



GUINAND
FLIEGERUHREN
FRANKFURT AM MAIN

Uhrenspezialitäten aus Frankfurt am Main

Watchmaking from Frankfurt am Main



*Geschäftsführer Dipl.-Ing. Matthias Klüh
CEO, qualified engineer Matthias Klueh*

Seit dem Jahr 1865 baut das Familienunternehmen Guinand ununterbrochen mechanische Uhren höchster Qualität. Damit ist Guinand nicht nur einer der ältesten Uhrenhersteller in Europa, sondern auch eines der ganz wenigen Familienunternehmen, daß ununterbrochen von 1865 bis zum heutigen Tage fertigt. Bereits 1881 wird der erste eigene Chronographenmechanismus entwickelt. Seit dieser Zeit und bis heute steht Guinand für die Tradition, Uhren für besondere Anforderungen zu bauen. So belieferte Guinand schon früh die Luftstreitkräfte Frankreichs und Italiens und die britische Admiralität. Für Techniker und Wissenschaftler wurden Stoppuhren und später Armbandchronographen entwickelt – bis heute eine der Expertisen von Guinand.

In den ersten mehr als 100 Jahren hatte Guinand seinen Stammsitz in der Schweiz und seit mehr als zwei Dekaden nun im Frankfurter Stadtteil Rödelheim. Seit wir 2015 unser eigenes Gebäude bezogen haben, sind zahlreiche neue Uhrenmodelle entstanden, die wir Ihnen gerne in unserem neuen Katalog vorstellen. Durch unser Direktverkaufsmodell und den Verzicht auf kostspielige Werbung sind wir hauptsächlich durch Empfehlung unserer Kunden bekannt. Deshalb pflegen wir einen sehr engen Kontakt mit Uhrenliebhabern in aller Welt. Gerne laden wir alle Uhrenfreunde in unseren Werkverkauf nach Frankfurt ein. Für alle die, die sich unsere Kollektion mechanischer Spezialitäten in Ruhe in gedruckter Form anschauen möchten, sei dieser Katalog empfohlen.

In diesem Sinne wünsche ich Ihnen viel Spaß bei der Lektüre dieses Kataloges

Since 1865, the family business Guinand has been continuously building mechanical watches of the highest quality. Thus, Guinand is not only one of the oldest watch manufacturers in Europe, but also one of the very few family businesses that produces continuously from 1865 to the present day. As early as 1881, the first own chronograph mechanism was developed. Since that time and until today, Guinand stands in the tradition of making watches for special requirements. Early on, Guinand supplied the air forces of France and Italy and the British Admiralty. For technicians and scientists stopwatches, and later wrist chronographs, were developed - to this day one of the expertises of Guinand.

For the first 100 years, Guinand had its headquarters in Switzerland and now, for more than two decades, in the Rödelheim district of Frankfurt. Since we moved into our own building in 2015, numerous new watch models have emerged which we would like to introduce to you in our new catalog.

Due to our direct sales model and the lack of expensive advertising, we are mainly known by the recommendation of our customers. That's why we maintain a very close contact with watch lovers all over the world. We are pleased to invite all watch enthusiasts to our factory outlet in Frankfurt. For those who want to take a look at our collection of mechanical specialties in print, this catalog is highly recommended.

In this spirit, I would like to wish you a lot of fun reading this catalog

Dipl. Ing. Matthias Klüh



Unsere Philosophie

Guinand fertigt ausschließlich besondere mechanische Uhren in kleinen Serien. Die Uhren zeichnen sich durch eigenständiges Design, hohe handwerkliche Qualität und Liebe zum Detail aus. Dabei schöpfen wir aus einem reichen Fundus an Erfahrungen aus unserer eigenen nun mehr als 150-jährigen Geschichte. Dass die verwendeten Bauteile lokaler Provenienz und bester Qualität sind, versteht sich von selbst. Unsere Uhren entstehen in Handarbeit in der Werkstätte in Frankfurt/Rödelheim.

Produktion in kleinen Stückzahlen

Unsere Uhren werden nur in kleinen Stückzahlen gefertigt, was ihnen Exklusivität verleiht. Liebhaber der Marke wissen dies zu schätzen.

Our Philosophy

Drawing from a rich pool of experience acquired in our own history since 1865, our own history Guinand manufactures exclusively specific mechanical watches in small numbers. The watches are distinguished by their independent and distinctive design, a high degree of handicraft quality, and attention to detail. There is no need to say that the components used are of local provenance and best quality. Our watches are created by hand in the workshop in Frankfurt/Rödelheim.

Production in small quantities

Our watches are produced in small quantities which imparts the experience of exclusivity. Connoisseurs and lovers of our brand appreciate it.





Von Hand gefertigt in Frankfurt am Main Handmade in Frankfurt am Main

Von Hand gefertigt in Frankfurt am Main – dieses Motto gilt für unsere Uhren uneingeschränkt. Die entscheidenden Schritte der Herstellung finden in Deutschland statt: Uhrengehäuse und Zifferblätter werden hier entwickelt, konstruiert und gefertigt. Auch die Montage, Reglage und die abschließenden Qualitätskontrollen finden in Deutschland bei Guinand statt. Guinand Uhren werden in Handarbeit montiert und nach jedem Produktionsschritt sorgfältig geprüft. Ausnahmslos Uhrmacher sind in unserer Produktion mit dieser Arbeit betraut. Keine Uhr verlässt unser Haus, ohne dass sie vorab einen einwöchigen Gangtest durchlaufen hätte und auf tadelloses Gangverhalten und Wasserdichtigkeit geprüft worden wäre. Dies belegen wir mit unserem Endkontrollzertifikat, welches jeder neuen Uhr, aber auch allen im Rahmen einer Revision von uns instand gesetzten Uhren in Papierform beiliegt.

Nähe zum Kunden

Guinand Uhren kann man nur direkt im Werksverkauf in Frankfurt-Rödelheim und natürlich über die Guinand-Internetseite erwerben. Dieses Direktverkaufsmodell ermöglicht einen direkten und persönlichen Kundenkontakt, den Guinand-Kunden aus der ganzen Welt schätzen.

Handmade in Frankfurt am Main - this motto fully applies to our watches. The essential steps in production take place in Germany: watchcases and watch hands are developed, constructed and produced here. Assembly and regulation, as well as the final quality controls are done here as well. Guinand watches are assembled by hand and checked carefully after every production step. Only watchmakers are assigned to this work in our production. No watch leaves the house without having passed a one-week running test, as well as having undergone a test of precise rate, and water resistance. This is proven by an end inspection certificate paper which is enclosed to every new watch, as well as to all watches that have undergone a revision.

Closeness to the Customer

You can purchase Guinand watches only directly at the factory sales in Frankfurt-Rödelheim, and of course as well on Guinand's website. This sales model enables personal contact to customers that is appreciated by Guinand customers from all over the world.



Gehäuse Serie 42
42,6 mm Durchmesser, polierte, satinierte oder
glasperlgestrahlte Oberfläche

Case Serie 42
42.6 mm diameter, polished, satinized or
bead-blasted surface



Gehäuse Serie 40
40,6 mm Durchmesser, polierte, satinierte oder
glasperlgestrahlte Oberfläche

Case Serie 40
40.6 mm diameter, polished, satinized or
bead-blasted surface



Gehäuse Serie 44
40,6 mm Durchmesser, satinierte Oberfläche

Case Serie 44
40.6 mm diameter, satinized surface



Gehäuse Serie 60
40,5 mm Durchmesser, satinierte Oberfläche

Case Serie 60
40.5 mm diameter, satinized surface



Gehäuse Serien 31 + 90
42 mm Durchmesser, satinierte Oberfläche

Case Series 31 + 90
42 mm diameter, satinized surface



Gehäuse Serie 155
37,5 mm Durchmesser, polierte Oberfläche

Case Serie 155
37.5 mm diameter, polished surface

Gehäuse

Das Zifferblatt sei das Gesicht einer jeden Uhr und bedürfe besonderer Sorgfältigkeit – dem stimmen wir ohne Einschränkung zu. Das Gehäuse einer Uhr muß aber stets mit gleicher Sorgfalt entwickelt und gefertigt werden, damit aus Uhrwerk, Zeigern, Zifferblatt und Gehäuse eine hochwertige Uhr entstehen kann. Aus dieser Maxime ergibt sich für uns die Verpflichtung nur beste Komponenten zu einem Guinand-Gehäuse zusammenzubauen. Bestes Beispiel hierfür ist das Gehäuse unserer Serie 40. Es wird aus einem massiven Stück Edelstahl gefräst und schützt das Uhrwerk mit seinem geschraubten Boden, dem Saphirkristall und der verschraubten, doppelt abgedichteten Krone. Nach der Produktion und der Endkontrolle in der Produktion wird jedes Gehäuse einer zweiten intensiven Kontrolle unterzogen – denn vier Augen sehen mehr. Erst danach kommt das Gehäuse in unser Lager. Das Gehäuse unserer Serie 40 besteht aus 15 Bauteilen, wenn man die einzelnen Bestandteile von Krone und Drückern nicht mitrechnet. Modelle mit SFL-Lünette bestehen aus mehr Teilen, denn die Lünette ist in diesem Fall aus 5 Teilen aufgebaut.

Watch Case

The dial is the face of a watch and requires special care – we agree without reservation. The housing of a watch has to be developed and manufactured always with the same care so that a watch, made from movement, pointers, dial and housing can be born. This maxim makes it imperative for us to use only the best materials to produce a Guinand housing. The best example of this is the housing for our series 40. It is milled out of a solid piece of stainless steel and protects the movement with its screwed bottom plate, the sapphire glass and the screwed double-sealed crown. After the production and the end control there each housing is ready for a second check – four eyes see more than two. Only after that the housing is in stock. The series 40 housing consists of 15 components, the parts of crown and pushers not included. Models with SFL bezel consist of more components, the bezel alone being made of 5.

Liste des ouvriers de la fabrique *Léon Guinand*

N°	NOM ET PRÉNOMS	Lieu d'origine	Lieu de domicile (Commune)	Date de la naissance		
				Année	Mois	Jour
1	Cartier Etienne	Brenets	Brenets	1849	Septemb	1
2	Cartier Henri	do	do	1857	Juillet	18
3	Berquer Albert	Berne	do	1842	Mars	23
4	Ferret Paul	Loche	do	1853	Juin	30
5	Fragnière Camille	Tribourg	do	1842	Avant	5
6	Guinand Georges	Brenets	do	1869	Mai	6
7	Dubois Albert	Loche	do	1848	Mars	2
8	Baverel Elisee	Maison du Bois Dept du Doubs	do	1858	Mai	12
9	Guinand Alfred	Brenets	do	1840	Juillet	25
10	Lentz Louis	do	do	1882	Sept ^{bre}	25
11	Dubois Charles	Loche	do	1887	Mai	30
12	Willeumier César	Sagne	do	1844	Juillet	13
13	Robert Jean	Loche & Ch. de Fonds	do	1886	Fevrier	17
14	Burkhalter Louis Cell	Heimisvyl	do	1864	Avril	25
15	Lucco Auguste	Cintano	do	1855	Janvier	10
16	Corlet Etienne	Cote aux Fées	do	1840	Juin	8
17	Robert Paul	do	do			
18	Borel Edouard	Loche & Ch. de Fonds	do			

Leu d'horlogerie

Nature spéciale de l'occupation	Date de l'ent	
	Année	Mois
Visiteur	1868	Juin
repasseur	1880	Mars
remonteur	1892	Septem
repasseur	1882	Mai
repasseur	1896	Novembre
remonteur	fils de la ma	
poseur Cheouog	1892	Octobre
poseur Pemis	finis 1884	Mai
comptable	fils de la ma	
commissaire apprenti	1897	Mai
assujetti	1899	Juillet
repasseur	1899	Novembre
commissaire apprenti	1900	Juin
repasseur	1904	Fevrier
remonteur	1904	Jan

Allem Anfang wohnt ein Zauber inne...

Am 21 April 1865 unterzeichneten die Brüder Julien-Alcide und Charles Leon Guinand die Gründungsurkunde der Firma Guinand Frères mit Sitz in Les Brenets, einem kleinen Schweizer Ort am Doubs, dem Grenzfluss zwischen Frankreich und der Schweiz. Neben der Schweiz entwickelten sich für das junge Unternehmen Guinand auch Deutschland, Skandinavien und USA zu starken Absatzmärkten, wo zu diesem Zeitpunkt eine enorme Nachfrage nach Präzisionsuhren herrschte.

Die Krise oder: Not macht erfinderisch

Infolge einer Wirtschaftskrise gegen Ende der 1870er-Jahre brach der amerikanische Markt weg, der Hauptkunde, Fellow & Cie in New York, ist im Jahr 1876 ruiniert. Für die noch recht junge Firma war dies ein schwerer Schlag. Deshalb wird 1876 eine Niederlassung in Hamburg gegründet und 1880 dann das Übersee-geschäft von Kopenhagen aus betreut.

1880 regte Julien Gallet, der Cousin von Leon Guinand an, neue Wege zu gehen und Chronographen zu fertigen. Auf der Suche nach einem Ausweg aus der Krise entwickelte der geniale Uhrmacher Charles Léon Guinand einen eigenen Chronographen, mit dessen Auslieferung er 1881 begann. Aufbauend auf dem Chronographen kamen bald weitere Komplikationen hinzu. Um die Jahrhundertwende umfasste die Produktion bereits eine komplette Serie von komplizierten Uhren.

Niederlassungen in Le Locle, für Taschenuhren mit dem Logo C.L. Guinand und Morteau in Frankreich werden gegründet, um die Uhren besser vermarkten zu können.



Mit neuen Ideen am Puls der Zeit

Mit der Entwicklung eines neuen Tachymeterchronographen um 1900 machte Léon Guinand in der Fachwelt von sich reden. 1908 stirbt der Gründer Leon Guinand - seine Witwe übernimmt die Geschäftsführung zusammen mit ihrem Sohn George Henri Guinand. Als weitblickender Unternehmer begann George Henri Guinand bereits 1910 damit, die Produktion von Taschen- auf Armband-

It all began with a dose of magic ...

April 21st 1865 the two brothers Julien-Alcide and Charles Leon Guinand founded the Guinand Frères signed the contract founding the company in Les Brenets, a little Swiss town on the Doubs, the river bordering France and Switzerland. The young enterprise soon began to develop as well in Germany, Scandinavia and the USA, which became strong sales markets with an enormous demand for precision watches.

The crisis or: necessity is the mother of invention

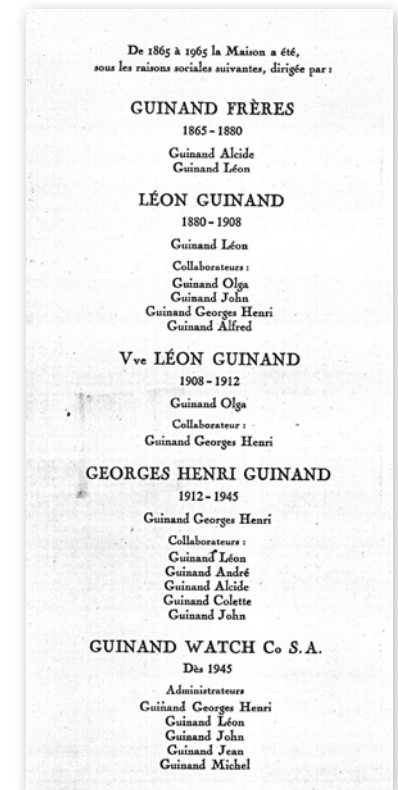
Due to an economic crisis towards the end of the 1870s, the American market was lost, the main customer Fellow & Cie in New York is ruined in 1876. For the still young company this was a heavy blow. Therefore, a branch office was founded in Hamburg in 1876. The business was transferred to Copenhagen in 1880, from where the overseas business was overseen.

In 1880 the cousin of Leon Guinand, Julien Gallet, suggested new ways to go and produce chronographs. In search of a way out of the crisis, the ingenious watchmaker Charles Léon Guinand developed his own chronograph, and brought it to market in 1881. Based on the chronograph, further developments were soon added, and around the turn of the 20th century, production already included a whole series of intricate watches.

Branches in Le Locle, for pocket watches with the logo C.L. Guinand and Morteau in France are founded to better market the watches.

New ideas to capture the zeitgeist

With the development of a new tachymeter chronograph around 1900, Leon Guinand was the name on everybody's lips in the watchmaking world. Founder Leon Guinand dies in 1908 - his widow takes over the management together with her son George Henri Guinand. As a far-sighted entrepreneur, George Henri Guinand also began as early as 1910 to switch to the production of pocket and



Die Direktoren der Guinand von 1865 bis 1965 The directors of Guinand from 1865 to 1965

uhren umzustellen. Zug um Zug wurde nun auch eine Palette von komplizierten Armbandchronographen entwickelt. Produkte für spezielle Anwendungsgebiete folgten, die an die französische und italienische Regierung sowie britische Admiralität geliefert wurden.

wrist chronographs. Bit by bit, the company developed a range of intricate wrist chronographs. This was followed by products for special applications, delivered to the French and Italian governments, as well as the British admiralty.

Eine neue Generation übernimmt das Ruder

Georges-Henri Guinand, der Sohn des Firmengründers, der mit der Führung des Unternehmens betraut worden war, wandelte das Unternehmen 1945 in eine Aktiengesellschaft um. Die Guinand Watch Co. S.A., so der neue Name, war in den Glanzzeiten der mechanischen Uhren das Synonym schlechthin für Armband-rattrapantes, den Schleppezeigerchronographen.

Neben der Produktion für die eigene Marke belieferte Guinand zahlreiche namhafte Uhrenmarken dieser Zeit und überlebte dank seiner Spezialisierung auf komplizierte Chronographen sogar das große Markensterben in der Schweiz Ende der 1970er Jahre.

1946 stirbt George Henri Guinand. Seine Söhne Léon und John werden gleichberechtigt beteiligt, denen sich in der Folge seine Enkel Jean und Michel anschlossen. Mit Michel Guinand leitete der letzte Nachfahre der Gründerfamilie das Unternehmen bis zur Übernahme durch Helmut Sinn Mitte der Neunziger Jahre.

In dieser Zeit entstehen Chronographen-Meilensteine, wie z.B. das Modell 361, ein wasserdichter Chronograph für den damals im Pflichtenheft vermerkt war „konstruiert unter der Vorgabe: Für jede Höhe und bis zu einem Wasserdruck von 200 m“.

Helmut Sinn wird neuer Eigentümer von Guinand

Einer der großen Kunden von Guinand war seit Anfang der 60iger Jahre der Frankfurter Uhrenpionier Helmut Sinn. Bis in die 90er-Jahre fertigte Guinand Watch Co. einen nicht unerheblichen Teil der Uhren der Firma Sinn.

1994, im Alter von knapp 80 Jahren, entschied Helmut Sinn, sich in den wohlverdienten Ruhestand zurückzuziehen und verkaufte seine Frankfurter Firma. Aber die Ideen sprudelten weiter und wollten umgesetzt werden. 1995 übernahm Helmut Sinn die Aktien der Guinand S.A. von der Familie Guinand. Ihn packte wieder die Leidenschaft und er gründete 1996 die Firma „Jubilär Uhren Inh. Helmut Sinn“ in Frankfurt am Main. Im Jahr 2000 schließlich wurde die Produktion



Belegschaft der Firma Guinand um 1930 Guinand staff at ca 1930

A new generation takes the reins

In 1945, Georges-Henri Guinand, the son of company founder, who was entrusted with the management of Guinand Frères, transformed the business into a listed company. During the heyday of mechanical watches, Guinand Watch Co. S.A., the company's new name, was the ultimate synonym for the rattrapante wrist watch, the split second chronograph.

In addition to the production for their own brand, Guinand Watch Co. also supplied numerous renowned watch brands of this era and, thanks to its specialisation in intricate chronographs, even survived the major brand deaths in Switzerland at the end of the 1970s.

1. PREIS
erhielt meine Lieferfirma beim Wettbewerb der Schweizer Uhrenfabrikanten in der Kategorie „Uhren für Wissenschaft und Industrie“. (Stoppuhren und Chronographen)

Die neue Fliegeruhr
Für jede Höhe und bis zu einem Wasserdruck von 200 m.

Lieferung sämtlicher Fliegerchronographen, keine Bindung an Einzelfirmen, daher absolut neutrale Beratung, aufgebaut auf jahrzehntelanger fliegerischer und fachlicher Erfahrung.

Immer mehr als 1000 Spezialuhren auf Lager. Seit 1960 mehr als 10 000 Spezialuhren verkauft. Spezialwerkstatt mit modernster Einrichtung für Flieger-, Taucher- und Industrieuhren. Auf Wunsch Auswahlendung und Ratenzahlung.

Helmut Sinn wirbt mit seinem Lieferanten, der Firma Guinand für die neue Fliegeruhr Modell 361 Helmut Sinn advertises with his supplier, the company Guinand for the new Pilot's watch model 361

in der Schweiz für andere Marken eingestellt und die Herstellung für die eigenen Marken Guinand, Chronosport und Jubilar nach Deutschland verlagert. Aus „Jubilar Uhren Inh. Helmut Sinn“ wurde so die Firma „Guinand Uhren Helmut Sinn GmbH“ mit Sitz in Frankfurt am Main.

Wieder entstehen Uhrenmeilensteine wie z.B. die Weltzeituhr WZU, die Serie 31 – einzigartig durch die Funktion mit Sekundenarret, die Einzeiger-24h-Uhr, der große Regulator oder die Büren 12 und natürlich die Klassiker Serie 40 und Serie 60. Was nur absoluten Kennern bekannt ist – die Serie 40 ist der direkte Nachfahre des ursprünglich in den 60er Jahren vorgestellten Guinand-Modells 361 und gehört auch heute zum unverzichtbaren Bestandteil der Guinand-Modellpalette. Mit dem Flying Officer wird ein zweites Erfolgsmodell von Guinand aus den 60iger-Jahren neu aufgelegt – dessen Nachfolgemodell Pilot Officer 2019 neu aufgelegt wurde.

2014 stand der nächste Generationswechsel an, denn mit beinahe 100 Jahren wollte sich Helmut Sinn nun endgültig zur Ruhe setzen. Er verkaufte die Firma zum Jahreswechsel 2014/2015 an Dipl.-Ing Matthias Klüh. Mit dem Wechsel wurde auch ein neues Gebäude im Stadtteil Rödelheim bezogen.

In bester Guinand-Tradition entstehen auch am neuen Standort besondere Uhren wie z.B. die Serie Flying Officer/Pilot Officer, die ASFlieger, die HS10X Tetralogie, der Werksfahrer Chrono 1 und der DuoIndikator. Mit der 361 legt Guinand schließlich die Neuauflage des Klassikers der 60iger-Jahre wieder auf.

In 1946, George Henri Guinand dies. His sons Léon and John are equally involved, subsequently joined by his grandchildren Jean and Michel.

With Michel Guinand, the last descendant of the founding family headed the company until the takeover by Helmut Sinn in the mid-nineties.

During this time, chronograph milestones arose such as the model 361, a waterproof chronograph for which was then noted in the specification “designed under the specification: For any height and up to a water pressure of 200 m”.

Helmut Sinn becomes the new owner of Guinand

One of Guinand’s major customers has been the Frankfurt watch pioneer Helmut Sinn since the early sixties. Until the nineties Guinand Watch Co. made a not inconsiderable part of the Sinn watches.

In 1994, at the age of 80, Helmut Sinn decided to retire to a well-deserved retirement and sold his Frankfurt company. But the ideas continued to bubble and wanted to be implemented. In 1995 Helmut Sinn took over the shares of Guinand S.A. from the Guinand family. He was again filled with passion and in 1996 founded the company „Jubilar Uhren Inh. Helmut Sinn“ in Frankfurt am Main. Finally, in 2000, production in Switzerland was discontinued for other brands and production in Guinand, Chronosport and Jubilar was relocated to Germany. So, „Jubilar watches Inh. Helmut Sinn“ became the company „Guinand watches Helmut Sinn GmbH“ based in Frankfurt am Main.





Helmut Sinn zu Besuch bei Guinand 2016 Helmut Sinn visiting Guinand 2016

2018 stirbt Helmut Sinn im Alter von fast 102 Jahren. Das ursprünglich zu diesem Geburtstag geplante Modell HS102 wurde als Würdigung seines Lebenswerks von Guinand nach seinem Tod als limitierte Serie herausgebracht – bereits nach 48 Stunden ist auch diese Guinand-Uhr restlos ausverkauft.

2019 stellt Guinand erneut seine Kompetenz als unabhängiger, deutscher Uhrenhersteller unter Beweis. Mit dem Modell Flight Engineer wird eine Fliegeruhr vorgestellt, die Dank eines Weicheisenschutzmantels bis zu einer Feldstärke von 80.000 A/m magnetischen Feldern trotzt. Bei diesem Modell wird auch erstmals TL-Methode zur Füllung der Uhr mit konditionierter Luft während der Produktion angewendet.

Again, there are watch milestones such as the world time watch WZU, the series 31 - unique by the function with seconds lock, the one-hand 24h watch, the big Regulator or the Büren 12 and of course the classics „Series 40“ and Series 60.

What is known only to absolute connoisseurs - the series 40 is the direct descendant of the Guinand model 361 originally introduced in the 1960s and is still today an indispensable part of the Guinand model range.

The Flying Officer reissues Guinand's second successful model from the sixties - the successor model Pilot Officer was reissued in 2019.

In 2014, the next change of generation was not far away because, now being 100, Helmut Sinn wanted definitely to retire. He sold the business 2014/2015 to Dipl. Ing. Matthias Klüh. With the change of the company owner, the company moved into a new establishment the district of Rödelheim.

In the best Guinand tradition, special watches are also being created at the new location, such as the Flying Officer / Pilot Officer series, the ASFlieger, the HS10X tetralogy, the Werksfahrer Chrono 1 and the DuoIndikator. With the 361 Guinand finally revives the reissue of the classic of the 60s.

In 2018 Helmut Sinn dies at the age of almost 102 years. The model HS102, which was originally planned for this birthday, was released as a limited series in recognition of his life's work by Guinand after his death - after just 48 hours, this Guinand watch is completely sold out.

In 2019, Guinand once again demonstrates its expertise as an independent, German watchmaking company. The Flight Engineer model introduces an pilot watch that defies magnetic fields thanks to a protective mantle up to a field strength of 80,000 A / m. For this model the first time the TL-method to fill the watch during production with conditioned air is used.





Flight Engineer Gehäuse mit Magnetfeldschutz
Flight Engineer case with magnetic field protection

Magnetfeldschutz

Magnetfelder umgeben uns im Alltag – sei es bei unserer täglichen Arbeit, in unserer Freizeit oder auf Reisen. Waren früher im wesentlichen Wissenschaftler und Techniker bei Ihrer Arbeit vom Einfluß starker Magnetfelder auf Ihre Meßinstrumente und Uhren betroffen, so hat die Entwicklung magnetischer Werkstoffe zu extrem starken und sehr kompakten Dauermagneten geführt, die uns nun im Alltag an vielen Stellen umgeben.

Diese Magnete erzeugen durchaus Magnetfelder einer Stärke von 1000 Oe/1000 Gauß im Bereich einiger Zentimeter um die Magnetachse. Die Funktionsfähigkeit und Präzision einer mechanischen Uhr kann bereits durch ein Magnetfeld von 60 Oe/ 60 Gauß beeinträchtigt werden. Die für gewöhnliche als anti-magnetisch bezeichnete Uhren geltende Norm DIN 8309 bzw. ISO / DIS 764 definiert, daß eine solche Uhr wenn sie in einem Magnetfeld von 4.800 A/m (60 Oe) ausgesetzt wird, weiter läuft und anschließend eine Gangabweichung von höchstens 30 Sekunden/Tag aufweist. Hierzu werden im Uhrwerk Bauteile aus Glucydur bzw. Nivarox eingesetzt, die unempfindlicher gegen magnetische Felder sind.

Ist ein stärkerer Schutz gegen Magnetfelder erforderlich, hat sich eine Kombination aus zwei Maßnahmen als wirksam erwiesen. Die Verwendung möglichst magnetisch unempfindlicher Uhrwerkteile und zusätzlich ein Schutzschild aus Weicheisen.

Für das bei der Flight Engineer verwendete Gehäuse hat Guinand ein ausgesprochen massives Innengehäuse aus vernickeltem Weicheisen entwickelt, das das Werk zuverlässig gegen Magnetfelder bis 1000 Oe schützt.

Um das Eindringen magnetischer Felder über Gehäuseöffnungen so weit wie möglich zu verhindern, ist das innere Gehäuse nicht nur ein einfach gedrehtes, sondern ein komplex geformtes gedrehtes, gefrästes Teil mit einem nur kleinen Loch für die Datumsanzeige und einem noch kleineren für die Aufzugswelle. Wir verwenden für das Zifferblatt z.B. Weicheisen mit der Materialnummer RFE60/ 1.1015 entsprechend der DIN 17405. Das Anteil von reinem Eisen (Fe) in solchen Materialien beträgt gut über 99%.



Magnetic field protection

Magnetic fields surround us in everyday life - be it in our daily work, in our spare time or while traveling. Whereas in the past scientists and technicians were mainly affected by the influence of strong magnetic fields on their measuring instruments and watches, the development of magnetic materials has led to extremely strong and very compact permanent magnets which surround us in everyday life in many places.

These magnets certainly generate magnetic fields of a strength of 1000 Oe / 1000 Gauss in the distance of a few centimeters around the magnetic axis. The functionality and precision of a mechanical wrist watch can already be affected by a magnetic field of 60 Oe / 60 Gauss.

The standard DIN 8309, or its international counterpart ISO / DIS 764, which is setting the applicable standards for normal anti-magnetic watches, defines that such a watch will continue to operate when subjected to a magnetic field of 4,800 A / m (60 Oe) and then deviate by a maximum of 30 seconds / day.

For this purpose, components made of Glucydur or Nivarox, which are less susceptible to magnetic fields, are used in the movement. If stronger protection against magnetic fields is required, a combination of two measures has proven effective. The use of magnetically insensitive watch parts and additionally a protective shield made of soft iron.

For the Flight Engineer, Guinand uses a very solid inner casing made of nickel-plated soft iron, protecting the movement reliably against magnetic fields of a strength of 1000 Oe.

For the Flight Engineer, Guinand uses a very solid inner casing made of nickel-plated soft iron. In order to avoid the penetration of magnetic fields through housing openings as far as possible, the inner housing is not just a simple turned part but a complex shaped turning and milled part with only a small hole for the stem and a minimized hole for the date display. We use e.g. for the dial soft iron with the material number RFE 60 / 1.1015 according to DIN 17405. The proportion of pure iron (Fe) in such materials well over 99%.

Stahl-Flieger-Lünette



Die Guinand – Fliegerlünette ist ein typischer deutscher Hidden Champion, denn sie verbirgt ihre Besonderheiten unter der satinierten Oberfläche. Klare Kanten zeigen deutlich, wie diese besondere Lünette hergestellt wird – durch Fräsen (nicht Stanzen), hergestellt aus Edelstahl in Deutschland, passgenau zusammengesetzt aus 2 unsichtbar verschraubten Edelstahlfrästeilen und mit einem Spezialfederelement auf das Uhrengehäuse montiert. Die Stahl-Flieger-Lünette – es gibt sicher einfachere Wege eine Fliegerlünette zu bauen aber das Ergebnis rechtfertigt den Aufwand.

The Guinand – SFL Pilot Bezel is a typical German Hidden Champion, because it conceals its special features under the satinized surface. Clear edges show clearly how this particular bezel is produced - by milling (not punching), made of stainless steel in Germany, fitted with 2 invisibly screwed stainless steel parts and a special spring element mounted on the watch case. The SFL-Bezel (Steel-Flight-Lunette) - there are certainly easier ways to build an pilot bezel but the result for sure justifies the effort.

Mechanische Uhrwerke



Guinand verbaut ausschließlich mechanische Uhrwerke mit nachgewiesener Zuverlässigkeit aus Schweizer Produktion. Diese Uhrwerke werden bei der Fertigung unserer Uhren in 5 Lagen reguliert und einem mehrtägigen Dauertest unterzogen. Einige der Werke werden bei Guinand Modifikationen unterzogen z.B. für die Sekundenarretfunktion bei der Serie 31 oder die Handaufzugsoption für unsere Chronographen mit Valjoux 7750-Urwerk.

Mechanic movements

Guinand solely uses mechanical movements of Swiss origin with a proven track of reliability. In the process of the construction of our watches the movements are adjusted in 5 positions and subjected to an endurance test of several days. Some of the movements are modified by Guinand, eg the seconds arret function of the series 31, or the manual wind option of our Chronograph with Valjoux 7750-movement.

DuoIndikator

Wie zeigt man den Lauf einer Uhr an, ohne den bei Chronographen üblichen „kleinen“ Sekundenzeiger auf der 9-Uhr-Position? Diese Fragestellung treibt uns bei Guinand schon seit einiger Zeit an – mit der Indikatoranzeige haben wir die richtige Antwort gefunden. Eine Anzeige, die die beiden großen Stopptotalisatoren nicht stört und zugleich das klassische Erscheinungsbild eines Chronographen erhält.

Uhrwerke sind üblicherweise so konstruiert, daß die Zeigerwellen durch Bohrungen im Zifferblatt hindurchragen und die Zeiger der verschiedenen Indikationen von der sichtbaren Zifferblattseite her auf die Wellenenden aufgepresst werden. Somit liegt das Zifferblatt direkt auf dem Werk auf und wird mit diesem über die sogenannten Zifferblattfüße verbunden.

Beim Guinand DuoIndikator haben wir die Anzeige der Sekunden eine Ebene nach unten verlegt, will heißen, die Anzeigescheibe dreht sich unterhalb des Zifferblatts. Dies führt im Normalfall zwangsläufig zu einer größeren Bauhöhe der Uhr. Dies galt es zu vermeiden. Hierzu haben wir auf eine spezielle Zifferblattkonstruktion zurückgegriffen, die Dank modernster Fertigungstechnologie ohne größere Bauhöhe auskommt.

How do you show the watch is running without making use of the “small” second hand that chronographs usually have sitting at the nine o'clock position? This question has driven us at Guinand for some time - with the indicator display, we have found the right answer. A display that does not disturb the two large stop-totalizers while preserving the classic look of a chronograph.

Usually, movements are designed that the pointer shafts protrude through holes in the dial and the pointers of the various indications from the visible dial side are pressed onto the shaft ends. Thus, the dial lies directly on the movement and is connected to it via the so-called dial feet.

In the Guinand Duo Indicator, we have moved the display of the seconds one level down, that is to say the display dial rotates below the dial. Normally, this inevitably leads to a greater overall height of the watch. This had to be avoided. For this purpose, we have resorted to a special dial construction, which thanks to the latest manufacturing technology manages without major height.



Uhren *Watches*



Starfighter Pilot Chronograph

Piloten-Chronographen begeistern Uhrenliebhaber seit Jahrzehnten. Die für die ursprünglich militärische Nutzung unabdingbaren Eigenschaften „optimale Ablesbarkeit und Bedienbarkeit“ sind auch mehr als ein halbes Jahrhundert nach der damals von der Bundeswehr definierten Anforderung an eine Dienstuhr aktuell. Der Starfighter Pilot Chronograph beamt die historische Vorlage sozusagen in die Gegenwart, ohne die optischen Reize des Piloten-Chronographen, die seit Jahrzehnten Uhrenliebhaber begeistern, zu verwässern.

Zifferblattdesign und Zeiger orientieren sich exakt an den historischen Vorlagen. Damals wie heute bietet das mattschwarze Zifferblatt durch Verwendung von Leuchtmasse höchster Leuchtkraft optimale Ablesbarkeit. Und die beiden etwas tiefer liegenden Hilfszifferblätter mit abgeschrägten Kanten greifen den unwiderstehlichen Charme des Original-Zifferblatts auf.

Pilot chronographs have inspired watch lovers for decades. The characteristics “optimal readability and operability”, which are indispensable for the original military use, are still up-to date more than half a century after the requirement for a military watch was defined by the German Armed Forces.

The Starfighter Pilot Chronograph beams the historical model into the present, as it were, without diluting the visual appeal of the pilot’s chronograph, which has inspired watch enthusiasts for decades. Dial design and hands are based exactly on the historical model. Then as now, the matt black dial offers optimal readability through the use of the highest luminous colour. And the two slightly lower sub-dials with bevelled edges pick up on the irresistible charm of the original dial.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



42.50.04.BW

Gehäuse: Edelstahl glasperlgestrahlt matt oder satiniert, Kronenschutz, BW-Fliegerlunette drehbar mit naturweißem Leuchtpunkt

Zifferblatt/Zeiger: mattschwarzes Zifferblatt, Zahlen mit naturweißer Leuchtmasse C3 höchster Leuchtkraft Grade X1 belegt, Zeiger mit naturweißer Leuchtfarbe ausgelegt

Besonderheit: Bi-Compax-Anzeige

Case: stainless steel, bead-blasted or satinized, BW pilot bezel rotatable in two directions, natural white luminous capsule on the zero marker

Dial and Hands: matt black dial, numbers coated with with natural white luminous color C3 of superior Grade X1 quality, hands filled with natural white luminous color

Specific feature: Bi-Compax Chronograph





Pilot Chrono 42

Der große Flieger-Chronograph

Mit 42,6 mm Durchmesser begeistert dieser Chronograph die Liebhaber unseres klassischen Serie 40-Designs und erfüllt gleichzeitig den Wunsch nach einer größeren Uhr. Dabei unterstreicht der Pilot Chronograph 42 seine Eigenständigkeit durch ein Zifferblatt, welches auf Stundenzahlen zugunsten mit Leuchtmasse belegter Indizes verzichtet.

The Big Pilot Chronograph

With a diameter of 42.6 mm, this chronograph delights lovers of our classic Series 40 design while fulfilling the desire for a larger watch. The Pilot Chronograph 42 underlines its independence through a dial, which dispenses with hourly numbers in favor of luminous indexes.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



42.50.16

Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: schwarzes Zifferblatt - leicht glänzend, Stundenindizes und Zahlen mit Leuchtmasse C3 Grade X1 und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt

Besonderheit: Großes Flieger-Gehäuse 42,6 mm

Case: stainless steel hand polished

Dial and Hands: black glossy dial, hour markers and numbers coated with luminescent color C3 Grade X1, hands coated with luminescent color C3

Specific feature: Big pilot watch case 42.6 mm





DuoIndikator

Eine neue Ära der Zeitmessung im großen 42er Format

Unsere Duo-Chronographen sind fester Bestandteil unserer Uhrenkollektion seit vielen Jahren. Die Reduktion auf zwei Stopptotalisatoren ermöglicht nicht nur eine bessere Ablesbarkeit des Zifferblatts sondern auch eine besonders ausgewogene Zifferblattgestaltung. Bei der DuoIndikator haben wir die Funktionalität der Uhr um die Anzeige der Sekunden erweitert. Durch die Indikatoranzeige hat man die Sekundenanzeige der Uhrzeit stets im Blick, ohne vom Hilfszifferblatt der üblichen kleinen Sekunde abgelenkt zu sein. Die Indikator-Anzeige zeigt nicht nur die verrinnenden Sekunden an, sie indiziert auch eindeutig den Beginn einer neuen Minute.

A new era of timekeeping in the big size housing format

Our Duochronographs have been an integral part of our watch collection for many years. The reduction to two stop totalizers allows not only a better readability of the dial but also a particularly balanced dial design. In the case of the DuoIndicator, we have extended the functionality of the watch by displaying the seconds. By the indicator display you have the seconds display of the time always in view without being distracted by the sub-dial of the usual small second. The indicator display not only displays the passing seconds, it also clearly indicates the beginning of a new minute.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



42.50.04

Gehäuse: Edelstahl hand-poliert oder -satiniert
Zifferblatt/Zeiger: anthrazit galvanisiertes Zifferblatt mit Sonnenschliff und silbern galvanisierten Stopptotalisatoren, handaufgelegte Indizes mit weißer Leuchtfarbe C1, Zeiger mit weißer Leuchtfarbe C1 ausgeleg

Besonderheit: INDIKATOR-Sekundenanzeige

Case: stainless steel hand polished or satinized
Dial and Hands: charcoal electroplated dial with sunburst decoration and silver electroplated subdials, luminous appliqués attached by hand, minute and hour hands filled with white luminous color C1

Specific feature: INDICATOR second

Die Sekunde macht den Unterschied
The second makes the difference



~20 Sek./sec.



~45 Sek./sec.



60 Sek./sec.



Serie 40

Unsere Serie 40 ist der Klassiker unter den modernen Fliegerchronographen. Das Design basiert auf Guinand-Vorgängermodellen (Guinand-Ref. 361, aus den 70er-Jahren/Sinn 102) und dem klassischen Design der frühen Heuer-Fliegerchronographen, angepasst an die aktuellen Anforderungen der heutigen Zeit.

Maßgabe für die Konstruktion der Serie 40 damals wie heute sind optimale Ablesbarkeit, robuste Konstruktion und gutes Trageverhalten - im Cockpit und im Alltag. Die Fliegerlunette aus Leichtmetall lässt sich stufenlos in beide Richtungen drehen und ermöglicht so Kurzzeitstopnungen bis 60 Minuten, ohne den Chronograph zu starten. Geschützte Drücker und eine verschraubte Krone mit doppelter O-Ring-Abdichtung ermöglichen eine zuverlässige Druckfestigkeit von 20 bar. Sowohl auf der Vorder- als auch auf der Rückseite haben wir die Uhr mit Gläsern aus kratzfestem Saphirkristall ausgestattet.

Our Series 40 is the classic among modern pilot chronographs. The design is based on Guinand predecessor models (Guinand-Ref. 361, from the 1970s/Sinn 102) and the classic design of the early Heuer pilot chronographs, updated to the requirements of the present day. Today, as in the past, it is known for its optimum readability, robust design and good wearability. In the cockpit and in everyday life. The light metal pilot bezel features bidirectional rotation and thus enables you to time short intervals without starting the chronograph. A protected pusher and a screwed crown with double O-ring seal enable reliable pressure resistance of 20 bar. Both the front and back feature scratch-proof sapphire crystal.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



Modellübersicht *Model Overview*

40.50.01



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zahlen, Indizes und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt, matt schwarzes Zifferblatt, arabische Zahlen

Case: stainless steel, hand-polished

Dial and Hands: Numbers, indices and hands filled with luminescent color C3, matte black dial, arabic numbers

40.50.01-Klassik



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zahlen, Indizes und Zeiger im Klassikstil mit Leuchtmasse C3 belegt/ausgelegt, matt schwarzes Zifferblatt, arabische Zahlen

Case: stainless steel, hand-polished

Dial and Hands: Numbers, indices and classic style hands filled with luminescent color C3, matte black dial, arabic numbers

40.50.01-Klassik STAHLBLAU



Gehäuse: Edelstahl handpoliert, Klassik-Fliegerlunette beidseitig drehbar mit blauem Leuchtpunkt

Zifferblatt/Zeiger: Zahlen, Indizes und Zeiger im Klassikstil mit Leuchtmasse C3 belegt/ausgelegt, mattes stahlblaues Zifferblatt, arabische Zahlen

Case: stainless steel, hand-polished, vintage style pilot bezel, rotatable in two directions, blue luminous capsule on the zero marker

Dial and Hands: Numbers, indices and classic style hands filled with luminescent color C3, matte steel-blue dial, arabic numbers

40.50.02



Gehäuse: Edelstahl matt

Zifferblatt/Zeiger: Zahlen, Indizes und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt, matt schwarzes Zifferblatt, arabische Zahlen

Case: stainless steel, bead-blasted

Dial and Hands: Numbers, indices and hands coated with luminescent colour C3, matte black dial, arabic numbers



40.50.03FR



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zifferblatt-Stundenindizes und Zahlen mit Leuchtmasse C1 Grade X1 und Zeiger mit weißer Leuchtmasse belegt, kleiner Sekundenzeiger mit weißer Zeigerspitze, alle Stoppzeiger in Leuchthellrot (RAL 3026), Stoppsekundenzeiger mit Leuchtspitze

Case: stainless steel, satinized

Dial and Hands: electroplated black dial, indices, numbers and hands coated with luminescent color C1 Grade X1, arabic numbers, small second with white top, all counters in luminous bright red (RAL 3026), central second hand filled with luminescent color

Modellübersicht *Model Overview*

40.50.03



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Stundenindizes, Zahlen und Zeiger mit naturweißer Leuchtmasse C3 belegt, kleine Sekunde mit roter Zeigerspitze

Case: stainless steel, hand-polished

Dial and Hands: electroplated black dial, indices, numbers and hands coated with luminescent colour C3, arabic numbers, small second with red top

40.50.10



Gehäuse: Edelstahl matt

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Stundenindizes, Zahlen und Zeiger mit naturweißer Leuchtmasse C3 belegt, kleine Sekunde mit roter Zeigerspitze

Case: stainless steel, bead-blasted

Dial and Hands: electroplated black dial, indices, numbers and hands coated with luminescent colour C3, arabic numbers, small second with red top



Modelldetails *Model Details*





Serie 40L

Der klassische Fliegerchronograph mit Bedienelementen auf der linken Gehäusesseite

Unsere Serie40L vereint alle Eigenschaften der Serie40 mit dem Bedienkonzept der Drücker und Krone auf der linken Gehäusesseite. Damit wird nicht nur ein Tragen der Uhr am rechten Handgelenk möglich sondern auch höchster Tragekomfort gewährleistet – Eindrücken der Bedienelemente in den Handrücken ist unmöglich.

The classic pilot chronograph with crown on the left side of the case

Our Series40L combines all the features of the Series40 featuring the operating concept of the pushers and crown on the left side of the housing. This not only makes it possible to wear the watch on the right wrist, but also ensures maximum wearing comfort, pressure on the back of the hand caused by the operating elements being impossible.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



Modellübersicht *Model Overview*

40.50.01L



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt matt schwarz, Zifferblatt-Stundenindexe und Zahlen und Zeiger mit naturweißer Leuchtmasse C3 belegt

Besonderheit: Chronographendrücker und Krone auf der linken Seite

Case: stainless steel, hand polished

Dial and Hands: matte black dial, indices and hands filled with luminescent colour C3, arabic numbers

Specific features: crown and pushers on the left side

40.50.03L-FR



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zifferblatt-Stundenindexe und Zahlen mit Leuchtmasse C1 - Grade X1 und Zeiger mit weißer Leuchtmasse belegt, kleiner Sekundezeiger mit weißer Zeigerspitze, alle Stoppzeiger in Leuchthellrot (RAL 3026), Stoppsekundenzeiger mit Leuchtspitze

Besonderheit: Chronographendrücker und Krone auf der linken Seite

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: electroplated black dial, indices and numbers coated luminescent color C1 - Grade X1, hands coated with luminescent color C3, arabic numbers, small second with white top, all counters in luminous bright red (RAL 3026), central second hand filled with luminescent color

Specific features: crown and pushers on the left side

40.50.07L



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zifferblatt-Stundenindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt

Besonderheit: Chronographendrücker und Krone auf der linken Seite

Case: stainless steel, hand polished

Dial and Hands: electroplated black dial, indices, numbers and hands coated with luminescent colour C1, arabic numbers

Specific features: crown and pushers on the left side

40.50.08L



Gehäuse: Edelstahl matt

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zifferblatt-Stundenindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt

Besonderheit: Chronographendrücker und Krone auf der linken Seite

Case: stainless steel, bead-blasted

Dial and Hands: electroplated black dial, indices, numbers and hands coated with luminescent colour C1, arabic numbers

Specific features: crown and pushers on the left side



GUINZAND
Frankfurt am Main

DON 31

Duograph Chrono

Die Modellfamilie 40.50.04 Duograph-Chrono sind Chronographen mit besonders übersichtlich gestalteten Zifferblättern in der Tradition unserer Serie 40 Fliegerchronographen und des legendären Chronosport 351 Modells – 2 Stoppzähler zusammen mit der zentralen Stoppsekunde ermöglichen Stoppzeitmessungen bis zu 12 Stunden. Auf die permanent mitlaufende kleine Sekunde haben wir verzichtet – zugunsten der Größe der beiden Stopptotalisatoren.

The model family 40.50.04 Duograph-Chrono are chronographs with an especially clearly arranged dials in the tradition of our series 40 Pilotchronographs and the legendary Chronosport 351 model - 2 stop counters together with the central stop second do enable stop time measurements up to 12 hours. We designed this watch without the permanently running small second - in favor of the size of the two stoppcounters.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



Modellübersicht *Model Overview*

40.50.04E



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zifferblattindexe und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt

Besonderheiten: 2 Totalisatoren-Anzeige, Verzicht auf die permanent mitlaufende kleine Sekunde

Case: stainless steel, hand polished

Dial and Hands: Indices and hands coated with luminescent color C1, electroplated black dial, arabic numbers

Specific features: 2 stop-subdials, no subsidiary seconds

40.50.04W



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt

Besonderheiten: 2 Totalisatoren-Anzeige, Verzicht auf die permanent mitlaufende kleine Sekunde

Case: stainless steel, hand polished

Dial and Hands: Numbers and hands coated with luminescent color C1, electroplated black dial, arabic numbers

Specific features: 2 stop-subdials, no subsidiary seconds

40.50.040



Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, Zifferblattindexe und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt, Stoppstunde/Stopppminute orange, Stoppsekunde weiß mit orangener Spitze

Besonderheiten: 2 Totalisatoren-Anzeige, Verzicht auf die permanent mitlaufende kleine Sekunde

Case: stainless steel, hand polished

Dial and Hands: Indices and hands coated with luminescent color C1, electroplated black dial, stopcounters (h/m) in orange, stoppcounter second hand in white with tip in orange

Specific features: 2 stop-subdials, no subsidiary seconds

40.50.04Flieger



Gehäuse: Edelstahl matt, Klassik-Fliegerlunette beidseitig drehbar mit grünem Leuchtpunkt

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt matt schwarz, Zifferblattindexe und Zahlen mit grüner Leuchtmasse C5 höchster Leuchtkraft Grade X1 belegt, Krawattenzeiger vollflächig mit grüner Leuchtfarbe belegt

Besonderheiten: 2 Totalisatoren-Anzeige, Verzicht auf die permanent mitlaufende kleine Sekunde

Case: stainless steel, bead-blasted, vintage style pilot bezel, rotatable in two directions, green luminous capsule on the zero marker

Dial and Hands: matt black dial, numbers and Indexes coated with green luminous color C5 of superior Grade X1 quality, cravat form hands full coated with green luminous color

Specific features: 2 stop-subdials, no subsidiary seconds



Das Zifferblatt

Für den SFL-Chronograph haben wir erstmals ein Zifferblatt entwickelt bei dem die optimal ablesbare DIN-Schriftart durchgängig verwendet wird. Die Stopptotalisatoren sind klar vom Rest des Zifferblatts abgegrenzt, keine der Stundenzahlen des Zifferblatts angeschnitten und die Zahlen zurückgenommen. Große, leicht keilförmige mit weißer Leuchtfarbe belegte Stundenindizes und vollflächig belegte Stunden- und Minutenzeiger sorgen für beste Ablesbarkeit und den unverwechselbaren Instrumentencharakter dieses Fliegerchronographen.

Das Gehäuse

Bei der Entwicklung des SFL-Chronographen stand unsere Serie 40 Pate, von der das Modell das Grundgehäuse übernommen hat. Mit Kronenschutz, geschützten Drückern und dem Massivboden (Boden mit Saphirkristall optional) und der neuen SFL-Lünette ist die Uhr optimal auf raue Umgebungsbedingungen ausgelegt. Die neuen SFL-Lünette haben wir aus Edelstahl konstruiert und die Zahlen und Minutenstriche lasergraviert. Die SFL-Lünette lässt sich stufenlos in beide Richtungen drehen und ermöglicht so Kurzzeitstopnungen bis 60 Minuten, ohne den Chronograph zu starten. Die SFL-Lünette ist 100% kompatibel zu unserer Standard-Leichtmetall-Fliegerlünette. Die SFL-Lünette (Stahl-Flieger-Lünette) greift die Konstruktion des damals 12-zackigen Drehrings auf und überträgt die Grundidee auf den heute nicht mehr am Oberschenkel sondern am Handgelenk getragenen Zeitmesser.



The dial

For the SFL-Chronograph, we have for the first time developed a dial, in which the best-readable DIN font is used consistently. The stop subdials are clearly delineated from the rest of the dial, none of the hour digits of the dial are cut and the numbers are taken back. Large, slightly wedge-shaped hour indices with white luminescent hour indices and full hour and minute markers ensure the best readability and the distinctive instrument character of this pilot chronograph.

The housing

It was our 40-series model that was the natural inspiration in the development of the SFL chronograph, and from this model it adopted the basic housing. Carrying crown protection, protected pushers and the solid base (base with sapphire glass optional) and the new SFL bezel, the watch is optimally designed for the most adverse harsh environmental condition. The new SFL bezel has been constructed from stainless steel and has laser engraved numbers and minutes. The SFL bezel can be steplessly turned in both directions, allowing short-term stops up to 60 minutes without starting the chronograph. The SFL bezel is 100% compatible with our standard light alloy pilot bezel.

SFL Chronograph

Für unseren SFL-Chronographen haben wir auf unseren reichen Erfahrungsschatz an Stoppzeitmessern zurückgreifen können. Wie schon immer steht auch heute Funktionalität an erster Stelle und bestimmt Konstruktion und Design der Uhr.

For our SFL chronograph, we have therefore been able to draw on our wealth of experience in stopwatches. Like in the past, today's functionality is still at the forefront and determines the construction and design of the watch.



Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage





Modellübersicht *Model Overview*

40.50.SFL



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, Edelstahl-Lünette

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblattindexe und Zeiger mit weißer Leuchtmasse C1 belegt, matt schwarzes Zifferblatt, arabische Zahlen in DIN-Schrift

Case: stainless steel hand satinized, stainless steel bezel

Dial and Hands: Indices and hands coated with white luminescent color C1, matte black dial, arabic numbers in DIN characters

40.50.12



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, Leichtmetall-Lünette

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblattindexe und Zeiger mit weißer Leuchtmasse C1 belegt, matt schwarzes Zifferblatt, arabische Zahlen in DIN-Schrift

Case: stainless steel, hand satinized, classic alloy bezel

Dial and Hands: Indices and hands coated with white luminescent color C1, matte black dial, arabic numbers in DIN characters

40.50.120



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, orange Leichtmetall-Lünette

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblattindexe und Zeiger mit weißer Leuchtmasse C1 belegt, matt schwarzes Zifferblatt, arabische Zahlen in DIN-Schrift

Case: stainless steel, hand satinized, orange alloy bezel

Dial and Hands: Indices and hands coated with white luminescent color C1, matte black dial, arabic numbers in DIN characters



Werkfahrer Chrono 1

Seit 1972 ein Klassiker, Anfang der 80iger Jahre kurzzeitig und in kleinen Stückzahlen mit Handaufzug und Tricompax-Zifferblatt gebaut – jetzt endlich gibt es den Nachfolger dieser Design-Ikone als aktuelles Guinand-Modell.

Die Gehäusekonstruktion ist auf dem neuesten Stand. Saphirkristall auf der Vorder- und Rückseite, geschützte Drücker und eine verschraubte Krone mit doppelter Abdichtung machen die Uhr druckfest bis zu 20 bar. Tiefschwarzes absolut mattes Zifferblatt mit der derzeit leuchtstärksten Leuchtmasse Grade X1 für optimale Ablesbarkeit belegt.

Für den Antrieb sorgt ein mechanisches Chronographenkaliber, wie immer bei Guinand veredelt und in 5 Lagen reguliert.

A classic since 1972, built in the early 80s for a short time and in small numbers with manual wind and tricompax dial - now finally there is the successor of this design icon as the current Guinand model.

The case construction is up to date. Sapphire crystals on the front and back, protected pushers and a screw-down crown with double seal make the watch pressure resistant up to 20 bar. Deep black absolutely matte dial with the brightest luminous grade X1 for optimal readability.

The power is provided by a mechanical chronograph movement, as always decorated by Guinand and regulated in 5 positions.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



60.50-Tricompax

Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, wasserdicht bis 20 bar, Glas und Sichtboden Saphirglas

Zifferblatt/Zeiger: matt schwarzes Zifferblatt, Zifferblattindexe und Zeiger mit Leuchtmasse C1 Grade X1 belegt

Besonderheiten: Innenliegender 12h-Ring, Armbandbefestigung im Gehäuse integriert, Stoppsekunde in rot, Tricompax

Case: Case made of stainless steel, hand satinated, sapphire crystal glass in front and back, pressure resistant up to 20 bar

Dial and Hands: Indices and hands coated with luminescent color C1 type grade X1, matte black dial

Specific feature: 12hour scale on the rehaut, strap mounting integrated in the case, hand of stopsecond coated in red, tricompax



Serie 60

Die Serie 60 ist ein Klassiker im Guinand-Programm. Am Design dieses Modells mussten wir nicht viel verbessern. Die Gehäusekonstruktion haben wir auf den neuesten Stand gebracht. Saphirkristall auf der Vorder- und Rückseite, geschützte Drücker und eine verschraubte Krone mit doppelter O-Ring-Abdichtung machen die Uhr druckfest bis zu 20 bar. Tachymeterskala und Totalisatoren wirken kontrastreich auf dem schwarzen Zifferblatt, das auch bei Nacht gut ablesbar ist.

Die Bandanstöße sind in das Gehäuse integriert und damit besonders gut geschützt. Für den Antrieb sorgt ein mechanisches Chronographenkaliber, versorgt durch die Energie der Armbewegung seines Trägers oder seiner Trägerin – damit nicht im entscheidenden Moment die Batterie versagt ...

The Series 60 chronograph is a classic timepiece in the Guinand portfolio since years. There wasn't much room for improvement on this model's design. We made the case design state of the art. Sapphire crystal on the front and back, protected pushers and a screwed crown with a double O-ring seal make this watch pressure resistant up to 20 bar. The tachymeter scale and totaliser contrast with the black face, which is also easy to read at night.

The lugs are integrated in the case and thus particularly well protected. The watch is powered by a mechanical chronograph calibre, which is supplied by the energy of the arm movement of its wearer so that the battery doesn't go flat when you're really counting on it ...

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



60.50-TR



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, anthrazitfarbene Stoppzähler, Zifferblattindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse belegt, arabische Ziffern, rote Zeiger

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: Indices, arabic numbers and hands coated with luminescent colour, electroplated black dial with grey electroplated counters, red stop hands



Modellübersicht *Model Overview*

60.50-T



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: matt schwarzes Zifferblatt, Zifferblattindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt, arabische Ziffern

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: Indices, arabic hands coated with luminescent color C3, matte black dial

60.50-T2



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, anthrazitfarbene Stoppzähler, Zifferblattindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt, arabische Ziffern, orange Zeiger

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: Indices, arabic numbers and hands coated with luminescent color C3, electroplated black dial with grey electroplated counters, orange stop hands

60.50-T3



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, anthrazitfarbene Stoppzähler, Zifferblattindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt, arabische Ziffern, blaue Zeiger

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: Indices, arabic numbers and hands coated with luminescent color C3, electroplated black dial with grey electroplated counters, blue stop hands

60.50-T4



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt schwarz galvanisiert, anthrazitfarbene Stoppzähler, Zifferblattindexe, Zahlen und Zeiger mit Leuchtmasse C3 belegt, arabische Ziffern, gelbe Zeiger

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: Indices, arabic numbers and hands coated with luminescent color C3, electroplated black dial with grey electroplated counters, yellow stop hands



Modell 361

Eine Uhr aus der Zeit als Chronographen noch das Fliegen lernten.

Mit der 361 kehren wir bei Guinand zu den Anfängen der Kooperation von Guinand und Helmut Sinn zurück – diese Uhr bedeutet den Startpunkt einer 50jährigen Zusammenarbeit beim Bau von Fliegeruhren. Kompromisslos reduziert und hoch funktional. Damals konstruiert unter der Vorgabe „Für jede Höhe und bis zu einem Wasserdruck von 200 m“ – und das gilt auch für die Wiederauflage - unterdrucksicher bis 11.000 Meter Flughöhe und druckfest bis 20 bar Überdruck. Für die Wiederauflage dieses Modells welches auch als Modell 102 B bekannt war, haben wir uns mit Sammlern und Kennern im Vorfeld intensiv beraten um die richtige Balance zwischen Historie und Alltagstauglichkeit herausarbeiten zu können. So präsentiert sich die Neuauflage der 361 mit zeitgemäßem Automatikwerk und Saphirglas und zugleich traditionell als Bi-Kompax mit tiefschwarz glänzendem Zifferblatt und Edelstahlmassivboden.

A watch from the beginnings of pilot chronographs.

With the 361, we return to the beginnings of Guinand's and Helmut Sinn's cooperation at Guinand - this watch marks the start of a 50-year collaboration in the construction of pilot's watches. Uncompromisingly reduced and highly functional. At that time constructed under the specification "For any height and up to a water pressure of 200 m" - and this also applies to the reissue - vacuum safe up to 11,000 meters altitude - and pressure resistant up to 20 bar. For the reissue of this model which was also known as Model 102 B, we consulted with collectors and connoisseurs in advance to be able to work out the right balance between history and practicality. This is how the new edition of the 361 presents itself with its contemporary automatic movement and sapphire crystal, and at the same time traditionally as Bi-Compax with a deep black glossy dial and solid stainless steel back.



361.01

Gehäuse: Edelstahl handpoliert, klassisch – ohne Kronenschutz

Zifferblatt/Zeiger: Glänzend schwarz lackiertes Zifferblatt mit galvanisch versilberten Stoppzählern, Zahlen und Zeiger im Retrostil mit Leuchtmasse C3 belegt bzw. ausgelegt

Besonderheit: Bi-Compax Anzeige

Case: stainless steel, hand-polished, classic style housing without crown protection

Dial and Hands: glossy black dial with electroplated silver subdials, retro-style numbers and hands coated and filled with luminescent color C3.

Specific feature: Bi-Compax Chronograph



Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage





Chrono Panda Monte•Carlo

Galvanisch versilbertes Zifferblatt mit Sonnenschliff und von Hand aufgelegten Stundenindizes. Lünette mit 12h-Beschriftung, vertiefte, schwarz ausgelegte Stoppzähler – von den 60iger Jahre Klassikern inspiriert.

Ein versilbertes Zifferblatt mit Sonnenschliff kombiniert mit schwarzen Hilfszifferblättern – klassischer kann ein Sportchronograph nicht gestaltet sein. Eine 12-Stunden Lünette als Count-Down ausgeführt, die innenliegende Tachymeterskala zum Bestimmen von Geschwindigkeiten. Das Datum als zeitgemäße Ergänzung gut ablesbar aber optisch zurückhaltend. Moderne Zahlen auf der Lünette und den Hilfszifferblättern, sowie unser Serie40-Gehäuse mit Kronenschutz. Der Chrono Panda Monte•Carlo verbindet alles was eine Uhr zum zeitgemäßen Klassiker macht. Veredeltes Automatik-oder Handaufzugschronographenwerk.

Galvanic silver-plated dial with sunburst decoration and manually applied indexes. Bezel with 12h-numbering, recessed black stop counters – inspired by the 1960s classics.

Silvered sun-brushed dial, combined with black subsidiary dials – impossible to design a Sport Chronograph more classically. A 12 hour bezel as a count-down indicator, the internal tachymeter scale to determine speed. Date as a modern supplement, well readable yet intentionally reserved in its appearance. Modern numerals on the bezel and the subsidiary dials and our series 40 housing with crown protection. The Chrono Panda Monte•Carlo brings together all that makes a watch a modern classic. Refined mechanical or manual wind Chronograph-movement.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



40.50.14



Gehäuse: Edelstahl handpoliert, 12h-Lünette
Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt versilbert mit Sonnenschliff, Zähler leicht vertieft, galvanoschwarz, polierte und mit Leuchtmasse C3 ausgelegte Zeiger für Stunde und Minute, rhodinierte Stundenindexe

Case: stainless steel, hand polished, 12h-bezel

Dial and Hands: silver electroplated dial with sunburst decoration, black subdials, polished hands filled with luminescent color C3, attached appliqué

40.50.14 AERO



Gehäuse: Edelstahl handpoliert, klassische Fliegerlünette
Zifferblatt/Zeiger: Zifferblatt versilbert mit Sonnenschliff, Zähler leicht vertieft, galvanoschwarz, breite, mit Leuchtmasse C3 ausgelegte Blockzeiger für Stunde und Minute, rhodinierte Stundenindexe

Case: stainless steel, hand polished

Dial and Hands: silver electroplated dial with sunburst decoration, black subdials, wider hands filled with luminescent color C3, attached appliqué



Pilot Officer

Das goldene Zeitalter der Luftfahrt

Seit den 60iger Jahren fertigen wir bei Guinand sportliche Chronographen für Piloten und Navigationsoffiziere. Der Guinand Flying Officer ist berektes Zeugnis dieser Epoche und seit Jahren ein begehrtes Sammlerstück. Mit dem Pilot Officer greifen wir diese Tradition auf – eine sportlich-elegante und gut abzulesende Uhr, gut gerüstet für Büroalltag, Freizeit oder Opernbesuch.

The golden age of flight

Guinand has been producing sporty chronographs for pilots and navigation officers since the 1960ies. The Guinand Flying Officer is an eloquent testimony to this era and a coveted collectors' item for years. With the Pilot Officer, we are picking up on this tradition - a sporty, elegant and easy to read watch, well equipped for office work, leisure or opera visit.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



155.02

Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: schwarzes Zifferblatt - leicht glänzend, Stundenindexe und Zahlen mit Leuchtmasse C1, Grade X1 und Stunden- und Minutenzeiger mit Leuchtmasse ausgelegt

Besonderheit: Tri-Compax-Anzeige

Case: stainless steel hand polished

Dial and Hands: black glossy dial, hour markers and numbers coated with luminescent color C1, Grade X1, hour and minute hands coated with luminescent color

Specific feature: Tri-Compax display





Serie 155

Die legendäre 60iger Jahre Chronographen-Serie 155 neu interpretiert

Mit unserer Serie 155 präsentieren wir einen klassischen Chronographen in Reinform. Das versilberte Zifferblatt glänzt mit Sonnenschliff. Von Hand werden die rhodinierten Stundenindexe aufgelegt. Die feine Minuterie ist schwarz gedruckt und im Kontrast hierzu stehen die Minutenzahlen in einem dezenten Blau. Auf das Gehäuse haben wir ebenfalls viel Aufmerksamkeit gelegt. Es ist allseitig fein poliert und mit kratzfestem Saphirkristallglas auf der Vorder- und Rückseite ausgestattet und bis 10 bar druckfest und wasserdicht. Das Datum ist als zeitgemäße Ergänzung gut ablesbar aber optisch zurückhaltend. Angetrieben wird dieser elegant-sportliche Chronograph von einem fein dekoriertem automatischen Chronographenwerk.

A reinterpretation of the legendary Chronograph of the 1960s.

With our series 155 we present a classic chronograph in pure form. The silver-plated dial shines with sunburst decorated surface. The rhodium-plated hour indexes are applied manually. The minute indication is printed in black, contrasting with the minute numbers in a discreet blue. We also placed a lot of attention to the case. It is finely polished on all sides and is equipped with scratch-resistant crystal glass on the front and back and pressure-resistant and waterproof to 10 bar. The date is an up-to-date addition and easily read, yet visually restrained. This elegant-sporty chronograph is powered by a finely decorated automatic chronograph movement.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



155.01

Gehäuse: Edelstahl handpoliert

Zifferblatt/Zeiger: Galvanisch versilbertes Zifferblatt mit Sonnenschliff, rhodinierte von Hand aufgesetzte Stundenappliken

Case: stainless steel hand polished

Dial and Hands: silver electroplated dial with sunburst decoration, appliques attached by hand



Serie 21

Kompakt, dezent, understatement

Unsere Serie 21 greift die klassische Designelemente der 50iger Jahre, rechteckige Chronographendrücker und klassisch kompakte Proportionen auf. Diese Uhr ist absolut alltagstauglich, da wasserdicht und druckfest bis 10 bar und mit kratzfestem Saphirkristall ausgestattet. Dieser Chronograph passt sowohl zum sportlichen Outfit als auch zur eleganten Garderobe. Angetrieben wird dieser Klassiker von einem automatischen Schweizer Chronographenwerk, welches fein verziert und durch den Glasboden der Uhr gut sichtbar ist.

Compact, discreet, understatement

Our Serie 21 features the 1950s design elements, a rectangular chronograph pusher and a compact case diameter. However, this watch is completely suitable for everyday wear as it is water resistant up to 10 bars and features scratch-proof sapphire crystal. This compact classic is powered by an automatic Swiss chronograph movement that is finely decorated and clearly visible through the watch's glass back.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



Modellübersicht *Model Overview*

21.50.12



Gehäuse: Edelstahl handpoliert, Lünette Edelstahl satiniert

Zifferblatt/Zeiger: Anthrazit galvanisiertes Zifferblatt, Zifferblattindexe und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt, arabische Ziffern

Besonderheit: rechteckige Chronographendrücker

Case: stainless steel, polished, bezel stainless steel, satin finish

Dial and Hands: Indices and hands coated with luminescent color C1, Charcoal grey electroplated dial, arabic numbers

Specific feature: rectangular chronograph pushers

21.50.14



Gehäuse: Edelstahl handpoliert, Lünette Edelstahl satiniert mit gravierter Tachometer Skala

Zifferblatt/Zeiger: Anthrazit galvanisiertes Zifferblatt, Zifferblattindexe und Zeiger mit Leuchtmasse C1 belegt, arabische Ziffern

Besonderheit: rechteckige Chronographendrücker

Case: stainless steel, polished, bezel stainless steel, satin finish with engraved Tachymeter scale

Dial and Hands: Indices and hands coated with luminescent color C1, Charcoal grey electroplated dial, arabic numbers

Specific feature: rectangular chronograph pushers



Flight Engineer

Uhren für Wissenschaft und Industrie – das war bereits in den 60iger Jahren des vergangenen Jahrhunderts unsere Expertise und ist es bis heute geblieben. Seit Gründung unseres Unternehmens fertigen wir Uhren die Menschen von Berufs wegen in herausfordernden Situationen getragen werden. Piloten, Wissenschaftler, Forscher und Techniker vertrauen auf Guinand-Instrumentenuhren im Alltag und in Extremsituationen. Mit unserem Modell Flight Engineer schreiben wir ein neues Kapitel unserer instrumentellen Uhren.

Durch die Reduktion auf das Wesentliche – die Zeitanzeige über 3 Zeiger ist die Ablesbarkeit der Uhr perfekt. Das Datum ist optisch zurückgenommen auf einem Platz am Zifferblatt positioniert der die großen Stundenzahlen nicht stört. Eine weitere Besonderheit dieser Instrumentenuhr verbirgt sich jedoch im Gehäuse. Ein Weicheiseninnengehäuse, bestehend aus 3 Gehäuseteilen schirmt das eingesetzte Automatikwerk wirkungsvoll gegen Magnetfelder ab.

Bis zu einer magnetischen Feldstärke von 1000 Oerstedt schützt dieser Käfig vor Magnetfeldern, indem er das Magnetfeld um das Uhrwerk herumleitet und so eine permanente Magnetisierung z.B. der Unruhspirale und anderer Stahluhrwerksteile (Hebel, Schrauben, Wellen) verhindert.

Der Flight Engineer auch Bordingenieur genannt und früher unverzichtbares Crewmitglied aller großen Flugzeuge hat die Aufgabe, die Flugzeugsysteme wie die Druckkabine, die Treibstoffversorgung und die Triebwerke zu überwachen und zu bedienen. Im Fehlerfall sorgt er für Abhilfe. Der Flight Engineer ist somit gewissermaßen der Techniker an Bord des Flugzeugs und für die großenteils hochkomplexen Bordsysteme verantwortlich – angewiesen auf einen höchst zuverlässigen und vor Magneteeinflüssen sicher geschützten Zeitmesser.



Watches for science and industry - that was already our expertise in the 60s of the last century and continues to be so to this day. Since the founding of our company, we have been making watches that are worn with an occupational relation in challenging situations. Pilots, scientists, researchers and technicians rely on Guinand instrument watches in everyday life and in extreme situations. With our model Flight Engineer we write a new chapter of our instrumental watches.

Reduced to the essentials, the time display via 3 hands, the readability of the watch is perfect. The date indication is positioned on a position of the dial which does not disturb the large hour number. Another special feature of this instrument watch, however, is concealed in the case. A soft iron inner housing consisting of 3 housing parts effectively shields the inserted automatic movement against magnetic fields. Up to a magnetic field strength of 1000 Oerstedt this cage protects

against magnetic fields by passing the magnetic field around the movement and prevents permanent magnetization of the balance spring and other steel watch parts (levers, screws, shafts).

The Flight Engineer, formerly an indispensable crew member of all large aircraft, has the task of monitoring and operating the aircraft systems such as the pressurized cabin, the fuel supply and the engines. In case of error, it provides remedy. The Flight Engineer is thus to a certain extent the technician on board the aircraft and responsible for the largely highly complex on-board systems - relying on a highly reliable wrist watch protected against magnetic influences.



Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage





Modellübersicht *Model Overview*

44.50.02



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, schwarz/silberne Leichtmetall-Fliegerlunette beidseitig drehbar mit orangem Leuchtpunkt. Innengehäuse zur Magnetfeldabschirmung aus Sondermaterial.

Zifferblatt/Zeiger: leicht glänzend schwarzes Zifferblatt, Zifferblattindexe und Zahlen mit weißer Leuchtmasse C1 höchster Leuchtkraft Grade X1 belegt, Minuten- und Stundenzeiger sowie Spitze des Sekundenzeigers mit weißer Leuchtfarbe ausgelegt

Case: stainless steel hand satinized, black pilot bezel made of light-weight alloy, rotatable in two directions, orange luminous capsule on the zero marker. Inner housing made of special material for magnetic field shielding

Dial and Hands: Slightly shiny black dial, numbers and Indexes coated with white luminous color C1 of superior Grade X1 quality, Minute- and hours hands and arrow of the second hand filled with white luminous color

44.50.02O



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, orange/silberne Leichtmetall-Fliegerlunette beidseitig drehbar mit orangem Leuchtpunkt. Innengehäuse zur Magnetfeldabschirmung aus Sondermaterial.

Zifferblatt/Zeiger: leicht glänzend schwarzes Zifferblatt, Zifferblattindexe und Zahlen mit weißer Leuchtmasse C1 höchster Leuchtkraft Grade X1 belegt, Minuten- und Stundenzeiger sowie Spitze des Sekundenzeigers mit weißer Leuchtfarbe ausgelegt

Case: stainless steel hand satinized, orange pilot bezel made of light-weight alloy, rotatable in two directions, orange luminous capsule on the zero marker. Inner housing made of special material for magnetic field shielding

Dial and Hands: Slightly shiny black dial, numbers and Indexes coated with white luminous color C1 of superior Grade X1 quality, Minute- and hours hands and arrow of the second hand filled with white luminous color

44.50.02SFL



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert, SFL-Fliegerlunette beidseitig drehbar mit orangem Leuchtpunkt. Innengehäuse zur Magnetfeldabschirmung aus Sondermaterial.

Zifferblatt/Zeiger: leicht glänzend schwarzes Zifferblatt, Zifferblattindexe und Zahlen mit weißer Leuchtmasse C1 höchster Leuchtkraft Grade X1 belegt, Minuten- und Stundenzeiger sowie Spitze des Sekundenzeigers mit weißer Leuchtfarbe ausgelegt

Case: stainless steel hand satinized, SFL pilot bezel made of stainless steel, rotatable in two directions, orange luminous capsule on the zero marker. Inner housing made of special material for magnetic field shielding

Dial and Hands: Slightly shiny black dial, numbers and Indexes coated with white luminous color C1 of superior Grade X1 quality, Minute- and hours hands and arrow of the second hand filled with white luminous color



Serie 31E

Die Instrumentenuhr

Guinand liefert seit mehr als 100 Jahren Uhren für die Luftfahrt – unsere Serie 31E steht in dieser Tradition. Ein zeitgemäßes Gehäuse mit 42 mm Durchmesser, Saphirglas vorne und auf der Werkseite, wasserdicht und druckfest bis 10 bar. Mattschwarzes Zifferblatt intensiv mit Leuchtmasse belegte Stundenindizes und handgefertigte Stahlzeiger. Das auf eine indirekte Zentralsekunde umgebaute Taschenuhrwerk macht diese Uhr zu einer absoluten Besonderheit. Eine wesentliche Funktion des Uhrwerks bleibt dem Träger vorbehalten - der Sekundenarret. Zur exakten Einstellung der Uhrzeit einer Armbanduhr sind die meisten Uhrwerke mit einem Sekundenstopp ausgestattet – bei gezogener Krone bleibt der Sekundenzeiger stehen. Eine weitaus seltenere Konstruktion ist der Sekundenarret. Hier läuft die Uhr bei gezogener Krone bis zum Erreichen der „60“ weiter und bleibt dann automatisch stehen – eine sekundengenaue Einstellung der Uhrzeit über ein Zeitzeichen ist damit möglich.

The instrument watch

Guinand has been supplying watches for the aviation industry for more than 100 years - our series 31E continues in this tradition. A contemporary case with 42 mm diameter, sapphire glass on the front and on the back side, waterproof and pressure resistant up to 10 bar. Matt black hour indices dial intensely coated with luminous color coated hour indices and handmade steel pointers. The pocket watch movement that has been redesigned to feature an indirect central second hand makes this watch an elegant choice. A key feature of the movement remains the secret of the wearer – the secondstop. To precisely set the time of a wrist watch most movements are equipped with a second stop – when the crown is wound, the second hand doesn't move. The seconds zeroing is a much rarer design. When the crown is wound, the second hand continues to run until it reaches “60” and then it automatically stops – thus it is possible to use a time signal to set the watch to the second.



31.HS-12.2

Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: tiefschwarzes Zifferblatt, Zahlen und Dreieck mit C1-Leuchtmasse belegt, handgefertigte Stahlzeiger, mit Leuchtmasse ausgelegt

Besonderheiten: hochfein veredeltes Werk

Case: stainless steel hand satinated

Dial and Hands: deep black dial, numbers and triangle coated with luminescent color C1. Hand-made hands for minutes and hours with lumious color filling

Special feature: finely decorated movement

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage





Serie 90E

Deutsche Fliegeruhr

Unsere Serie90E ist eine klassischen Fliegeruhr - bestens ablesbar, robust und Dank einer moderaten Bauhöhe von 11,3 mm – zusammen mit 42 mm Durchmesser messenden Gehäuse für jeden Uhrenliebhaber tragbar.

Angetrieben wird die Uhr von einem fein veredelten Unitas Taschenuhr-Handaufzugswerk. Zeitgemäß ist die Uhr bis 10 bar druckfest und mit Saphirgläsern auf Zifferblatt- und Werkseite ausgestattet. Die Uhr trägt ein tiefschwarzes Kontrastzifferblatt und handgefertigte Stunden- und Minutenzeiger. Diese Stahlzeiger sind wie alle Stundenindizes und das Markierungs-dreieck mit weißer Leuchtmasse ausgelegt.

Auch diese Uhr haben wir in Deutschland entwickelt und fertigen sie auch komplett in Deutschland – d.h. Gehäuse, Zifferblatt, Zeiger, Armband und Schließe werden in Deutschland produziert. Das verwendete Taschenuhrwerk wird von uns in Deutschland modifiziert, dekoriert und reguliert. Aus diesem Grund trägt auch diese Uhr „HERGESTELLT IN DEUTSCHLAND“ auf dem Zifferblatt.

German Pilot Watch

Our Series 90E is a classic pilot's watch - easy to read, robust and thanks to a moderate height of 11.3 mm - together with 42 mm diameter measuring case wearable for every watch Enthusiast.

The watch is powered by the finely decorated hand winding Unitas pocket watch movement. The watch is tested to 10 bar pressure and equipped with sapphire crystal on dial and movement side. The watch has a deep black contrast dial and handmade hour and minute hands. These hands are made by hand and like all hour markers and the triangular mark coated with white luminous color.

Also this watch was developed and built entirely in Germany - that is, Case, dial, hands, bracelet and clasp are all produced in Germany. The pocket watch movement we use is modified by us in Germany, decorated and regulated. For this reason this watch also bears „MADE IN GERMANY“ on the dial.

Weitere Ansichten, inkl. Nachtansicht und Details finden Sie auf unserer Website. You can find more details and views, incl. night view on our webpage



90E.10



Gehäuse: Edelstahl handsatiniert

Zifferblatt/Zeiger: tiefschwarzes Zifferblatt, Zahlen und Dreieck mit C1-Leuchtmasse belegt, handgefertigte Stahlzeiger, mit Leuchtmasse ausgelegt

Case: stainless steel, hand satinized

Dial and Hands: deep black dial, numbers and triangle coated with luminescent color C1. Handmade hands for minutes and hours with luminescent color filling

Bänder *Straps*

Lederbänder (Auswahl) *Leather Straps (selection)*

Antikleider *Antique Leather*



Chronissimo



Cordovan



Monza



Madrid XL



Rally



Retro



Vintage



auch in Schwarz verfügbar / also available in black

Weitere Bänder, Farben und Informationen finden Sie unter www.guinand-uhren.de *For more straps, colors and informations please visit www.guinand-uhren.de*

Lederbänder 22 mm (Auswahl) *Leather Straps 22 mm (selection)*

Antik



Oxhide Vintage



Starfighter



Monza



Lederbänder 19 mm *Leather Straps 19 mm*

Arizona



auch in Schwarz verfügbar / also available in black

Sport



Faltschließen *Folding Clasps*



Edelstahl poliert
Stainless steel polished



Edelstahl matt od. satiniert
Stainless steel bead blasted or satinized



Kautschukband Schließe matt
Rubberstrap Clasp bead blasted



Kautschukband Schließe satiniert
Rubberstrap Clasp satin finish

Dornschließen *Pin Clasps*



satiniert
satinized



matt
bead blasted



poliert
polished



PVD beschichtet
PVD coated

Weitere Bänder *Other Straps*

Kautschuk Glatt



Kautschuk Kroko



Textilband



Metallbänder *Solid Straps*

Typ H Poliert



Typ H Matt



Typ 3.1



Weitere Bänder, Farben und Informationen finden Sie unter www.guinand-uhren.de For more straps, colors and informations please visit www.guinand-uhren.de



Technische Details *Technical details*

Große Fliegeruhren *Big Pilot Watches*

Starfighter

Werk

- Kaliber Valjoux 7753 / SW510

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minutenzähler und großer Stoppsekunde

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, mattiert (glasperlgestrahlt)
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, mit Flankenschutz, doppelt abgedichtet
- beidseitig drehbare Fliegerlunette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 42,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,6 mm
- Bandanstoßbreite: 22 mm
- Maß über die Hörner: 49,7 mm
- Gewicht ohne Band: 95 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7753 / SW510

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min counter and central second hand

Case

- Stainless steel, bead-blasted
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown with flank protection, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Crown flank protection
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 42.66 mm
- Case thickness: 15.6 mm
- Band lug width: 22 mm
- Lug-to-lug distance: 49.7 mm / 1.57 inch
- Distance between the spring bars: 47.3 mm / 1.862 inch
- Weight without strap: ca. 95 Gramm

Pilot Chrono 42

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige
- Wochentaganzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handpoliert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, mit Flankenschutz, doppelt abgedichtet
- beidseitig drehbare Fliegerlunette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 42,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,6 mm
- Bandanstoßbreite: 22 mm
- Maß über die Hörner: 49,7 mm
- Gewicht ohne Band: 95 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date- and day of the week display

Case

- Stainless steel, hand polished
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown with flank protection, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Crown flank protection
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 42.66 mm
- Case thickness: 15.6 mm
- Band lug width: 22 mm
- Lug-to-lug distance: 49.7 mm / 1.57 inch
- Distance between the spring bars: 47.3 mm / 1.862 inch
- Weight without strap: ca. 95 Gramm

DuoIndikator

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, Sekundenanzeige mit Indikator
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige
- Wochentaganzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, hand-poliert oder -satiniert
- Glas aus gewölbtem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirglas
- Krone verschraubt, mit Flankenschutz, doppelt abgedichtet
- Fliegerlunette beidseitig drehbar
- Geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 42,66 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,6 mm
- Bandanstoßbreite: 22 mm
- Maß über die Hörner: 49,7 mm
- Gewicht ohne Band: 95 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, indicator second
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display
- Day of the week display

Case

- Stainless steel, hand polished or satinized
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown with flank protection, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Crown flank protection
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 42.66 mm
- Case thickness: 15.6 mm
- Band lug width: 22 mm
- Lug-to-lug distance: 49.7 mm / 1.57 inch
- Distance between the spring bars: 47.3 mm / 1.862 inch
- Weight without strap: ca. 95 Gramm

Fliegerchronographen *Pilot Chronographs*

Serie 40 (L)

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige
- Wochentaganzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, mit Flankenschutz, doppelt abgedichtet
- beidseitig drehbare Fliegerlunette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,2 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 48,4 mm
- Gewicht ohne Band: 85 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display
- Day of the week display

Case

- Stainless steel
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown with flank protection, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.6 mm
- Case thickness: 15.2 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 48.4 mm / 1.91 inch
- Weight without strap: 85 Gramm

Duograph

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige
- Wochentaganzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, doppelt abgedichtet
- beidseitig drehbare Fliegerlunette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,2 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 48,4 mm
- Gewicht ohne Band: 85 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display
- Day of the week display

Case

- Stainless steel
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.6 mm
- Case thickness: 15.2 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 48.4 mm / 1.91 inch
- Weight without strap: 85 Gramm

SFL

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handsatiniert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt massiv oder mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, doppelt abgedichtet
- Flankenschutz für Krone
- Leichtmetall oder Edelstahl-Fliegerlunette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,2 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 48,4 mm
- Gewicht ohne Band: 92 g (Massivboden) / 90,5 g (Saphirboden)

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display

Case

- Stainless steel, hand satinized
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back solid or sapphire crystal glass
- Screwed crown, double O-ring sealed
- Crown flank protection
- Pilot bezel made of stainless steel or alloy,
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.6 mm
- Case thickness: 15.2 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 48.4 mm / 1.91 inch
- Weight without strap: 92 g (solid back) / 90.5 g (sapphire back)

Sport-Chronographen *Sports Chronographs*

Werksfahrer Chrono 1

Werk

- Kaliber Valjoux 7753 / SW510

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handsatiniert
- Deckglas aus Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, doppelt abgedichtet
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,5 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 14,9 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 44,3 mm
- Gewicht ohne Band: 86 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7753 / SW510

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand

Case

- Stainless steel, hand satinized
- Sapphire crystal glass, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown, double O-ring sealed with flank protection
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.5 mm
- Case thickness: 14.9 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 44.3 mm
- Weight without strap: 86 Gramm

Serie 60

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige
- Wochentaganzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handsatiniert
- Deckglas aus Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, doppelt abgedichtet
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,5 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 14,9 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 44,3 mm
- Gewicht ohne Band: 86 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display
- Day of the week display

Case

- Stainless steel, hand satinized
- Sapphire crystal glass, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown, double O-ring sealed with flank protection
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.5 mm
- Case thickness: 14.9 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 44.3 mm
- Weight without strap: 86 Gramm

Klassische Chronographen *Classic Chronographs*

Modell 361

Werk

- Kaliber Valjoux 7753 / SW510

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minutenzähler und großer Stoppsekunde

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handpoliert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt
- Krone verschraubt, doppelt abgedichtet
- beidseitig drehbare Fliegerlünette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,2 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 48,4 mm
- Gewicht ohne Band: 85 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7753 / SW510

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand

Case

- Stainless steel, hand polished
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back
- Screwed crown, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.6 mm
- Case thickness: 15.2 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 48.4 mm
- Weight without strap: 85 Gramm

Chrono Panda Monte-Carlo

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handpoliert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristallglas
- Krone verschraubt, mit Flankenschutz, doppelt abgedichtet
- beidseitig drehbare Fliegerlünette
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15,2 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 48,4 mm
- Gewicht ohne Band: 85 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display

Case

- Stainless steel hand polished
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Screwed crown with flank protection, double O-ring sealed
- Pilot bezel, rotatable in two directions
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.6 mm
- Case thickness: 15.2 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 48.4 mm / 1.91 inch
- Weight without strap: 85 Gramm

Pilot Officer

Werk

- Kaliber Valjoux 7753 / SW510

Funktionen

- Stunde, Minute, Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handpoliert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristall
- Krone doppelt abgedichtet
- Wasserdicht und druckfest bis 10 bar
- klassische runde Chronographendrücker

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 37,5 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 14 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 45 mm
- Gewicht ohne Band: 67 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7753 / SW510

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand

Case

- Stainless steel, hand polished
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Crown double O-ring sealed
- Waterproof and pressure resistant up to 10 bars
- Classic circular pusher

Dimensions and Weight

- Case diameter: 37.5 mm
- Case thickness: 14 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 45 mm / 1,84 inch
- Weight without strap: 67 g

Serie 155

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handpoliert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristall
- Krone doppelt abgedichtet
- Wasserdicht und druckfest bis 10 bar
- klassische runde Chronographendrücker

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 37,5 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 14 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 45 mm
- Gewicht ohne Band: 67 Gramm

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date display

Case

- Stainless steel, hand polished
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with sapphire crystal glass
- Crown double O-ring sealed
- Waterproof and pressure resistant up to 10 bar
- Classic circular pusher

Dimensions and Weight

- Case diameter: 37.5 mm
- Case thickness: 14 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 45 mm / 1,84 inch
- Weight without strap: 67 g

Serie 21

Werk

- Kaliber Valjoux 7750 / SW500

Funktionen

- Stunde, Minute, Sekunde
- Chronograph mit 30-Minuten- und 12-Stundenzähler und großer Stoppsekunde
- Datumsanzeige
- Wochentaganzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handpoliert
- Deckglas aus bombiertem Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Kristallglas
- Krone verschraubt
- Feste Lünette
- Rechteckige Chronographen-Drücker
- Wasserdicht und druckfest bis 10 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 38,4 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 15 mm
- Bandanstoßbreite: 19 mm
- Maß über die Hörner: 46,7 mm
- Gewicht ohne Band: 75 g

Movement

- Calibre Valjoux 7750 / SW500

Functions

- Hours, minutes, subsidiary seconds
- Chronograph with 30 min- and 12 hours counters and central second hand
- Date- and day of the week display

Case

- Stainless steel, polished
- Case made of stainless steel, hand polished
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- Screwed back with crystal glass
- Screwed crown, double O-ring sealed
- Fixed bezel
- Protected pushers
- Pressure resistant up to 10 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 38.4 mm
- Case thickness: 15 mm
- Band lug width: 19 mm
- Lug-to-lug distance: 46.7 mm / 1.84 inch
- Weight without strap: 75 Gramm

Instrumentenuhren *Instrument Watches*

Flight Engineer

Werk

- Kaliber Sellita SW220

Funktionen

- Stunde, Minute, Zentralsekunde
- Datumsanzeige

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handsatiniert
- Magnetfeldschutz-Innengehäuse aus RFe 60/1.1015 gemäß DIN 17405
- Glas aus bombierten Saphirglas, innen entspiegelt
- Boden geschraubt
- Krone verschraubt, doppelt abgedichtet mit Kronenschutz
- Fliegerlunette beidseitig drehbar, orange nachleuchtender Leuchtpunkt als Hauptmarkierung
- geschützte Chronographen-Drücker
- wasserdicht und druckfest bis 20 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 40,6 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 14,8 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Maß über die Hörner: 48,5 mm
- Gewicht ohne Band: 85 Gramm
- Maße zwischen den Armbandstegen: 46,30 mm

Movement

- Calibre Sellita SW220

Functions

- Hours, minutes, center second
- Date display

Case

- stainless steel hand satinized
- Magnetic field protection inner housing made of RFe 60 / 1.1015 according to DIN 17405
- sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- screwed back
- Screwed crown, double O-ring sealed
- protected chrono pushers
- Pressure resistant up to 20 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 40.6 mm / 1.6 inch
- Case thickness: 14.8 mm / 0.58 inch
- Band lug width: 20 mm
- Lug-to-lug distance: 48.5 mm / 1.91 inch
- Distance between the spring bars: 46.3 mm / 1.82 inch
- Weight without strap: approx. 85 grams

Serie 31E

Werk

- Kaliber HS81

Funktionen

- Stunde, Minute, Sekunde
- indirekte Zentralsekunde mit Sekundenarret auf 60 bei gezogener Krone

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handsatiniert
- Glas aus bombierten Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristall
- Krone doppelt abgedichtet
- Wasserdicht, unterdrucksicher und druckfest bis 10 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 42 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Bandanstoß zu Bandanstoß: 50,9 mm
- Federsteg zu Federsteg: 46 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 12,35 mm
- Gewicht ohne Band: 67 Gramm

Movement

- Calibre HS81

Functions

- Hours, minutes, indirect center second
- Second stop at 60 when crown is pulled

Case

- Stainless steel hand satinized
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- screwed back with sapphire crystal glass
- crown double sealed
- Waterproof, vacuum resistant and pressure resistant up to 10 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 42 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug to lug distance: 50.9 mm
- Distance between the spring bars: 46 mm
- Case thickness: 12.35 mm
- Weight without strap: 67 Gramm

Serie 90E

Werk

- Kaliber Unitas 6498

Funktionen

- Stunde, Minute, kleine Sekunde

Gehäuse

- Gehäuse aus Edelstahl, handsatiniert
- Glas aus bombierten Saphirkristall, innen entspiegelt
- Boden geschraubt mit Saphirkristall
- Krone doppelt abgedichtet
- Wasserdicht, unterdrucksicher und druckfest bis 10 bar

Maße und Gewicht

- Gehäusedurchmesser: 42 mm
- Bandanstoßbreite: 20 mm
- Bandanstoß zu Bandanstoß: 50,7 mm
- Maß Federsteg zu Federsteg: 46 mm
- Gesamthöhe in Mitte der Uhr: 11,85 mm
- Gewicht ohne Band: 66 Gramm

Movement

- Calibre Unitas 6498

Functions

- Hours, minutes, small second

Case

- Stainless steel hand satinized
- Sapphire crystal glass, domed, anti-reflective on the interior
- screwed back with sapphire crystal glass
- crown double sealed
- Waterproof, vacuum resistant and pressure resistant up to 10 bar

Dimensions and Weight

- Case diameter: 42 mm
- Band lug width: 20 mm
- Lug to lug distance: 50,7 mm
- Distance between the spring bars: 46 mm
- Case thickness: 11,85 mm
- Weight without strap: 66 Gramm

Glossar *Glossary*

Leuchtfarbe *Luminous coating*

Guinand verwendet für die Beschichtung von Zahlen und Indizes auf Zifferblättern sowie der Zeiger nur inaktive, das heißt nicht radioaktive Leuchtfarben höchster Qualität. Die Leuchtwirkung beruht auf dem Prinzip der Phosphoreszenz. Je nach Modell verwenden wir Leuchtfarbe unterschiedlicher Farbgebung.

- C1: weiß, grün nachleuchtend
- C3: naturweiß, grün nachleuchtend
- C5: grün, grün nachleuchtend

Grade X1: Leuchtfarbe mit einer um über 60% größeren Nachleuchtperformance nach zwei Stunden im Dunkeln

Guinand uses for the coating of numbers and indices on dials and the hands only inactive means non-radioactive luminescent paints of the highest quality. The lighting effect is based on the principle of phosphorescence. Depending on the model we use luminescent paint of different colors.

- C1: white, green luminescent
- C3: natural white, green luminescent
- C5: green, green luminescent

Grade X1: Luminous paint with over 60% greater afterglow performance after two hours in the dark

Uhrwerke *Movements*



Kaliber Valjoux 7753 / SW510

- automatisches Chronographenwerk
- im Werk integrierter Chronographenmechanismus
- 27 Rubinlagersteine
- Glucydur-Unruh
- 28.800 Halbschwingungen pro Stunde
- Schweizer Ankergang
- Sekundenstopp
- stoßsicher nach DIN 8308
- antimagnetisch nach DIN 8309
- Werkdurchmesser 13 1/4^{mm} (30,4 mm)
- Incabloc-Stoßsicherung
- einseitig wirkender automatischer Aufzug, kugelgelagerter Rotor, Schwungmasse aus Schwermetall
- Gangreserve ca. 48 Stunden
- Werk dekoriert, Rotor mit Guinand-Gravur
- Self-winding mechanical movement
- Chronograph function integrated into the movement
- 27 jewels
- 28.800 vibrations per hour; 4 Hz.
- Stone lever escapement
- Stop-second
- Shock resistant as per DIN 8308
- Anti-magnetic as per DIN 8309/ISO 764
- Movement diameter 13 1/4^{mm} (30,4 mm)
- Glucydur-Chronometer Balance Wheel
- Incabloc shock protection
- Power reserve approx. 48 hours
- Movement decorated, weight segment with engraved Guinand logo
- Unidirectional self-winding mechanism with ball bearing, weight segment made of heavy metal



Kaliber Sellita SW220-1

- automatisches Uhrwerk
- 26 Rubinlagersteine
- 28.800 Halbschwingungen pro Stunde
- Schweizer Ankergang
- Sekundenstopp
- Glucydur Unruh
- stoßsicher nach DIN 8308
- Werkdurchmesser 11 1/2^{mm} (25,6 mm)
- Incabloc-Stoßsicherung
- beidseitig wirkender automatischer Aufzug, kugelgelagerter Rotor
- Gangreserve ca. 38 Stunden
- Werk dekoriert, gebläute Schrauben, Rotor mit Guinand-Gravur
- Self-winding mechanical movement
- 26 jewels
- 28.800 vibrations per hour; 4 Hz.
- Movement diameter 11 1/2^{mm} (25,6 mm)
- Incabloc shock protection
- Glucydur balance wheel
- bidirectional self winding, rotor with ball-bearing
- Power reserve approx. 38 hours
- Movement decorated with Perlage and Diamond snail
- Rotor decorated with Côtes de Genève with engraved Guinand logo
- blued screws



Kaliber HS 81

- Basis: UNITAS 6497 Lépine - nach einer Konstruktion von Helmut Sinn umgebaut
- indirekte Zentralsekunde
- Sekundenarret auf 60 bei gezogener Krone
- 18 Rubinlagersteine
- 18.000 Halbschwingungen pro Stunde
- Werkdurchmesser 16 1/2^{mm} (36,6 mm)
- Incabloc-Stoßsicherung
- Glucydur-Unruh mit Nivarox-Spirale
- Etachron Feinregulierung
- Genfer Streifen
- Gangreserve ca. 40 Stunden
- Base: UNITAS 6497 Lépine. Modified as per a construction by Helmut Sinn
- indirect center second
- second stop at 60 when crown is pulled
- 18 jewels
- 18000 vibrations per hour; 2,5 Hz.
- Movement diameter 16 1/2^{mm} (36,6 mm)
- Incabloc shock protection
- Glucydur balance
- Nivarox hairspring
- Triois precision adjustment system
- Movement decorated with Geneva Stripes, blued screw heads, crown wheel and ratchet wheel with solar finish
- Power reserve approx. 40 hours



Kaliber Unitas 6498

- Handaufzugwerk
- 17 Rubinlagersteine
- 18.000 Halbschwingungen pro Stunde
- Schweizer Ankergang
- Werkdurchmesser 16 1/2^{mm} (36,6 mm)
- Incabloc-Stoßsicherung
- Schraubenunruh
- Gangreserve ca. 40 Stunden
- Werk veredelt mit Genfer Streifen
- Manual wound movement
- 17 jewels
- 18000 vibrations per hour; 2,5 Hz
- Stone lever escapement
- Movement diameter 16 1/2^{mm} (36,6 mm)
- Incabloc shock protection
- Screw balance
- Power reserve approx. 40 hours
- Movement decorated with Geneva Stripes



Kaliber Valjoux 7750 / SW500

- automatisches Chronographenwerk
 - im Werk integrierter Chronographenmechanismus
 - 25 Rubinlagersteine
 - 28.800 Halbschwingungen pro Stunde
 - Schweizer Ankergang
 - Sekundenstopp
 - stoßsicher nach DIN 8308
 - antimagnetisch nach DIN 8309
 - Werkdurchmesser 13 1/4" (30,4 mm)
 - Incabloc-Stoßsicherung
 - einseitig wirkender automatischer Aufzug, kugelgelagerter Rotor, Schwungmasse aus Schwermetall
 - Gangreserve ca. 48 Stunden
 - Werk dekoriert, gebläute Schrauben, Rotor mit Guinand-Gravur
 - Glucydur-Unruh
-
- Self-winding mechanical movement
 - Chronograph function integrated into the movement
 - 25 jewels
 - 28.800 vibrations per hour; 4 Hz.
 - Stone lever escapement
 - Stop-second
 - Glucydur Balance Wheel
 - Shock resistant as per DIN 8308
 - Anti-magnetic as per DIN 8309/ISO 764
 - Movement diameter 13 1/4" (30,4 mm)
 - Incabloc shock protection
 - Unidirectional self-winding mechanism with ball bearing, weight segment made of heavy metal
 - Power reserve approx. 48 hours
 - Movement decorated, blued screws, weight segment with engraved Guinand logo



Revision, Reparaturen, Aufarbeitung oder Umrüstung Ihrer Guinand-Uhr

Revision, repairs, servicing or conversion of your Guinand watch

Mechanische Armbanduhren sind kleine Präzisionsmaschinen, die nicht nur sehr präzise funktionieren (typische Abweichungen kleiner 0,1 Promille/Tag) sondern auch permanent, d.h. 365 Tage im Jahr im Einsatz sind. Am Arm ihres Trägers/Trägerin ist die Uhr nicht nur permanenten Bewegungen, Stößen und Beschleunigungen ausgesetzt sondern auch erheblichen Temperaturschwankungen z.B. bedingt durch das Aufheizen schwarzer Oberflächen durch Sonneneinstrahlung. Auch Uhren, die nicht täglich getragen werden, unterliegen einer Alterung d.h. Dichtungen, Öle und Fette verlieren einen Teil Ihrer positiven Eigenschaften.

Guinand empfiehlt deshalb eine regelmäßige Revisionierung ca. alle 5 Jahre, spätestens aber wenn die Uhr durch veränderte Gangwerte oder auffällige Geräusche (Rotor) auffällt. Wird die Uhr länger nicht gewartet, steigt der finanzielle Aufwand bei einer Revision erfahrungsgemäß an, da zusätzliche Verschleißteile ausgetauscht werden müssen. Eine regelmäßige Wasserdichtigkeitsprüfung auch bei Uhren, die nicht zum Tauchen verwendet werden, ist jedoch auf jeden Fall immer zu empfehlen. Wassereintritte in Uhren auf Grund verschlissener Dichtungen führen nicht selten zu Totalschäden.

Gerne prüfen, reparieren oder revisionieren wir Ihre Guinand-Uhr. Hierzu können Sie die Uhr wahlweise an uns versenden oder persönlich in unserem Werkverkauf in Frankfurt vorbeibringen.

Nutzen Sie bitte in beiden Fällen unser Reparaturauftragsformular, daß Sie von unserer Internetseite www.guinand-uhren.de herunterladen können. Ohne dieses von Ihnen vollständig ausgefüllte und unterzeichnete Auftragsformular können wir leider keine Uhr annehmen.

Unsere Reparaturpreisliste können Sie gerne ebenfalls auf unserer Internetseite vorab einsehen. Auf unserer Internetseite finden Sie auch nützliche Hinweise zur Verpackung Ihrer Uhr sowie zum Ablauf der Revision.

Mechanical wristwatches are small precision machines, which not only function very precisely (typical deviations less than 0.1 per mille / day), but are also permanently running, i.e. for 365 days a year. On the arm of the wearer, the watch is subjected not only to permanent movements, impacts and accelerations, but also to considerable temperature fluctuations e.g. due to the heating of black surfaces by solar radiation. Even watches, which are not worn every day, are subject to aging. Seals, oils and greases lose a part of their positive characteristics.

Guinand therefore recommends a regular revision every 5 years, but at the latest when the clock shows noticeable changes in accuracy or conspicuous noise (rotor). If the watch is not serviced for a longer period of time, the financial expenditure for a revision increases as additional wear parts have to be replaced. A regular water tightness test also for watches which are not used for diving is, however, always recommended. Water leakage in watches housings due to worn out seals often lead to total damage.

We will be happy to inspect, repair or revise your Guinand watch. You have the option of sending us the watch or bringing it to us personally at our sales plant in Frankfurt am Main, Germany.

In both cases, please use our repair order form which you can download from our webpage www.guinand-uhren.de. Without this completely filled out and signed order form, we are unfortunately unable to accept any watch from you.

You can also check our repair price list on our website in advance. On our website you will also find useful information on the packaging of your watch as well as the process of the revision.





So finden Sie uns

Verkauf

Wir verkaufen unsere Guinand Uhren direkt ab Fabrik – in unserem Verkaufsraum in Frankfurt Rödelheim können Sie alle unsere Uhren anschauen und zu unseren Werkverkaufspreisen erwerben.

Für dieses Geschäftsmodell haben wir uns entschieden, um Ihnen die von uns in kleiner Stückzahl hergestellten Uhren ohne Umwege zugänglich zu machen.

Dieses Geschäftsmodell verfolgt Guinand Uhren seit vielen Jahren – seit unser Firmensitz nach Frankfurt am Main verlegt wurde – mit Erfolg, denn es ermöglicht uns, mit Ihnen – unseren Kunden, in direkten Kontakt zu treten.

Selbstverständlich können Sie unsere Uhren auch über unsere Internetseite erwerben.

Öffnungszeiten

Aktuelle Informationen zu den Öffnungszeiten sowie Sonderöffnungszeiten an Feiertagen und im Advent erhalten Sie auf www.guinand-uhren.de

Mit dem Auto

A66, Ausfahrt Rödelheim. Das Guinand-Gebäude finden Sie unmittelbar gegenüber der Autobahnausfahrt. Die 4-spurige Straße „Ludwig-Landmann-Strasse“ erlaubt an der übernächsten Ampel die Zufahrt zur Straße „Hausener Weg 61“

Bitte beachten Sie, daß sich die Hausnummer 61 auf dem Teil des Hausener Wegs befindet, der zum Stadtteil Frankfurt-Hausen führt.

Ludwig-Landmann-Straße, hinter der Esso-Tankstelle rechts in den Hausener Weg einbiegen, das Guinand-Gebäude liegt auf der linken Straßenseite.

Öffentliche Verkehrsmittel

U-Bahn-Linie U7, Haltestelle „Hausener Weg“ Buslinie 34, Haltestelle „Hausener Weg“. Das Guinand-Gebäude liegt in Sichtweite zu beiden Haltestellen.

How to find us

Sales

We sell our Guinand watches directly ex works – in our showroom in Frankfurt Rödelheim you can see all our watches, and purchase them at our factory sale prices.

We decided on this business model because we want to make the small batches of watches we manufacture directly available to you.

Guinand Uhren has been using this business model for many years now – since our headquarters successfully moved to Frankfurt am Main – because this enables us to be in direct contact with our customers.

Of course, you can also purchase our watches on our website.

Opening Hours

Up-to-the-minute- information about opening times, special opening times on public holidays and during advent can be found under www.guinand-uhren.de

By Car

Motorway A66, exit Rödelheim. The Guinand building is directly opposite the exit. You can reach the road „Hausener Weg 61“ at the second traffic lights taking the four-lanes road „Ludwig-Landmann-Strasse“. Please notice that the building no 61 is on the part of the road Hausener Weg that leads to the city district Frankfurt-Hausen.

Ludwig-Landmann-Straße, passing the Esso filling station to the right, turn right into Hausener Weg. Guinand is situated on the left.

By public transport

Underground U7, stop „Hausener Weg“, Bus No.34, stop „Hausener Weg“. The Guinand building is within sight of both stations.

Anschrift *Address*

Guinand GmbH
Hausener Weg 61
60489 Frankfurt am Main
Deutschland *Germany*

N: 50° 7' 59" E: 08° 37' 8"
(GPS: 50.132945,8.6189179)

Webshop

www.guinand-uhren.de

Impressum Katalog

Gesamtkonzeption: Guinand GmbH, Frankfurt am Main

Stand: Oktober 2019

Copyright: c 2019 Guinand GmbH. Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers. Das Urheberrecht und sämtliche weiteren Rechte sind dem Unternehmen Guinand GmbH vorbehalten. Übersetzung, Speicherung, Vervielfältigung und Verbreitung einschließlich Übernahme auf elektronischen Datenträgern wie CD-ROM oder DVD sowie Einspeicherung in elektronische Medien wie Internet sind ohne vorherige Genehmigung unzulässig und strafbar.

Katalogangaben

Unsere Katalogangaben entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung und Verbesserung behalten wir uns in Ihrem Interesse ausdrücklich vor. Neuheiten, Sondermodelle, Sonderaktionen und weitere aktuelle Informationen finden Sie auch unter www.guinand-uhren.de

Allgemeine Geschäftsbedingungen

In allen genannten Fällen gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese sind auf unserer Homepage www.guinand-uhren.de einsehbar und liegen diesem Katalog bei. Sollte dies einmal nicht der Fall sein, schicken wir sie Ihnen auf Wunsch gerne zu.

Imprint Katalog

Editor: Guinand GmbH, Frankfurt am Main

last revised: October 2019

Copyright: c 2019 Guinand GmbH. Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des Herausgebers. Das Urheberrecht und sämtliche weiteren Rechte sind dem Unternehmen Guinand GmbH vorbehalten. Übersetzung, Speicherung, Vervielfältigung und Verbreitung einschließlich Übernahme auf elektronischen Datenträgern wie CD-ROM oder DVD sowie Einspeicherung in elektronische Medien wie Internet sind ohne vorherige Genehmigung unzulässig und strafbar.

Catalogue data

The information in the catalogue corresponds to the status at the time of printing. We explicitly reserve the right in your interest as well to make changes in the course of further development and improvement. You will find new products, special editions and further current information also under www.guinand-uhren.de.

Terms and conditions

Our terms and conditions apply in all of the above-mentioned cases and available on our website www.guinand-uhren.de, They are also distributed with this catalogue. If it does not, we are happy to send them to you on request.

GUINAND
FLIEGERUHREN
FRANKFURT AM MAIN

Guinand GmbH
Hausener Weg 61 • 60489 Frankfurt am Main • Deutschland
Tel: +49 (0) 69 780099 • E-Mail: vertrieb@guinand-uhren.de

www.guinand-uhren.de