

# CRONÓGRAFO ENCONTRA O TURBILHÃO

## DA VINCI TOURBILLON RÉTROGRADE CRONÓGRAFO

**Tal como o nome sugere o Da Vinci Tourbillon Rétrograde Cronógrafo é a combinação de um turbilhão clássico com um cronógrafo e uma data retrógrada num único mostrador. Para esta configuração tripla os relojoeiros da IWC construíram o novo calibre manufaturado 89900.**

O **Da Vinci Tourbillon Rétrograde Cronógrafo** em ouro vermelho de 18 quilates (ref. IW393101) cativa à primeira vista através de um turbilhão volante. Nesta complicação a gaiola do turbilhão está armazenado exclusivamente no lado tendo-se prescindido de uma ponte superior para o apoio da gaiola. O turbilhão apresenta também uma complexa função de paragem, que garante uma precisão de segundos quando se ajusta o relógio. Ao puxar a coroa, as duas alavancas pressionam o arco do volante como duas pinças, bloqueando assim o mecanismo constituído pelo volante, mecanismo de engrenagens e ponteiros. Graças a uma nova geometria da âncora e da roda da âncora, assim como da Diamond Shell Technology utilizada, a reserva de marcha de 68 horas após corda completa é mantida, apesar das complicações adicionais. A âncora e a roda da âncora são constituídas por silício revestido a diamante, uma superfície extremamente dura com boas propriedades antifricção – isso reduz a fricção e consequentemente a resistência, que por conseguinte vem a beneficiar a reserva da marcha. A função de cronógrafo encontra-se na posição “12 horas” e permite tempos cronometrados de até onze horas e 59 minutos, que podem ser lidos como uma indicação de hora normal. O ponteiro dos segundos em posição central mede o tempo com precisão até ao quarto de segundo.

### DATA RETRÓGRADA PARA UM SENTIDO DE TEMPO ESPECIAL

A terceira complicação – além do cronógrafo e do turbilhão – é a indicação da data retrógrada no lado esquerdo

do mostrador. Esta indica a data atual, movimentando-se o ponteiro da data num arco desde o 1.º ao 31.º dia do mês e no final da escala saltando de volta para o ponto inicial. Nos meses mais curtos ou se o relógio não tiver sido usado durante períodos mais prolongados é possível mover confortavelmente a indicação da data através do acerto rápido e da coroa. Este tipo de indicação analógica transmite, em oposição à janela da data clássica, uma sensação de tempo especial.

### HARMONIA ATRAVÉS DE DESIGN EQUILIBRADO

A nobre caixa em ouro vermelho do Da Vinci Tourbillon Rétrograde Cronógrafo com os seus botões e extremidades dourados conferem uma imagem cuidadosamente equilibrada. Os encaixes da bracelete articulados asseguram que a bracelete Santoni castanha escura em pele de crocodilo com fecho de engate em ouro vermelho de 18 quilates envolvam perfeitamente o pulso. A distribuição harmoniosa das três complicações no mostrador prateado segue a típica coreografia IWC com a função de cronógrafo na posição “12 horas”. Na parte posterior do relógio resistente à água 3 bar um olhar através do fundo transparente com vidro safira revela o design do movimento do novo calibre manufaturado 89900 com massa oscilante em ouro vermelho maciço. O relógio tem um diâmetro de 44 milímetros e uma altura de 17 milímetros.

## IWC SCHAFFHAUSEN

Apostando claramente na tecnologia e no desenvolvimento, a manufatura de relógios suíça IWC Schaffhausen fabrica desde 1868 cronógrafos de valor constante. A empresa tornou-se afamada a nível internacional devido à sua paixão por soluções inovadoras e por espírito de invenção técnica. Como uma das marcas líderes a nível mundial no segmento de relógios de luxo, a IWC fabrica obras-primas da Haute Horlogerie que reúnem engenharia e precisão com um desenho exclusivo. Enquanto empresa ecológica e socialmente responsável, a IWC está empenhada na produção sustentável, apoia instituições no mundo inteiro na sua ação com crianças e jovens e mantém parcerias com organizações orientadas para a proteção climática e ambiental.

## DOWNLOADS

Todo o material de imprensa sobre o lançamento dos novos Relógios Da Vinci da IWC Schaffhausen pode ser obtido gratuitamente em [press.iwc.com](http://press.iwc.com)

## PARA MAIS INFORMAÇÕES

IWC Schaffhausen  
Clemens von Walzel  
Department Manager Public Relations  
Tel. +41 (0)52 235 79 29  
E-mail [clemens.vonwalzel@iwc.com](mailto:clemens.vonwalzel@iwc.com)  
Internet [www.iwc.com/press](http://www.iwc.com/press)

## INTERNET E SOCIAL MEDIA

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

# DA VINCI TOURBILLON RÉTROGRADE CRONÓGRAFO

REF. IW393101

## CARACTERÍSTICAS

Movimento de cronógrafo mecânico – Corda automática – Calibre manufaturado 89900 (família de calibres 89000) – Indicação de data retrógrada – Turbilhão volante dos minutos com dispositivo de paragem na posição 6 horas – Função de paragem das horas, minutos e segundos – Contador das horas e dos minutos combinado num contador na posição 12 horas – Função de flyback – Volante Glucydur®\* com excêntrico para acerto de precisão nos braços do volante – Massa oscilante em ouro vermelho de 18 quilates

## MOVIMENTO

Calibre manufaturado	89900
Frequência	28 800 A/h   4 Hz
Pedras	42
Reserva de marcha	68 h
Corda	automática

## RELÓGIO

Materiais	Caixa de ouro vermelho de 18 quilates, mostrador prateado, bracelete Santoni castanha escura em pele de crocodilo, fecho de engate de ouro vermelho de 18 quilates
Vidro	Safira, borda arqueada, antirreflexo de ambos os lados, fundo transparente com vidro safira
Resistente à água	3 bar
Diâmetro	44 mm
Altura	17 mm

\* A IWC Schaffhausen não é a proprietária da marca registada Glucydur®.