
L'INGENIEUR PERPETUAL CALENDAR 41 IN ACCIAIO INOSSIDABILE DI IWC SCHAFFHAUSEN

Schaffhausen/Ginevra, 1 aprile 2025: IWC Schaffhausen presenta l'Ingenieur Perpetual Calendar 41 a Watches and Wonders Ginevra. Si tratta del primo modello in acciaio inossidabile della manifattura orologiera svizzera di lusso ad abbinare il design dell'Ingenieur ispirato da Gérald Genta con il calendario perpetuo sviluppato da Kurt Klaus. La cassa da 41 millimetri, la lunetta e il bracciale sono elegantemente rifiniti con superfici lucide e satinare. Sul quadrante blu con il caratteristico motivo a griglia, tre contatori visualizzano la data, il giorno della settimana, il mese e le fasi lunari perpetue. Le lancette rodiate e gli indici in metallo riempiti di Super-LumiNova® garantiscono una perfetta leggibilità. Il calibro di manifattura IWC 82600 con sistema di ricarica Pellaton e componenti in ceramica è visibile attraverso il fondello in vetro zaffiro.

Nel 1976, IWC ha presentato l'Ingenieur SL, Referenza 1832, punta di diamante della collezione SL di orologi sportivi di lusso in acciaio inossidabile. Meno di dieci anni dopo, nel 1985, l'ormai leggendario calendario perpetuo sviluppato da Kurt Klaus faceva il suo debutto nel Da Vinci Perpetual Calendar Chronograph. Oggi, quarant'anni dopo, IWC presenta il suo primo modello in acciaio inossidabile a coniugare l'iconico design dell'Ingenieur ispirato da Gérald Genta con il calendario perpetuo azionato dalla corona di Kurt Klaus.

L'**Ingenieur Perpetual Calendar 41** (Ref. IW344903) presenta una cassa in acciaio inossidabile di 41 millimetri di diametro. Le proporzioni di tutti i componenti della cassa sono state rielaborate e adattate in modo da poter alloggiare il movimento calendario perpetuo offrendo al contempo una perfetta ergonomia. Il bracciale con maglie a H e fibbia a farfalla, perfettamente integrato alla cassa tramite le maglie centrali, garantisce un elevato comfort al polso. La caratteristica lunetta, segno distintivo del design di Gérald Genta, è fissata alla cassa da cinque viti funzionali. I dettagli della finitura accentuano ulteriormente l'aspetto scultoreo e senza tempo del design dell'Ingenieur. Cassa, lunetta

e protezione della corona esibiscono un'alternanza di finiture lucide e satinare. Le maglie a H del bracciale sono satinare con bordi esterni lucidi, mentre le maglie centrali sono lucide. L'anello che racchiude il fondello in vetro zaffiro è lucido.

UN COMPLESSO QUADRANTE CON MOTIVO A GRIGLIA E TRE CONTATORI

Un altro elemento di spicco è il quadrante, realizzato mediante un processo complesso. In una prima fase, vengono applicati alla base del quadrante la caratteristica griglia e i contatori. Questo esclusivo motivo costituito da piccole linee e quadrati, conferisce profondità al quadrante e riflette mirabilmente la luce. I contatori hanno una finitura soleil, mentre i bordi esterni esibiscono una raffinato "azurage". Dopo la colorazione, sui contatori vengono stampate a tampone le informazioni del calendario. Il singolo disco lunare, visibile nel contatore a ore 6, ha un'intricata finitura a "azurage". Infine, gli indici in metallo sono riempiti di Super-LumiNova® e applicati a mano uno a uno. Anche le lancette rodiate di ore e minuti sono riempite di materiale luminescente.

**CALENDARIO PERPETUO CON FASI
LUNARI DI GRANDE PRECISIONE**

I tre contatori del calendario perpetuo sono stati attentamente integrati nel quadrante dell'Ingenieur per creare una disposizione armoniosa. Le informazioni del calendario sono visualizzate a ore 3, ore 6 e ore 9. Il contatore a ore 3 indicata la data, quello a ore 6 abbina il mese e le fasi lunari perpetue. Grazie al ruotismo di riduzione che utilizza due ruote intermedie, le fasi lunari avranno uno scarto di un giorno dopo 577,5 anni. Oltre a mostrare il giorno della settimana, il contatore a ore 9 è dotato di un piccolo indicatore degli anni bisestili, che esegue il conto alla rovescia degli anni fino all'anno bisestile successivo. In caso di anno bisestile, il calendario inserisce automaticamente il 29° giorno alla fine di febbraio. Tutte le indicazioni sono perfettamente sincronizzate e possono essere regolate facilmente ruotando la corona.

**SISTEMA DI RICARICA PELLATON CON
COMPONENTI IN CERAMICA**

L'Ingenieur Perpetual Calendar 41 è alimentato dal calibro di manifattura IWC 82600. Il suo sistema di ricarica automatica Pellaton utilizza i movimenti della massa oscillante in entrambe le direzioni per convertire efficacemente i movimenti del braccio in potenziale energia per la molla di carica, assicurando così una riserva di carica di 60 ore. I componenti del sistema di ricarica soggetti a forti sollecitazioni sono realizzati in ceramica di ossido di carbonio pressoché antiusura, uno dei materiali più duri sulla terra. La ruota automatica e gli scatti sono realizzati in ceramica nera, mentre il cuscinetto del rotore è in ceramica bianca. La ruota del bilanciere oscilla a 28.800 alternanze/ora, garantendo un cronometraggio accurato. Il movimento, che esibisce finiture complesse come perlage, Côtes de Genève e viti azzurre, è visibile attraverso il fondello in vetro zaffiro.

INGENIEUR PERPETUAL CALENDAR 41

REF. IW344903

CARATTERISTICHE

Movimento meccanico – Sistema di ricarica automatica Pellaton – Calendario perpetuo con indicazione di data, giorno, mese, anno bisestile e fase lunare perpetua – Corona a vite – Fondello trasparente in vetro zaffiro

MOVIMENTO

Calibro di manifattura IWC	82600
Frequenza	28.800 alt/ora / 4 Hz
Rubini	46
Riserva di carica	60 ore
Carica	Automatica

OROLOGIO

Materiali	Cassa in acciaio inossidabile, quadrante blu, lancette ed elementi applicati rodinati, bracciale in acciaio integrato con fibbia déployante a farfalla
Vetro	Zaffiro, convesso, rivestimento antiriflesso su entrambi i lati
Impermeabilità	10 bar
Diametro	41,6 mm
Spessore	13,4 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'intero spettro, 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 dell'Ingenieur Perpetual Calendar 41 possono essere scaricate gratuitamente dal sito press.iwc.com

ULTERIORI INFORMAZIONI

IWC Schaffhausen

Ufficio Relazioni Esterne

E-mail press-iwc@iwc.com

Website press.iwc.com

INTERNET E SOCIAL MEDIA

Website iwc.com

Facebook facebook.com/IWCWatches

YouTube youtube.com/iwcwatches

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWCwatches