

O INGENIEUR PERPETUAL CALENDAR 41 DA IWC SCHAFFHAUSEN EM AÇO INOXIDÁVEL

Schaffhausen/Genebra, 1º de abril de 2025 – A IWC Schaffhausen apresenta o Ingenieur Perpetual Calendar 41 no Watches and Wonders, em Genebra, na Suíça. Esse é o primeiro modelo da IWC em aço inoxidável que combina o design do Ingenieur, inspirado por Gérald Genta, com o calendário perpétuo desenvolvido por Kurt Klaus. A caixa de 41 mm, o aro e o bracelete apresentam um acabamento meticulosamente trabalhado que combina superfícies acetinadas e polidas. No mostrador azul com o característico acabamento “Grid”, três submostradores exibem a data, o dia da semana, o mês e a fase perpétua da lua. Os ponteiros e marcadores metálicos revestidos em ródio são preenchidos com Super-LumiNova®, garantindo excelente legibilidade. O calibre 82600 da IWC, com sistema de corda Pellaton e componentes em cerâmica, pode ser admirado através do fundo da caixa em vidro de safira.

Em 1976, a IWC apresentou o Ingenieur SL, Referência 1832, marcando o início de sua coleção de relógios esportivos de luxo em aço inoxidável. Menos de uma década depois, em 1985, o icônico calendário perpétuo desenvolvido por Kurt Klaus foi lançado no Da Vinci Perpetual Calendar Chronograph. Quarenta anos depois, a IWC apresenta seu primeiro modelo em aço inoxidável com a união do emblemático design do Ingenieur, inspirado por Gérald Genta, com o calendário perpétuo operado pela coroa, criado por Kurt Klaus.

O **Ingenieur Perpetual Calendar 41** (Ref. IW344903) possui uma caixa em aço inoxidável com diâmetro de 41 mm. As proporções de cada componente foram ajustadas para acomodar o movimento do calendário perpétuo, garantindo ergonomia perfeita. Integrado à caixa por meio de elos centrais, o bracelete em formato H, com fecho dobrável tipo borboleta, proporciona um alto nível de conforto no pulso. O aro característico, elemento de assinatura do design de Gérald Genta, é fixado à caixa por cinco parafusos funcionais. O acabamento detalhado ressalta a qualidade escultural e atemporal do design do Ingenieur. A caixa, o aro e a proteção da coroa combinam superfícies acetinadas e polidas. Os elos em formato H do bracelete

são acetinados, com bordas externas polidas, enquanto os elos centrais e o anel do fundo da caixa, com vidro de safira, são totalmente polidos.

MOSTRADOR COMPLEXO COM ACABAMENTO “GRID” E TRÊS SUBMOSTRADORES

Outro destaque do modelo é o mostrador, fabricado por meio de um processo altamente sofisticado. No primeiro estágio, o acabamento característico “Grid” e os submostradores são aplicados à base do mostrador. Composto por pequenas linhas e quadrados, esse padrão exclusivo adiciona profundidade ao mostrador e reflete a luz de forma excepcional. Os submostradores recebem acabamento escovado tipo sunray, enquanto suas bordas externas são refinadas com um delicado efeito azurage. Após a coloração, os submostradores são impressos com as informações da indicação de calendário. O disco lunar único, visível no submostrador às 6 horas, também apresenta um elaborado acabamento azurage. Por fim, os marcadores metálicos são preenchidos com Super-LumiNova® e aplicados individualmente à mão. Os ponteiros de horas e minutos, revestidos em ródio, também recebem material luminescente.

**CALENDÁRIO PERPÉTUO
COM FASES DA LUA DE ALTA PRECISÃO**

Os três submostradores do calendário perpétuo foram cuidadosamente integrados ao mostrador do Ingenieur para criar um layout equilibrado. As informações do calendário são exibidas nas posições de 3, 6 e 9 horas. O submostrador às 3 horas indica a data, enquanto o submostrador às 6 horas combina o mês com a fase perpétua da lua. Graças a um sistema de redução de engrenagens com duas rodas intermediárias, a fase lunar mantém sua precisão, apresentando um desvio de apenas um dia a cada 577,5 anos. Além de indicar o dia da semana, o submostrador às 9 horas conta com um pequeno indicador de anos bissextos, que faz a contagem regressiva até o próximo ano bissexto. Nos anos bissextos, o calendário adiciona automaticamente o dia 29 de fevereiro. Todas as indicações são perfeitamente sincronizadas e podem ser ajustadas simplesmente girando a coroa.

**SISTEMA DE CORDA PELLATON
COM COMPONENTES EM CERÂMICA**

O Ingenieur Perpetual Calendar 41 é equipado com o calibre 82600 da IWC. O sistema de corda automática Pellaton utiliza os movimentos do rotor em ambas as direções para converter eficientemente o movimento do pulso em energia para a mola principal, garantindo uma reserva de marcha de 60 horas. Os componentes sujeitos a alta tensão são fabricados em cerâmica de óxido de zircônio, um dos materiais mais duros do mundo, praticamente livre de desgaste. A roda automática e os clicks são feitos de cerâmica preta, enquanto o rolamento do rotor é confeccionado em cerâmica branca. O balanço oscila a uma frequência de 28.800 vibrações por hora (4 Hz), assegurando alta precisão na cronometragem do tempo. O movimento apresenta acabamento sofisticado com perlage, listras de Genebra e parafusos azulados, e pode ser admirado através do fundo da caixa em vidro de safira.

INGENIEUR PERPETUAL CALENDAR 41

REF. IW344903

CARACTERÍSTICAS

Movimento mecânico – Sistema de corda automática Pellaton – Calendário perpétuo com indicação da data, dia da semana, mês, ano bissexto e fase perpétua da lua – Coroa rosqueada – Fundo da caixa transparente com vidro de safira

MOVIMENTO

Calibre IWC	82600
Frequência	28,800 vph / 4 Hz
Joias	46
Reserva de marcha	60 h
Corda	Automática

RELÓGIO

Materiais	Caixa em aço inoxidável, mostrador azul, ponteiros e apliques revestidos em ródio, bracelete integrado em aço inoxidável com fecho dobrável tipo borboleta
Vidro	Safira, convexo, com revestimento antirreflexo em ambos os lados
Estanqueidade	10 bar
Diâmetro	41,6 mm
Altura	13,4 mm

IWC SCHAFFHAUSEN

A IWC Schaffhausen é uma fabricante suíça líder de relógios de luxo com sede em Schaffhausen, na parte nordeste da Suíça. Com coleções como Portugieser e Pilot's Watches, a marca abrange todo o espectro de relógios, desde modelos elegantes até esportivos. Fundada em 1868 pelo relojoeiro e engenheiro americano Florentine Ariosto Jones, a IWC é famosa por sua abordagem única de engenharia relojoeira, combinando o melhor do artesanato e da criatividade humana com tecnologia e processos de ponta.

Ao longo de seus mais de 150 anos de história, a IWC Schaffhausen desenvolveu uma reputação de criar complicações funcionais, especialmente cronógrafos e calendários que são engenhosos, robustos e fáceis de usar. Pioneira no uso de titânio e cerâmica, a IWC é, atualmente, especializada em caixas de relógios fabricadas com materiais avançados, como cerâmicas coloridas, alumineto de titânio e Ceratanium®.

Líder em relojoaria de luxo sustentável, a IWC obtém materiais com responsabilidade e toma medidas para minimizar seu impacto no meio ambiente. Com os pilares da transparência, circularidade e responsabilidade, a marca fabrica relógios construídos para durar gerações e melhora continuamente cada parte dos processos de produção, distribuição e serviços de manutenção dos seus produtos da maneira mais sustentável possível. A IWC também faz parceria com organizações que trabalham globalmente para apoiar crianças e jovens.

DOWNLOADS

As imagens do Ingenieur Perpetual Calendar 41 podem ser baixadas gratuitamente em press.iwc.com

MAIS INFORMAÇÕES

IWC Schaffhausen

Departamento de Relações Públicas

E-mail press-iwc@iwc.com

Website press.iwc.com

INTERNET E REDES SOCIAIS

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