

Pressemitteilung

Baselworld 2014

Patek Philippe, Genf
März 2014

Patek Philippe Nautilus Travel Time Chronograph Referenz 5990/1A Ihre neue Komplikation und ihr Design mit Kultstatus verbinden sich zur perfekten Armbanduhr für unsere Zeit.

Mit dieser Baselworld-Neuheit erweitert Patek Philippe ihre Kollektion komplizierter Nautilus Uhren und spendiert dem Chronographen zusätzlich die Travel Time-Funktion, die auf einen Blick die Uhrzeit in zwei unterschiedlichen Zeitzonen anzeigt. Sie kombiniert damit zwei Komplikationen, die auf der Beliebtheitskala ganz oben stehen und ergänzt sie mit weiteren Funktionen, die täglich von Nutzen sind.

Die sportlich-elegante Nautilus genießt sein fast vierzig Jahren den Statuts einer Uhren-Ikone und verbindet hohe Funktionalität mit überzeugenden Nehmerqualitäten. Alles verpackt in ein Gehäuse, dessen Form und Widerstandfähigkeit Maßstäbe setzt. Mit der Integration uhrmacherischer Komplikationen wie dem Zeigerdatum und der Mondphasenanzeige wuchs die Nachfrage weiter an, und als Patek Philippe 2006 den ersten Nautilus Chronographen präsentierte, offenbarte sich, dass sportlich ambitionierte Uhrenliebhaber nur darauf gewartet hatten. Jetzt wertet Patek Philippe den begehrten Kurzzeitmesser mit der beliebten Travel Time-Funktion weiter auf und lanciert die neue Nautilus Travel Time Chronograph Referenz 5990/1A in Edelstahl.

Für Reisen durch die Zeit

Das Anzeigen einer zweiten Zeitzone und der Chronograph sind zwei Komplikationen, die den mobilen, aktiven Lebensstil unserer Zeit geradezu perfekt symbolisieren: auf der ganzen Welt zuhause und die Heimat immer im Blick. Für die Zeitzonen-Funktion besitzt der neue Nautilus Travel Time Chronograph zwei Stundenzeiger auf einer Achse, von denen der untere skelettiert ist, während der obere in seiner Gestaltung dem Minutenzeiger entspricht. Der skelettierte Zeiger ist für die Heimatzeit vorgesehen, während der massive Stundenzeiger die Ortszeit anzeigt. Zuhause, wo diese Zeiten identisch sind, liegen beide Zeiger deckungsgleich übereinander. Wechselt man die Zeitzone, kann der Ortszeit-Stundenzeiger mithilfe von Plus- und Minus-Drückern in Einstundenschritten vor- oder zurückgestellt werden. Reist man Richtung Osten der Sonne entgegen, wird die Ortszeit vorgestellt, reist man nach Westen, wird sie um die entsprechende Anzahl Zeitzonen zurückgestellt. Der skelettierte Stundenzeiger bleibt davon unbeeinflusst und zeigt weiterhin die Heimatzeit an. Beim Nautilus Travel Time Chronograph erhält diese nützliche Funktion eine hilfreiche Unterstützung durch zwei kleine und deutlich mit LOCAL und HOME beschriftete Tag-/Nacht-Fensteranzeigen, die über die Tageszeit in den jeweiligen Zeitzonen informieren. Eine praktische Vorkehrung, die verhindert, dass man die Daheimgebliebenen versehentlich mitten in der Nacht mit einem Anruf aus ihren Träumen reisst.



Das Nautilus Design ist wie gemacht für Travel Time

Um die Travel Time-Funktion in den Nautilus Chronographen zu integrieren, musste das Gehäuse neu konzipiert und ein neues Uhrwerk entwickelt werden. Hierzu bietet das Nautilus Gehäuse dank seiner charakteristischen Bullaugenkontur mit zwei seitlichen Scharnieren ideale Voraussetzungen. Während das rechte Scharnier als Kronenschutz dient, wurde das linke durch die zwei Plus- und Minus-Drücker ersetzt, die exakt die Originalkontur nachzeichnen und damit das unverwechselbare Nautilus-Design bewahren. Was von der Silhouette her so einleuchtend erscheint, stellte die Gehäusebauer allerdings vor einige Herausforderungen, weil jeder zusätzliche Drücker auch eine zusätzliche Gehäusebohrung bedeutet, das Gehäuse aber bis 120 m Wassertiefe (12 bar) wasserdicht sein muss. Dank der hohen Fertigungspräzision in den Patek Philippe Gehäuseateliers und mithilfe modernster Dichtungstechnologien erfüllt der neue Nautilus Travel Time Chronograph alle Erwartungen an die Wasserdichtheit.

Im Zug dieser Neukonstruktion wurden auch die beiden Chronographendrücker bei 2 und 4 Uhr ein klein wenig zur Krone hin versetzt. In dieser neuen Position können sie die Kommandos noch direkter an das Chronographenwerk übertragen, was durch eine weichere Auslösung mit klar definiertem Druckpunkt deutlich zu spüren ist. Und sie schafft Platz, um den Datums-Korrekturdrücker in den Armband-Anstößer bei 1 Uhr zu integrieren.

Untrennbar mit dem Gehäuse verbunden ist das mittlerweile legendäre Nautilus-Edelstahlarmband mit den fein satinierten seitlichen und den glanzpolierten mittleren Gliedern, das sich sehr angenehm ans Handgelenk schmiegt und mit einer Edelstahl-Faltschließe viel Komfort und Sicherheit bietet.

Das Zifferblatt: neu und typisch Nautilus

Die neue Zeitzonefunktion zeigt auch Auswirkungen auf dem Zifferblatt, das das typische Nautilus-Gesicht in neuer Gestaltung zeigt. Das Zifferblatt ist schwarz mit leichtem Helldunkel-Verlauf von der Mitte bis zum Rand und trägt die typische horizontale Nautilus-Reliefprägung sowie zehn aufgesetzte Leuchtindexe aus 18 Karat Weißgold. Neu sind die leicht unterhalb der Mittelachse platzierten Tag-/Nacht-Fensteranzeigen: bei 9 Uhr für die Ortszeit (LOCAL), wie sie vom Stundenzeiger mit Leuchtbeschichtung angezeigt wird, und bei 3 Uhr für die Heimatzeit (HOME) des skelettierten Stundenzeigers. Komplettiert wird das Zifferblatt durch das neue Zeigerdatum bei 12 Uhr und den ebenso neuen 60-Minuten-Chronographenzähler bei 6 Uhr. Über diesem symmetrisch aufgeräumten Layout drehen sich der stabförmige Ortszeit-Stundenzeiger mit Leuchtbeschichtung, der gleich große, aber skelettierte Heimatzeit-Stundenzeiger und der länger Superluminova-Minutenstabzeiger, der für beide Zeitzone gilt. Der schlanke Chronographenzeiger ist aus rhodiniertem Stahl und erhält durch das breite Gegengewicht dieselbe elegante Lanzenform wie der kleine, weiß lackierte Zeiger des 60-Minuten-Chronographenzählers bei 6 Uhr. Dieser wiederum erhält mit dem feinen Datums-Stabzeiger aus weiß lackiertem Weißgold bei 12 Uhr sein optisches Gegenstück.

Schon wieder eine neues Patek Philippe Uhrwerk

Alle vorgenannten Komplikationen sind bereits bei anderen Patek Philippe Zeitmessern zu finden, in der Kombination für den neuen Nautilus Travel Time Chronographen allerdings eine Premiere. Sie hat die Entwicklung des neuen Uhrwerks Kaliber CH 28-520 C FUS erfordert, das die integrierte Chronographenmechanik mit traditioneller Schaltradsteuerung und innovativer Scheibenkupplung um den Travel Time-Mechanismus ergänzt. Diese geniale Vorrichtung basiert auf einem Patek Philippe



Patent von 1959 und ermöglicht nicht nur ein denkbar einfaches Vor- oder Zurückstellen der Ortszeit in Einstundenschritten, sondern wird bei jedem Verstellen der Zeitzone komplett vom Gehwerk getrennt, damit die Amplitude der Unruh und der Gang der Uhr nicht beeinträchtigt werden.

Die mit der Ortszeit gekoppelte Datumsanzeige (beim Nautilus Chronographen Referenz 5980 ein Fensterdatum bei 3 Uhr) musste als Zeigerdatum nach 12 Uhr versetzt werden und auch der Totalisator bei 6 Uhr wurde neu zu einem 60-Minuten-Zählwerk umkonstruiert – ein Umbau, der 47 zusätzliche Einzelteile erforderte. Dass das Uhrwerk in der Höhe trotzdem nur 0,3 mm zulegt, liegt nicht zuletzt an der neuen Gangpartie, bei der die raumgreifende Breguet-Spirale mit aufgebogener Endkurve durch die patentierte Patek Philippe Spiromax[®]-Spirale aus Silinvar[®] ersetzt wurde, die dank ihrer intelligenten Geometrie in einer Ebene, aber dennoch symmetrisch und isochron schwingt.

Die weiteren Merkmale des Uhrwerks sind hinlänglich bekannt. Der Aufzug erfolgt automatisch durch einen massereichen Zentralrotor aus 21 Karat Gold, die Frequenz beträgt 28.800 Halbschwingungen/Stunde (4 Hz) und als Unruh dient die von Patek Philippe vor 60 Jahren patentierte Gyromax[®]-Unruh. Ebenso bekannt ist das makellose Finish des Uhrwerks mit Genfer Streifen auf den anglierten Brücken und Genfer Kreisschliff auf dem Rotor. Ein Bild handwerklicher Perfektion, das sich hinter einem Sichtboden mit Saphirglas präsentiert, und an dem sich wahre Uhrenliebhaber nicht satt sehen können.

Angespornt vom Erfolg des sportlich-eleganten Nautilus Chronographen hat ihn Patek Philippe jetzt um die sehr beliebte Zeitzonefunktion aufgewertet und damit die Kollektion komplizierter Nautilus Uhren attraktiv ausgebaut. Der neue Patek Philippe Travel Time Chronograph Referenz 5990/1A wird ab 2014 angeboten und den bisherigen Nautilus Chronographen Ref. 5980/1A mit Edelstahlarmband ersetzen, der 2006 zum dreißigjährigen Jubiläum der Nautilus-Kollektion lanciert worden war.





Technische Merkmale

Nautilus Travel Time Chronograph Referenz 5990/1A

Uhrwerk	Kaliber CH 28-520 C FUS Mechanisches Uhrwerk mit automatischem Aufzug, Schaltrad-Chronograph mit Scheibenkupplung und 60-Minutenzähler, Chronographenzeiger aus der Mitte, zwei Zeitzonen mit separaten Tag-/Nacht-Anzeigen für die Orts- und die Heimatzeit. Zeigerdatum.
Abmessungen:	28 x 31 mm
Höhe:	6,95 mm
Anzahl Einzelteile:	370
Anzahl Rubine:	34
Gangreserve:	Min. 45 Stunden, max. 55 Stunden
Aufzugsmasse:	Zentralrotor aus 21 Karat Gold, einseitig aufziehend
Unruh:	Gyromax [®]
Frequenz:	28.800 Halbschwingungen/Std. (4 Hz)
Spirale:	Spiromax [®]
Spiralklötzchen:	beweglich
Kronenfunktionen:	Krone mit zwei Positionen: - gezogen: Zeigerstellen und Datumskorrektur - gedrückt: Aufziehen des Uhrwerks
Anzeigen:	Heimatzeit-Stundenzeiger (unterer Zeiger), Ortszeit-Stundenzeiger (oberer Zeiger) und Minutenzeiger aus der Mitte Chronographenzeiger aus der Mitte 60-Minutenzähler bei 6 Uhr Zeigerdatum zur Ortszeit bei 12 Uhr Fensteranzeigen: - Tag-/Nachtanzeige zur Ortszeit bei 9 Uhr (LOCAL) - Tag-/Nachtanzeige zur Heimatzeit bei 3 Uhr (HOME)
Korrekturdrücker:	Datumskorrektur zwischen 12 und 1 Uhr
Funktionsdrücker:	Start und Stopp des Chronographen bei 2 Uhr Nullstellen des Chronographen und Flyback bei 4 Uhr Ortszeitzeiger vorwärts in Einstundenschritten bei 8 Uhr Ortszeitzeiger zurück in Einstundenschritten bei 10 Uhr
Besonderes Merkmal:	Patek Philippe Siegel



Ausstattung

- Gehäuse:** Edelstahl, Saphirglasboden mit vier polierten Schrauben fixiert, wasserdichte Schraubkrone
Lünette mit vertikal satiniertes Oberfläche und polierten Abschrägungen
Wasserdicht bis 120 Meter
- Gehäuseabmessungen:** Durchmesser (10 bis 4 Uhr) : 40,5 mm
Länge (Anstoß zu Anstoß): 45,50 mm
Breite (3 bis 9 Uhr inkl. Krone): 45,70 mm
Dicke (Deckglas zu Sichtboden): 12,53 mm
- Zifferblatt:** Messing schwarz mit Helldunkelverlauf
Horizontale Reliefprägung
10 aufgesetzte stabförmige Stundenindexe aus 18 Karat Weißgold mit Leuchtbeschichtung
Stabförmige Ortszeit-Stunden- und -minutenzeiger aus 18 Karat Weißgold mit Leuchtbeschichtung
Stabförmiger Heimzeit-Stundenzeiger aus 18 Karat Weißgold, skelettiert und weiß lackiert
Chronographenzeiger, Stahl sabliert und rhodiniert
Stabförmiger Datumszeiger, 18 Karat Weißgold weiß lackiert
Weiß aufgedruckte Datumsskala auf Hilfszifferblatt bei 12 Uhr
Stabförmiger 60-Minutenzählerzeiger mit Gegengewicht, Messing weiß lackiert
60-Minutenzähler mit weiß aufgedruckter Skala bei 6 Uhr
- Armband:** Edelstahl satiniert/poliert mit Nautilus-Faltschließe

