
IWC SCHAFFHAUSEN

INGENIEUR PERPETUAL CALENDAR 41

I RUSTFRIT STÅL

Schaffhausen/Genève, 1. april 2025: IWC Schaffhausen introducerer Ingenieur Perpetual Calendar 41 ved Watches and Wonders i Genève. Det er den schweiziske luksusproducents første model i rustfrit stål, der kombinerer det Gérald Genta-inspirerede Ingenieur-design med evighedskalenderen, der er udviklet af Kurt Klaus. Den 41 millimeter store urkasse, kransen og urlænken er udført minutøst med satinfinish og polerede overflader. På den blå urskive med det karakteristiske "gitter"-mønster viser tre underurskiver dato, ugedag, måned og evig månefase. De rhodinerede visere og indekssmarkører i metal er belagt med Super-LumiNova® for at sikre perfekt læsbarhed. Den IWC-fremstillede 82600-kaliber med Pellaton-optrækssystem og keramiske dele kan ses gennem bagkassen i safirglas.

I 1976 introducerede IWC Ingenieur SL, Reference 1832, som kronjuvelen i sin SL-kollektion af luksuriøse sportsure i rustfrit stål. Mindre end et årti senere, i 1985, havde den nu legendariske evighedskalender, som Kurt Klaus havde udviklet, premiere i Da Vinci Perpetual Calendar Chronograph. 40 år senere præsenterer IWC nu den første model i rustfrit stål, der kombinerer det ikoniske Ingenieur-design inspireret af Gérald Genta med Kurt Klaus' kronedrevne evighedskalender.

Ingenieur Perpetual Calendar 41 (Ref. IW344903) har en urkasse i rustfrit stål med en diameter på 41 millimeter. Proportionerne af hver enkelt komponent i urkassen er blevet omarbejdet og tilpasset til at rumme urværket med evighedskalender og samtidig give perfekt ergonomi. H-link-lænken med butterfly-lås er sømløst integreret i urkassen via et mellemlid og sikrer høj bærekraft. Den karakteristiske urkasse, som er et kendetegn ved Gérald Gentas design, er fastgjort til urkassen med fem funktionelle skruer. Den detaljerede finish fremhæver yderligere Ingenieur-designets skulpturelle kvalitet og tidløshed. Urkassen, kransen og kronebeskyttelsen

har en kombination af satinbehandlede og polerede overflader. Urlænkens H-led er satinbehandlede, mens ydersiden af leddene og de midterste led er polerede. Ringen, der omslutter bagkassen i safirglas, er poleret.

EN KOMPLEKS URSKIVE MED "GITTER"- STRUKTUR OG TRE TÆLLERE

Et andet highlight er urskiven, der er fremstillet under en meget kompleks proces. Som første skridt påføres det karakteristiske "gitter" og subregistrene på urskiven. Denne unikke struktur, der består af små linjer og firkanter, giver ekstra dybde til urskiven og reflekterer lyset på en fantastisk måde. Pladerne er behandlet med en sunray-finish, mens yderkanterne har en raffineret azurblå farve. Efter indfarvningen præges subregistrene med kalenderoplysninger. Måneskiven, der er synlig i subregisteret ved klokken 6, har en avanceret azurblå finish. Endelig er metalmarkørerne belagt med Super-LumiNova® og monteret enkeltvis i hånden. De rhodinerede time- og minutvisere er også belagt med selvlysende materiale.

**EVIGHEDSKALENDER MED
HØJPRÆCISIONSMÅNEFASE**

De tre subregistre med evighedskalender er omhyggeligt integreret i Ingenieur-skiven for at give uret et afbalanceret look. Kalenderoplysningerne vises klokken 3, klokken 6 og klokken 9. Subregistreret ved klokken 3 viser datoen, mens subregisteret ved klokken 6 kombinerer måneden med evighedsmånefasen. Takket være et reduktionsgear med to mellemliggende tandhjul vil månefasevisningen kun afvige med én dag efter 577,5 år. Ud over at vise ugedagen har subregisteret ved klokken 9 en lille skudårsindikator, der tæller ned til næste skudår. I tilfælde af et skudår indsætter kalenderen automatisk en 29. dag i slutningen af februar. Alle disse skiver er perfekt synkroniserede med hinanden og kan ændres ved blot at dreje på kronen.

**PELLATON-OPTRÆKSSYSTEM MED
KERAMISKE KOMPONENTER**

Ingenieur Perpetual Calendar 41 drives af den IWC-fremstillede 82600-kaliber. Det automatiske Pellaton-optrækssystem bruger den oscillerende vægts bevægelser i begge retninger til effektivt at omdanne bevægelser på bærerens arm til potentiel energi til hovedfjederen, hvorved der opbygges en gangreserve på 60 timer. Komponenter, der udsættes for stor belastning, er lavet af næsten slidfri zirkoniumoxidkeramik, der er et af de hårdeste materialer på jorden. Det automatiske hjul og klikkene er lavet af sort keramik, mens rotorlejet er lavet af hvid keramik. Balancehjulet svinger med 28.800 vibrationer i timen, hvilket sikrer høj præcision. Værket har en minutøs finish med cirkulære åretegninger, Genève-striber og blånerede skruer og er synligt gennem bagkassen i safirglas.

INGENIEUR PERPETUAL CALENDAR 41

REF. IW344903

FUNKTIONER

Mekanisk urværk – Automatisk Pellaton-optrækssystem – Evighedskalender med visning af dato, dag, måned, skudår og evighedsmånefase – Skruekrone – Gennemsigtig bagkasse i safirglas

URVÆRK

IWC-fremstillet kaliber	82600
Frekvens	28.800 vph / 4 Hz
Juveler	46
Gangreserve	60 h
Optrækning	Automatisk

UR

Materialer	Urkasse i rustfrit stål, blå urskive, rhodinerede visere og applikationer, integreret urlænke i rustfrit stål med butterfly-lås
Glas	Safir, konveks, antireflekterende belægning på begge sider
Vandafvisende	10 bar
Diameter	41,6 mm
Højde	13,4 mm

IWC SCHAFFHAUSEN

IWC Schaffhausen er en førende schweizisk producent af luksusure, som er baseret i Schaffhausen i den nordøstlige del af Schweiz. Med kollektioner som Portugieser og Pilot's Watches dækker mærket hele spektret fra elegante ure til sportsure. IWC blev grundlagt i 1868 af den amerikanske urmager og ingeniør Florentine Ariosto Jones og er kendt for sin unikke tekniske tilgang til urmageri, der kombinerer det bedste af menneskeligt håndværk og kreativitet med banebrydende teknologi og processer.

I løbet af sin mere end 150-årige historie har IWC opnået et ry for at skabe professionelle instrumenture og funktionelle komplikationer, herunder især kronografer og kalendere, som er geniale, robuste og nemme for kunderne at bruge. Som pioner inden for brugen af titanium og keramik specialiserer IWC sig i dag i højtudviklede urkasser fremstillet af avancerede materialer som farvet keramik, Ceratanium® og titaniumaluminid.

IWC er førende inden for bæredygtigt luksusurværk, køber materialer på en ansvarlig måde og gør en indsats for at minimere sin indvirkning på miljøet. Via gennemsigtighed, cirkularitet og ansvarlighed skaber IWC ure, som er bygget til at holde i generationer. Mærket forbedrer løbende hvert element i, hvordan det fremstiller, distribuerer og servicerer sine produkter på den mest ansvarlige måde. IWC samarbejder også med organisationer, der arbejder globalt for at støtte børn og unge.

DOWNLOADS

Billeder af Ingenieur Perpetual Calendar 41 kan downloades gratis fra press.iwc.com

YDERLIGERE INFORMATION

IWC Schaffhausen

Public Relations-afdelingen

E-mail press-iwc@iwc.com

Website press.iwc.com

INTERNET OG SOCIALE MEDIER

Website iwc.com

Facebook facebook.com/IWCWatches

YouTube youtube.com/iwcwatches

LinkedIn linkedin.com/company/iwc-schaffhausen

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

Instagram instagram.com/iwcwatches

Pinterest pinterest.com/iwcwatches

#IWCwatches