 1800 DAMASZENER, 1800 S DAMASZENER and 1800 S GG DAMASZENER models. For the characteristic texture of the Damascus steel, the dial and the center part of the case are forged from a single block of material. The 1800 TITANDAMASZENER, on the other hand, represents a challenge of an entirely different kind. The traditional production of titanium damascus requires an extremely demanding process. Here, we succeeded in combining the base materials Titanium Grade 2 and Grade 5 in an impressive display of craftsmanship and advanced production technology. The result is a one-of-a-kind fusion of masterful forging and modern engineering.

Form Follows Function

All of these developments are driven by our core conviction: that in the design process of our timepieces, form must consistently follow function and the intended purpose of use. A prime example of this philosophy is our mission timers (EZM), which are specifically developed for pilots, divers, emergency physicians, and members of fire and rescue services. Special units of the German Federal Police – such as GSG 9, the Navy Special Forces Command (KSM), and the special unit of the German Customs Authority, the Central Customs Support Group (ZUZ) – also rely on our mission timers. The goal here is to develop watches that perform flawlessly both in everyday life and in clearly defined professional operations.



Abbildung: 1800 TITANDAMASZENER.

Image: 1800 TITANDAMASZENER.

Überprüft und zertifiziert

Wir legen viel Wert darauf, dass zugesicherte technische Eigenschaften unserer Uhren verifizierbar sind. In diesem Sinne überprüfen seit 2005 unabhängige Prüfinstitute unsere Taucheruhren auf Druckfestigkeit und Wasserdichtigkeit. Im Rahmen einer weiteren offiziellen Zertifizierung werden sie seit 2006 als Bestandteil der Tauchausrüstung aufgefasst und in Anlehnung an die Europäischen Tauchgerätenormen überprüft und zertifiziert – ein einmaliges Verfahren in der Uhrenbranche! Ausgewählte Fliegeruhren hingegen lassen wir in einem komplexen Typprüfungsverfahren durch neutrale Institutionen nach „DIN 8330 Zeitmesstechnik – Fliegeruhren“ prüfen und zertifizieren. Dabei wird Folgendes sichergestellt: Eine Fliegeruhr nach DIN 8330 kann die im Fluggerät vorhandenen Zeitmessinstrumente für den Piloten in vollem Umfang ersetzen. Sie wird nicht von den physikalischen Belastungen des Flugbetriebs beeinträchtigt, stellt kein Gefährdungspotenzial für Besatzung und Fluggerät dar und ist kompatibel mit anderen Bordinstrumenten eines Fluggeräts.

Für den Einsatz entwickelt

Dass sich hohe Designqualität und kompromisslose Funktionalität nicht ausschließen, sondern sich sogar gegenseitig bedingen, zeigen viele Auszeichnungen, die ausgewählte SINN-Uhren erhalten haben. Beispiel EZM 12, prämiert mit dem Red Dot Award 2019 und dem German Design Award 2020. Der EZM 12 zeichnet sich durch die gezielte Gestaltung als Einsatzzeitmesser aus, der speziell für Notfallmediziner im Rettungseinsatz entwickelt worden ist. Mit seinen drei besonderen Anzeigen – dem PulsRotor, dem aufwärtszählenden Innendrehring und dem abwärtszählenden Außendrehring – bietet diese Uhr Einsatzkräften in der Luftrettung ein wertvolles Werkzeug, das hilft, lebensrettende Zeit nicht aus den Augen zu verlieren.

Tested and Certified

We place great importance on ensuring that the technical specifications of our watches are verifiable. Since 2005, independent testing institutes have been examining our diving watches for pressure resistance and water resistance. In addition, since 2006, they have undergone an official certification process in which they are classified as part of diving equipment and tested based on European diving equipment standards – a unique procedure in the watch industry. Selected pilot watches undergo a complex type testing process carried out by neutral institutions in accordance with "DIN 8330 – Horology – Aviator watches". This ensures that a pilot watch certified to DIN 8330 can fully replace the timekeeping instruments installed in an aircraft. It must not be affected by the physical demands of flight operations, must not pose any risk to the crew or the aircraft, and must be compatible with the other onboard instruments.

Engineered for Professional Use

Many awards earned by selected SINN watches demonstrate that outstanding design quality and uncompromising functionality are not mutually exclusive – in fact, they complement each other. One such example is the EZM 12, which received both the Red Dot Award in 2019 and the German Design Award in 2020. The EZM 12 stands out through its purposeful design as a mission timer developed specifically for emergency medical professionals in rescue operations. With its three distinctive display features – the PulsRotor, an inner rotating bezel that counts up, and an outer rotating bezel that counts down – this timepiece provides rescue personnel in air ambulance services with a vital instrument designed to help them keep track of critical, life-saving time.



Abbildung: EZM 12.

Image: EZM 12.

Hochwertige mechanische Uhrwerke

Vom robusten Gehäuse über den Schliff des Glases bis zur aufwendigen Veredelung der Uhrwerke: Wir stimmen jedes Detail einer Uhr auf ihren speziellen Einsatzzweck ab. Das faszinierende Herzstück einer jeden SINN-Uhr bildet dabei, neben unseren Technologien, das mechanische Werk. Wir vertrauen deshalb nur ausgewählten renommierten Herstellern.

Unter der Bezeichnung „SZ-Uhrwerke“ entstehen bei uns eigene Uhrwerkmodifikationen. Das Ergebnis sind hochwertige Kaliber, die sich jeweils durch besondere Anzeigen auszeichnen. So zum Beispiel das SZ04 mit Régulateuranzeige für die Modellreihe 6100 REGULATEUR.

Für die Modellreihe 140, 156.1 und das Modell 717 verwenden wir unsere Chronographenentwicklung SZ01. Vorbild war das im EZM 1 verwendete Kaliber Lemania 5100. Ein wesentlicher Unterschied zum Lemania 5100 ist der hier realisierte springende Stoppminutenzeiger. Durch diese Konstruktion ist es nun möglich, Stoppzeiten noch einfacher, schneller und genauer zu erfassen. Maßstab für den Umbau war es, die Ablesbarkeit der Chronographenfunktion signifikant zu erhöhen.

Die SZ-Kaliber 02, 03, 05 und 06 sind aus der Entwicklung des SZ01 abgeleitete Werkmodifikationen, die durch einen dezentralen 60-Minuten-Stoppzähler gekennzeichnet sind. Die 60er-Teilung des Stoppminutenzählers erleichtert im Vergleich zur sonst üblichen 30er-Teilung das schnelle, intuitive Ablesen der Stoppzeit.

High-quality mechanical movements

From the robust case and the polished crystal to the exquisitely decorated movement, we make sure that each and every detail in our watches is fit for purpose. In addition to our technology, the heart of any SINN watch is the fascinating mechanical movement. That is why we rely only on selected renowned manufacturers.

"SZ movements" is the name given to our movement modifications. The results are high-quality calibres characterised by impressive features. An example of this is the SZ04 with regulateur for the 6100 REGULATEUR series.

The model series 140, 156.1 and model 717 uses our proprietary chronograph development, the SZ01. It was modelled on the Lemania 5100 calibre used in the EZM 1. One of the biggest differences between the SZ01 and the Lemania 5100 is the former's stopwatch minute display. This feature now makes it even easier and quicker to record stop times more accurately. The aim of this modification was to significantly improve the readability of the chronograph function.

The SZ calibres 02, 03, 05 and 06 are a modification of the SZ01 movement, characterized by an off-center 60-minute counter. The 60-minute scale of the stopwatch minute counter is much simpler and more intuitive to read than the 30-minute scale commonly found in other watches.



Abbildung: SINN-Kaliber SZ01.

Image: SINN-Caliber SZ01.



556 I F.A.Z. II G UND 556 I F.A.Z. II O

Seit vielen Jahren verbindet die Frankfurter Allgemeine Zeitung und Sinn Spezialuhren eine partnerschaftliche Zusammenarbeit, die schon viele besondere Uhreneditionen hervorgebracht hat.

Mit den beiden jeweils auf 100 Stück limitierten Zeitmessern 556 I F.A.Z. II G und 556 I F.A.Z. II O setzen die beiden Traditionsunternehmen ihre langjährige erfolgreiche Kooperation fort und verbinden dabei die charakteristische, reduzierte Gestaltung der Modellreihe 556 mit ausdrucksstarken Farbakzenten und besonderen Details.

Während bei der 556 I F.A.Z. II G grüne Indizes und Zeiger markante Akzente auf dem galvanisch versilbertem Zifferblatt setzen, präsentiert sich die 556 I F.A.Z. II O mit Indizes und Zeigern in Orange ebenfalls auf silberfarbenem Grund. Die Wahl des Zifferblatts ist eine bewusste Hommage an das 25-jährige Jubiläum der Frankfurter Allgemeinen Sonntagszeitung F.A.S. Die klare Gestaltung sorgt bei beiden Varianten für eine ausgezeichnete Ablesbarkeit und verleiht den Uhren zugleich einen eigenständigen Charakter.

556 I F.A.Z. II G AND 556 I F.A.Z. II O

For many years, the Frankfurter Allgemeine Zeitung and Sinn Spezialuhren have enjoyed a close and successful partnership – one that has already resulted in a number of exceptional watch editions.

With the 556 I F.A.Z. II G and 556 I F.A.Z. II O, each limited to 100 pieces, the two long-established companies are continuing their successful collaboration. Both timepieces combine the characteristically clean, understated design of the 556 series with expressive colour accents and distinctive details.

On the 556 I F.A.Z. II G, green indices and hands create striking accents against the electroplated silver dial, while the 556 I F.A.Z. II O features orange indices and hands, likewise set against a silver-coloured background. The choice of dial is a deliberate tribute to the 25th anniversary of the Frankfurter Allgemeine Sonntagszeitung (F.A.S.). In both versions, the clear design ensures excellent readability while giving each watch a distinctive character of its own.

Eine besondere Reminiszenz an die F.A.Z. offenbart sich beim Blick auf die Datumsanzeige: Anstelle der Ziffer „1“ erscheint das „F“ der F.A.Z. Ein ebenso dezentes wie unverwechselbares Detail, das die enge Verbindung zwischen Zeitmesser und Zeitung auf besondere Weise zum Ausdruck bringt. Als Hommage an die traditionsreiche Frankfurter Sonntagszeitung.

Das satinierte Edelstahlgehäuse unterstreicht den funktionalen und zugleich zeitlosen Charakter der beiden Modelle. Das Deckglas aus kratzfestem Saphirkristall ist beidseitig entspiegelt und gewährleistet eine optimale Ablesbarkeit. Die Uhren sind zudem für die Anforderungen des Alltags bestens gerüstet, denn sie sind wasserdicht und druckfest bis 20 bar.

Auch auf der Rückseite setzt sich die Individualisierung der Sondereditionen fort. Der Aufzugsrotor trägt neben der jeweiligen Limitierungsnummer den gravierten „Klugen Kopf“, das bekannte Signet der F.A.Z.-Kampagne. Damit wird jedes der insgesamt nur 200 Exemplare zu einem unverwechselbaren Sammlerstück.

So stehen die beiden Sondereditionen sinnbildlich für das, was Sinn Spezialuhren und die Frankfurter Allgemeine Zeitung eint: Der gemeinsame Anspruch an Qualität, Präzision und Beständigkeit.

A special reference to the F.A.Z. is revealed in the date display: instead of the numeral "1", the "F" from the F.A.Z. appears in the date window. Subtle yet unmistakable, this distinctive detail expresses the close connection between timepiece and newspaper in a very special way – while paying tribute to Frankfurt's long-established Sunday newspaper.

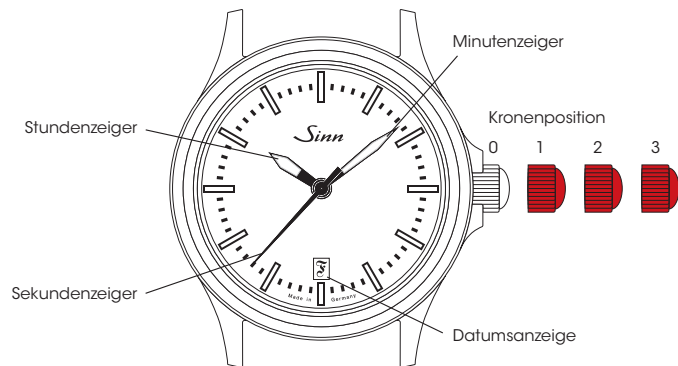
The satinised stainless-steel case emphasises the functional yet timeless character of both models. The scratch-resistant sapphire crystal is anti-reflective on both sides, ensuring optimum readability. The watches are also ideally equipped to meet the demands of everyday use, being water-resistant and pressure-resistant to 20 bar.

The individual character of these special editions continues on the case back. Alongside the individual limited-edition number, the winding rotor bears an engraving of the "Kluger Kopf" ("Bright Mind"), the well-known emblem of the F.A.Z. advertising campaign. This makes each of the just 200 timepieces an unmistakable collector's piece.

The two special editions thus embody what Sinn Spezialuhren and the Frankfurter Allgemeine Zeitung have long shared: a commitment to quality, precision and enduring values.



BEDIENUNGSANLEITUNG



Aufziehen der Uhr (Kronenposition 1)

Die Krone ist verschraubt (Kronenposition 0). Sie lösen die Krone, indem Sie sie *entgegen dem Uhrzeigersinn* drehen (Kronenposition 1). Sie ziehen das Werk von Hand auf, indem Sie die Krone *im Uhrzeigersinn* drehen. Im Normalfall reichen wenige Kronenumdrehungen, um das Uhrwerk in Gang zu setzen. Wir empfehlen beim initialen Anlegen der Uhr den manuellen Aufzug mit mindestens 20 vollen Kronenumdrehungen. Bei täglichem Tragen sorgt die Automatik der Uhr unter normalen Bedingungen für den weiteren Aufzug.

Eine Gangreserve ermöglicht es Ihnen, die Uhr über Nacht abzulegen, ohne sie erneut aufziehen zu müssen. Für den ausschließlichen Vollaufzug von Hand wären ca. 40 volle Kronenumdrehungen nötig. Der Aufzugsmechanismus Ihrer Uhr ist für den automatischen Werkaufzug mit geringer Aufzugsgeschwindigkeit ausgelegt. Deshalb ist beim Aufzug von Hand darauf zu achten, dass dies mit ruhigem gleichmäßigem Tempo ausgeführt wird, um mögliche Schäden im Uhrwerk zu vermeiden.

Einstellen der Zeit (Kronenposition 3)

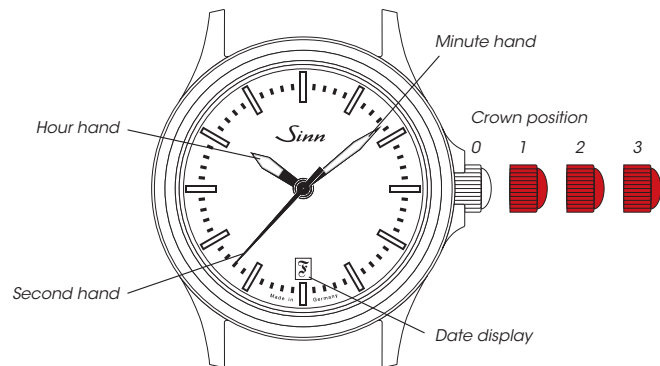
In der Kronenposition 3 wird das Uhrwerk angehalten. Dies hilft Ihnen, die Uhr sekundengenau einzustellen. Um sicherzustellen, dass das Datum nicht mittags, sondern um Mitternacht schaltet, drehen Sie die Zeiger vorwärts, bis das Datum einmal schaltet. Anschließend stellen Sie die Zeit ein. Wir empfehlen Ihnen, den Zeiger über den gewünschten Minutenstrich hinauszudrehen und auf dem Rückweg einzustellen. Das Uhrwerk wird wieder in Gang gesetzt, sobald Sie die Kronenposition 3 verlassen.

Schnellkorrektur des Datums (Kronenposition 2)

Diese Korrektur bitte nicht zwischen 21 und 3 Uhr vornehmen! Ziehen Sie die Krone in die Position 2 und drehen Sie sie *im Uhrzeigersinn*, bis im Datumsfenster das aktuelle Datum erscheint. **Bitte nutzen Sie die Datumseinstellung nicht zwischen 21 und 3 Uhr.** In dieser Zeit befinden sich die Zahnräder zur Datumsschaltung im Eingriff. Als Folge kann das Werk beschädigt werden.

Verschrauben Sie bitte die Krone nach den Korrekturen wieder sorgfältig.

INSTRUCTIONS FOR USE



Winding the watch (crown position 1)

The crown is screwed down (crown position 0). To loosen the crown, turn it counter-clockwise (crown position 1). The movement is wound manually by turning the crown clockwise. Under normal circumstances, a few turns of the crown are enough to start the movement. We recommend 20 full turns of the crown for the initial use. Simply wearing the watch every day should suffice to keep the self-winding mechanism wound. The power reserve allows you to take off your watch overnight without having to rewind it. About 40 turns of the crown by hand will wind up the watch completely. Because the winding mechanism of your watch is designed for automatic winding with minimal winding speed, the watch should be wound at a moderate, consistent speed when winding by hand to avoid damaging the movement.

Time adjustment (crown position 3)

In crown position 3, the motion is paused. This helps you to set the watch precisely. Please make sure the date changes at midnight and not at midday. Just move the hands forward until the date changes. Afterwards you attempt to set the time. We recommend moving the hands past the desired minute marker and then adjusting it backwards. The movement restarts as soon as the crown is no longer in position 3.

Quickset date adjustment (crown position 2)

Do not use this function between 9 p.m. and 3 a.m. Set the crown in position 2 and turn it clockwise until the correct date appears in the date display window. **Please do not use the date-setting function between 9 p.m. and 3 a.m.** Between these times, the gear wheels used for changing the date are engaged, and the movement could be damaged.

Please take care to fasten the crown after making adjustments.



TECHNISCHE MERKMALE

Mechanisches Ankerwerk

- SW 200-1
- Automatikaufzug
- 26 Rubinlagersteine
- 28 800 Halbschwingungen pro Stunde
- Sekundenstopp
- Antimagnetisch nach DIN ISO 764

Funktionen

- Stunde, Minute, Sekunde
- Datumsanzeige

Zifferblatt und Zeiger

- Zifferblatt galvanisch versilbert
- Indizes mit Leuchtfarbe belegt
- Stunden- und Minutenzeiger mit Leuchtfarbe belegt

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, satiniert
- 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
- Gehäusedurchmesser: 38,5 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm



Nachleuchtschema
Luminous design

TECHNICAL DETAILS

Mechanical movement

- SW 200-1
- Self-winding mechanism
- 26 bearing jewels
- 28,800 semi-oscillations per hour
- Seconds stop function
- Anti-magnetic as per DIN ISO 764

Functions

- Hours, minutes, seconds
- Date display

Dial and Hands

- Silver electroplated dial
- Indices coated with luminescent colour
- Hour and minute hand coated with luminescent colour

Case

- Case made of stainless steel, satinized
- Sapphire crystal in front, anti-reflective on both sides
- Transparent case back made of sapphire crystal, anti-reflective on the interior
- Case back screw-fastened
- Crown screwable
- Meet the technical requirements for water resistance, as set out in standard DIN 8310
- Water-resistant and pressure-resistant to 20 bar
- Low pressure resistant
- Case diameter: 38.5 mm
- Band lug width: 20 mm



HINWEISE

Wasserdichtigkeit

Ihre Uhr erfüllt im Originalzustand die technischen Anforderungen nach DIN 8310 für Wasserdichtigkeit. Die statische Druckbelastung Ihrer Uhr ist in Bar angegeben. Bei jeder unserer Uhren wird die Wasserdichtigkeit einzeln geprüft. Im alltäglichen Gebrauch ist jedoch zu beachten, dass Dichtungen durch zahlreiche Einflüsse beim Tragen einer Armbanduhr mit der Zeit verschleiben bzw. altern. Wir empfehlen Ihnen, die Wasserdichtigkeit mindestens in jährlichen Abständen überprüfen zu lassen. Damit die Wasserdichtigkeit möglichst lange erhalten bleibt, spülen Sie Ihre Uhr mit Leitungswasser ab, wenn sie mit Meerwasser, Chemikalien oder Ähnlichem in Berührung gekommen sein sollte. Auch Belastungen wie Stöße und Vibrationen können nicht nur die Wasserdichtigkeit herabsetzen, sondern erhöhen auch den Verschleiß des Uhrwerkes. Schützen Sie deshalb Ihre Uhr vor unnötigen Belastungen.

Ganggenauigkeit

Die Messergebnisse zum Uhrengang sind immer Momentaufnahmen, die unter Laborbedingungen zustande kommen. Aus diesem Grund achten wir bei einer individuellen Regulation Ihrer Uhr auf die persönlichen Trageeigenschaften. Eine sichere Aussage zur Ganggenauigkeit Ihrer Uhr kann daher erst nach circa achtwöchigem Betrieb gemacht werden. Bei Beanstandungen stellen Sie bitte den täglichen Gang über einen längeren Zeitraum fest, zum Beispiel eine Woche.

Haben Sie Fragen zu Ihrer SINN-Uhr? Unsere Mitarbeiter beraten Sie gern.

Telefon: 069 / 97 84 14-400
Telefax: 069 / 97 84 14-401
E-Mail: kundendienst@sinn.de

ADVICE

Water resistance

In its original condition, your watch fulfils the technical requirements of water resistance according to DIN 8310. The static compressive stress of your watch is given in bar. Each and every one of our watches is tested for water resistance. However, in everyday use it is important to note that seals can suffer from wear and ageing over time due to a wide range of factors which arise when wearing a wristwatch. We therefore recommend having the water resistance checked at least once a year. To ensure your watch retains its water resistance for as long as possible, rinse it with tap water if it comes into contact with seawater, chemicals or the like. Continual mechanical stress in the form of shocks and vibrations can also not only reduce water resistance, but also increase wear and tear of the movement. Care should therefore be taken to protect your watch from unnecessary impacts.

Accuracy

The measured results of the watch's rate are always "snapshots" taken under laboratory conditions. For this reason, we also take each owner's individual movements into account when making a specific regulator correction. It is therefore only possible to judge the accuracy of your watch after it has been in operation for approximately eight weeks. In the event of a deviation, please keep a daily record of its timekeeping over an extended period, for example one week.

Do you have any questions? Our employees will be pleased to advise you.

Telephone: + 49 (0)69 978 414 400
Telefax: + 49 (0)69 978 414 401
E-mail: service@sinn.de



KUNDENDIENST

Ihre SINN-Uhr benötigt eine Revision, eine Reparatur, eine Umrüstung oder eine Aufarbeitung?

Mithilfe unseres Auftragsformulars können Sie uns schnell und unkompliziert alle wichtigen Daten mitteilen. Detaillierte Informationen zu unserem Auftragsformular und über die weitere Abwicklung erhalten Sie im Menü „Kundendienst“ auf www.sinn.de. Bitte beachten Sie auch unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) unter dem Punkt „Service und Reparaturen“. Sie finden die AGB auf unserer Internetseite unter www.sinn.de. Gern schicken wir Ihnen die AGB auch zu.

Sie haben die Möglichkeit, Ihre SINN-Uhr bei einem unserer zahlreichen autorisierten Händler in Deutschland abzugeben. Gerne können Sie auch persönlich im Kundendienst unseres Hauses in Frankfurt am Main vorbeikommen oder uns Ihre SINN-Uhr zusenden.

Wir empfehlen Ihnen Rücksendungen an uns ausschließlich als versichertes und nachverfolgbares Paket durchzuführen. Auf Wunsch besteht innerhalb Deutschlands die Möglichkeit einer transportversicherten Rückholung. Unfreie Zusendungen können wir leider nicht annehmen!

Detaillierte Informationen erhalten Sie im Menü „Kundendienst“ auf www.sinn.de oder telefonisch unter 069 / 97 84 14-400.

SERVICE

Does your SINN watch need an inspection, repair, retrofitting or reconditioning?

If possible, please use our service order form. For information about our service order form, please refer to the section entitled "Customer Service" on our website www.sinn.de/en and to the section entitled "Servicing and repairs" in our general terms and conditions at www.sinn.de/en. We would be happy to send you a copy of the general terms and conditions.

Our international partners generally offer on-site service. However, should they be unable to provide a certain service, they will organise the safe dispatch and return of the SINN watch to our manufactory in Germany. Please be aware that our partners will wait until they have a sufficient number of SINN watches before they post a shipment, in order to keep transport costs and customs duties to a minimum. This will increase the processing time.

Alternatively, you can send your SINN watch to us directly. You will be required to cover the postage costs for the delivery and return shipment, which vary depending on the country. For insurance reasons, we strongly recommend sending us any return goods by registered parcel post. We regret that we are unable to accept deliveries with unpaid postage!

In case you have a chance to drop off your watch directly at our office in Frankfurt am Main we look forward to your visit. Please make a note of our opening times.

For information about our service, please refer to the section entitled "Customer Service" on our website www.sinn.de/en or +49 (0)69 / 97 84 14-400.

Sinn

SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN

© Sinn Spezialuhren GmbH

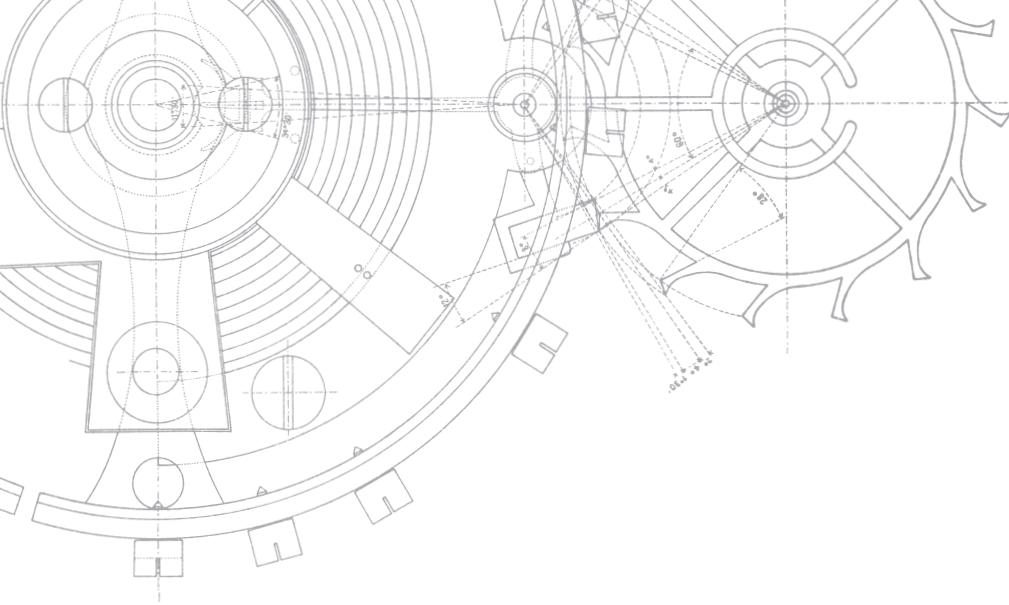
1. Auflage / 1st Edition

10.2026

Technische Änderungen vorbehalten.

Technical specifications are subject to changes.





Sinn

SPEZIALUHREN ZU FRANKFURT AM MAIN