

---

# IWC SCHAFFHAUSEN PORTUGIESER HAND-WOUND TOURBILLON CON INDICAZIONE DEL GIORNO E DELLA NOTTE A FORMA DI GLOBO

---

Schaffhausen/Ginevra, 9 aprile 2024: IWC Schaffhausen presenta a Watches and Wonders Ginevra il Portugieser Hand-Wound Tourbillon Day & Night. Abbina una cassa in Armor Gold® 18 carati a un quadrante laccato Obsidian con lancette dorate ed indici applicati in oro. Il tourbillon volante a un minuto a ore 6 è costituito da 56 componenti e pesa solo 0,675 grammi. Un' altra caratteristica è l'innovativa indicazione del giorno e della notte, che mostra l'eterno alternarsi di giorno e notte mediante una piccola sfera che ruota intorno al suo asse. L'indicatore del giorno e della notte a forma di globo è visibile sia lato quadrante che lato movimento. Il calibro IWC 81925 di manifattura a carica manuale con componenti dorati può essere ammirato attraverso il fondello in vetro zaffiro.

Il Portugieser non si distingue solo per il suo design pulito e senza tempo. La collezione testimonia anche la grande competenza di IWC Schaffhausen nell'orologeria di pregio. Negli anni, la manifattura orologiera svizzera di lusso ha presentato diversi Portugieser con grandi complicazioni, dalle varie versioni di calendari perpetui e tourbillon alle indicazioni astronomiche del Portugieser Sidérale Scafusia – ad oggi l'orologio con più complicazioni mai creato da IWC Schaffhausen. Con questo approccio tecnico unico all'orologeria di pregio, IWC sviluppa complicazioni ingegnose, robuste e affidabili, dal design tecnicamente elegante.

Proseguendo nella sua tradizione di complicazioni, IWC presenta il **Portugieser Hand-Wound Tourbillon Day & Night** (Ref. IW545901) con cassa in Armor Gold® 18 carati lucida e spazzolata, lancette dorate ed indici applicati in oro. Grazie alla sua microstruttura migliorata, l'Armor Gold® è notevolmente più robusto e resistente all'usura rispetto all'oro rosso 5N tradizionale. Il quadrante nero Obsidian molto lucido dà una sensazione di incredibile profondità e crea uno splendido contrasto. L'orologio è dotato di un cinturino in alligatore nero

finemente lavorato di Santoni, noto produttore italiano di scarpe e accessori in pelle di lusso. Il tourbillon volante a un minuto a ore 6 è una delle complicazioni orologiere più sofisticate. In IWC Schaffhausen, il montaggio e la regolazione di precisione di questo delicato meccanismo sono affidati ai maestri orologiai più esperti. Il tourbillon pone il bilanciere e l'ancora all'interno di una piccola gabbia che ruota intorno al suo asse una volta al minuto. Questa costante rotazione riduce gli effetti della gravità sul sistema oscillante dell'orologio aumentandone di conseguenza la precisione. Poiché la gabbia del tourbillon viene fermata e accelerata diverse volte al secondo, il suo peso totale deve essere il più ridotto possibile. Benché costituito da 56 singoli componenti, il meccanismo pesa solo 0,675 grammi in totale. L'ancora e la ruota scappamento sono in silicio, trattato con uno speciale rivestimento diamantato. Questa tecnologia Diamond Shell® riduce l'attrito e migliora il flusso di energia nel movimento, contribuendo così alla notevole riserva di carica di ben 84 ore. Grazie al sistema di arresto del tourbillon integrato, il meccanismo può essere fermato completamente consentendo così una regolazione precisa al secondo.

**UN MODO UNICO DI MOSTRARE L'ETERNO  
CICLO DEL GIORNO E DELLA NOTTE**

Un altro elemento di spicco lo troviamo a ore 9: l'indicazione delle 24 ore a forma di piccolo pianeta. Il globo ha un lato scuro e uno luminoso e ruota intorno al suo asse una volta ogni 24 ore, offrendo una affascinante visualizzazione del giorno e della notte. L'idea di questa speciale indicazione del giorno e della notte è di Loris Spitzer, un ex apprendista orologiaio, a dimostrazione del successo del programma di apprendistato di IWC e della cultura dell'azienda che promuove la curiosità e l'innovazione. L'indicazione del giorno e della notte è integrata nel nuovo calibro di manifattura IWC 81925. Poiché il movimento è a carica manuale e non ha massa oscillante, il piccolo globo è visibile sia dalla parte anteriore che da quella posteriore. La platina dorata è in parte scheletrata per offrire una visuale libera del bariletto e degli altri componenti. Il movimento minuziosamente rifinito a Côtes de Genève è visibile attraverso il fondello trasparente in vetro zaffiro.

---

# PORTUGIESEER HAND-WOUND TOURBILLON DAY & NIGHT

---

REF. IW545901

## CARATTERISTICHE

---

Movimento meccanico – tourbillon volante a un minuto con dispositivo di arresto a ore 6 – indicazione del giorno e della notte a forma di globo a ore 9 – fondello trasparente in vetro zaffiro

## MOVIMENTO

---

Calibro di manifattura IWC	81925
Frequenza	28.800 alt/ora / 4 Hz
Rubini	22
Riserva di carica	84 ore
Carica	Manuale

## OROLOGIO

---

Materiali	Cassa in oro Armor Gold® 18 ct, quadrante laccato Obsidian, lancette dorate ed indici applicati in oro, cinturino in alligatore nero curvo Santoni con fibbia deployante in Armor Gold® 18 ct
Vetro	Zaffiro, convesso, rivestimento antiriflesso su entrambi i lati
Impermeabilità	6 bar
Diametro	42,4 mm
Spessore	10,8 mm

## IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen è una manifattura orologiera svizzera di lusso con sede a Schaffhausen, nella Svizzera nord orientale. Grazie a collezioni come Portugieser e Pilot's Watches, il brand copre l'intera gamma, dagli orologi eleganti a quelli sportivi. Fondata nel 1868 dall'orologiaio e ingegnere americano Florentine Ariosto Jones, IWC è nota per il suo particolare approccio high-tech all'orologeria, che abbina artigianalità e creatività a processi e tecnologie all'avanguardia.

Nei suoi oltre 150 anni di storia, IWC Schaffhausen si è distinta per aver saputo creare orologi strumento professionali e complicazioni funzionali, ingegnose, robuste e facili da usare, in particolare cronografi e calendari. Pioniera nell'uso del titanio e della ceramica, IWC è specializzata nella produzione di casse tecnologiche realizzate con materiali all'avanguardia, come la ceramica colorata, il Ceratanium® e l'alluminuro di titanio.

IWC, all'avanguardia nell'orologeria di lusso sostenibile, acquista i materiali in modo responsabile e agisce per ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente. Il brand non solo si impegna a favore di trasparenza, circolarità e responsabilità, ma crea orologi destinati a durare per generazioni e migliora costantemente il suo modo di produrre, distribuire e revisionare responsabilmente i propri prodotti. IWC collabora anche con organizzazioni che operano a favore di giovani e bambini in tutto il mondo.

## DOWNLOAD

Le immagini del Portugieser Hand-Wound Tourbillon Day & Night possono essere scaricate gratuitamente dal sito [press.iwc.com](http://press.iwc.com)

## ULTERIORI INFORMAZIONI

IWC Schaffhausen

Ufficio Relazioni Esterne

E-mail [press-iwc@iwc.com](mailto:press-iwc@iwc.com)

Website [press.iwc.com](http://press.iwc.com)

## INTERNET E SOCIAL MEDIA

Website [iwc.com](http://iwc.com)

Facebook [facebook.com/IWCWatches](https://facebook.com/IWCWatches)

YouTube [youtube.com/iwcwatches](https://youtube.com/iwcwatches)

Twitter [twitter.com/iwc](https://twitter.com/iwc)

LinkedIn [linkedin.com/company/iwc-schaffhausen](https://linkedin.com/company/iwc-schaffhausen)

[iwc-schaffhausen](https://linkedin.com/company/iwc-schaffhausen)

Instagram [instagram.com/iwcwatches](https://instagram.com/iwcwatches)

Pinterest [pinterest.com/iwcwatches](https://pinterest.com/iwcwatches)

#IWCwatches

#IWCportugieser