IWC
SCHAFFHAUSEN

IWC SCHAFFHAUSEN LANCIERT VON DER WELT DES RENNSPORTS INSPIRIERTE SONDEREDITION DER BIG PILOT'S WATCH

Mit der Big Pilot's Watch Constant-Force Tourbillon Edition „IWC Racing" präsentiert IWC Schaffhausen ein uhrmacherisches Meisterwerk in einem von der technischen Welt des Motorsports inspirierten Design. Der Zeitmesser verfügt über den von IWC entwickelten, patentierten Konstantkraft-Mechanismus, der absolut gleichmässige Kraftimpulse auf die Hemmung überträgt und so eine hohe Ganggenauigkeit gewährleistet. Das mattschwarze Ceratanium®-Gehäuse und das vollständig geschwärzte Manufakturkaliber 94800 verleihen dieser limitierten Big Pilot's Watch ein einzigartiges, futuristisches Erscheinungsbild.

Der Rennsport verbindet Engineering, Spitzentechnologie und innovative Materialien mit purem Adrenalin. Die dynamische Welt des Motorsports und die Schönheit der heutigen Rennmaschinen haben die **Big Pilot's Watch Constant-Force Tourbillon Edition „IWC Racing"** (Ref. IW590501) inspiriert. Der auf 15 Exemplare limitierte Zeitmesser kombiniert das hochkomplexe Konstantkraft-Tourbillon von IWC und ein mattschwarzes Ceratanium®-Gehäuse mit dem ikonischen Design der Big Pilot's Watch.

DIE KONSTANTE KRAFT SORGT FÜR GLEICHMÄSSIGE SCHWINGUNGEN

Der kraftvolle Motor ist das IWC-Manufakturkaliber 94800, eines der kompliziertesten Uhrwerke, die jemals in Schaffhausen entwickelt wurden. Der patentierte Konstantkraft-Mechanismus entkoppelt die Hemmung vom direkten Kraftfluss durch das Räderwerk und überträgt absolut gleichmässige Energieimpulse auf das Ankerrad. In Verbindung mit dem Tourbillon, das die negativen Einflüsse der Schwerkraft auf das Schwingsystem kompensiert, wird so eine sehr hohe Ganggenauigkeit erreicht. Passend zur Farbe des Gehäuses wurden die Platinen und Brücken in einem aufwendigen Rhodinierungsverfahren vollständig geschwärzt. Das an einen Motorblock erinnernde Werk kann durch einen Saphirglasboden betrachtet werden.

DIE ERSTE BIG PILOT'S WATCH IN CERATANIUM®

Das 46,2-Millimeter-Gehäuse, die markante Kegelkrone und die Dornschliesse sind aus Ceratanium® gefertigt. Dieses von IWC entwickelte Material ist leicht und robust wie Titan, aber auch ähnlich hart und kratzfest wie Keramik. Im ersten Schritt des Herstellungsprozesses werden die Bauteile mit höchster Präzision aus einer speziell für IWC erschmolzenen Titanlegierung gefräst. Anschliessend werden sie bei sehr hohen Temperaturen in einem Ofen gebrannt. Während dieses Brennvorgangs findet eine Phasenumwandlung statt und die Oberfläche des Materials nimmt keramikähnliche Eigenschaften an. Weitere Merkmale von Ceratanium® sind seine Hautfreundlichkeit und eine einzigartige mattschwarze Oberfläche.

VON DER WELT DES RENNSPORTS INSPIRIERTE DETAILS

Während das Konstantkraft-Tourbillon bei 9 Uhr der Blickfang auf dem Zifferblatt ist, bietet das Design auch eine doppelte Mondphasenanzeige für die nördliche und südliche Hemisphäre. Weisse Ziffern und gelbe Farbakzente imitieren ein Armaturenbrett, während die Gangreserveanzeige bei 4 Uhr an einen Tachometer erinnert. Die lamellenartige, ringförmige Struktur des äusseren Zifferblattrings ist inspiriert von den Kühllufteinlässen eines Hochleistungsmotors. Auch das schwarze Kautschukarmband greift ein Detail aus dem Rennsport auf. Es verfügt über eine Einlage aus Alcantara®*. Diese synthetische und strapazierfähige Mikrofaser mit hervorragender Griffigkeit wird häufig für die Sitze und Lenkradbezüge von Sportwagen verwendet.

* IWC Schaffhausen ist nicht der Eigentümer der Marke Alcantara®. Diese Marke wird durch die Rechte Dritter geschützt.

IWC Schaffhausen · Baumgartenstrasse 15 · CH-8201 Schaffhausen
Phone +41 (0)52 235 75 65 · Fax +41 (0)52 235 75 01 · press@iwc.com · press.iwc.com

IWC
SCHAFFHAUSEN

BIG PILOT'S WATCH CONSTANT-FORCE TOURBILLON EDITION „IWC RACING"

REF. IW590501

CHARAKTERISTIKA

Mechanisches Uhrwerk – Gangreserveanzeige – Tourbillon mit integriertem Konstantkraft-Mechanismus – Ewige Mondphasenanzeige für die nördliche und südliche Hemisphäre – Sichtboden mit Saphirglas – Verschraubte Krone – Bei Druckabfall sicherer Glassitz – Limitiert auf 15 Exemplare

WERK

Manufakturkaliber	94800
Frequenz	18'000 A/h / 2,5 Hz
Steine	41
Gangreserve	4 Tage (96 h)
Aufzug	Handaufzug

UHR

Materialien	Gehäuse und Krone aus Ceratanium®, schwarzes Zifferblatt, schwarze Zeiger, Kautschukarmband mit Alcantara®-Einlage*
Glas	Saphir, randgewölbt, beidseitig entspiegelt
Wasserdicht	6 bar
Durchmesser	46,2 mm
Höhe	13,5 mm

* IWC Schaffhausen ist nicht der Eigentümer der Marke Alcantara®. Diese Marke wird durch die Rechte Dritter geschützt.

IWC Schaffhausen · Baumgartenstrasse 15 · CH-8201 Schaffhausen
Phone +41 (0)52 235 75 65 · Fax +41 (0)52 235 75 01 · press@iwc.com · press.iwc.com

IWC
SCHAFFHAUSEN

IWC SCHAFFHAUSEN

1868 gründete Florentine Ariosto Jones aus Boston die „International Watch Company“ in Schaffhausen. Der amerikanische Uhrmacher kombinierte moderne Produktionsmethoden aus seiner Heimat mit Schweizer Handwerkskunst, um hochwertige Taschenuhren für das Luxussegment herzustellen. Damit schuf er 27-jährig nicht nur den typischen Engineering-Ansatz von IWC, sondern er etablierte auch die zentralisierte Fertigung von mechanischen Uhren in der Schweiz.

In den vergangenen über 150 Jahren hat sich IWC mit funktionalen und benutzerfreundlichen Komplikationen wie Chronographen und Kalendern weltweit einen Namen gemacht. Die Manufaktur war ein Pionier in der Verarbeitung von Titan und Keramik und ist heute auf robuste Uhrengehäuse aus technischen Materialien wie Titanaluminid oder Ceratanium® spezialisiert. Mit einer klaren, puristischen Designsprache und kontinuierlicher Innovationskraft entwickelt IWC zeitlos schöne Ikonen.

Uhren aus Schaffhausen sind gebaut, um Generationen zu überdauern. Entsprechend hohe Ansprüche stellt IWC an die Nachhaltigkeit sämtlicher Unternehmensaktivitäten. Die Manufaktur legt Wert auf Transparenz, beschafft Rohstoffe verantwortungsvoll und verkleinert die Auswirkungen des Geschäfts auf die Umwelt. Sie bildet die nächste Generation von Uhrmachern selber aus und möchte allen Mitarbeitenden beste Arbeitsbedingungen bieten. Gemeinsam mit Partnern setzt sich IWC zudem weltweit für benachteiligte Kinder und Jugendliche ein.

DOWNLOADS

Bilder der Big Pilot’s Watch Constant-Force Tourbillon Edition „IWC Racing“ können bezogen werden bei press.iwc.com

WEITERE INFORMATIONEN

IWC Schaffhausen
Department Public Relations
E-Mail press-iwc@iwc.com
Website press.iwc.com

INTERNET UND SOCIAL MEDIA

Website	iwc.com
Facebook	facebook.com/IWCWatches
YouTube	youtube.com/iwcwatches
Twitter	twitter.com/iwc
LinkedIn	linkedin.com/company/iwc-schaffhausen
Instagram	instagram.com/iwcwatches
Pinterest	pinterest.com/iwcwatches