

La marca independiente suiza HYT presenta el Tourbillon Conique Panda

Esta nueva creación pone de relieve un abanico de competencias excepcionales en el que se fusionan de forma magistral la proeza de la relojería con el célebre tourbillon cónico, la innovación científica a través de su módulo fluídico y la elegancia joyera gracias a la piedra de ágata de color blanco natural.

Como el yin y el yang, el contraste equilibrado entre la ágata blanca natural y los acabados negros, entre la mecánica y los fluidos, revela una fuerza de carácter fuera de lo común.

Una edición limitada de tan solo 8 piezas

La nueva creación HYT Tourbillon Conique Panda encarna la combinación perfecta entre la sofisticación mecánica de un *tourbillon* cónico único y la elegancia refinada de la ágata, lo que crea una obra que obtiene su fuerza de sus contrastes marcados y de su personalidad distintiva.

HYT, pionero de la mecánica fluídica relojera, sigue redefiniendo las normas de la alta relojería moderna con su estilo único y distintivo. El nuevo reloj *HYT Tourbillon Conique Panda* representa la máxima expresión de este proceso y se diferencia por un mecanismo complejo de gran sofisticación y una estética excepcional.

En el corazón mismo de su esfera cobran vida la indicación fluídica de las horas y la danza poética del *tourbillon* cónico, adornado con tres esferas de ágata blanca natural creadas a mano.

En la muñeca, el *HYT Tourbillon Conique Panda* seduce con su fuerza de carácter, que revela todo el savoir-faire relojero de HYT.

Cada detalle, desde los acabados refinados del calibre 701 TC y el realce de las horas de ágata hasta el juego entre blancos y negros, demuestra la excelencia artesanal de la casa. El *tourbillon* cónico se sublima al cobrar vida en el corazón mismo de la mecánica, con su volante espiral inclinado 30 grados, su rueda de escape, 15 grados y un áncora, 23 grados.

Esta proeza deriva de la audaz técnica inspirada directamente en los trabajos del relojero alemán Walter Prendel con el *tourbillon* de volante inclinado situado inicialmente en las 6 h. En sus talleres de Groitzsch, un pequeño municipio de la región alemana de Sajonia, tan conocida como Suiza por el desarrollo de la relojería puntera, Walter Prendel quiso probar la pertinencia de sus investigaciones, fundadas en las teorías del maestro relojero Alfred Helwig en materia de mejora de la estabilidad y de la regularidad de la marcha de su *tourbillon* oblicuo, cuyo conjunto volante-espiral estaba inclinado 30° con respecto a la horizontal.

Impulsada por sus avances en materia de alta relojería contemporánea, HYT decidió, lógicamente, integrar un *tourbillon* en la creación de su nuevo reloj. En el seno de esta joya relojera, su *tourbillon* realiza una vuelta completa en 30 segundos en sentido horario. Su grácil rotación, marcada por esferas de diferentes tamaños, crea un espectáculo visual que corta la respiración. Cada esfera, cada movimiento, es una oda al equilibrio y a la precisión. Los acabados impecables, unos puentes angulados con huecos de tornillo pulidos, subrayan la perfección del conjunto.

Ubicadas en el borde, tres excepcionales piedras de ágata de 2,5 mm de diámetro magnifican el latido de vida de este espectáculo visual, así como el ruido sutil y etéreo que deja adivinar el *tourbillon*. Estas esferas realizan, de forma armoniosa, rotaciones a distintas velocidades. La primera piedra da 4 vueltas por minuto. La segunda se mueve a una velocidad de 5 vueltas por minuto y la última, de 6 por minuto. Cada una de estas esferas únicas va acompañada de un contrapeso blanco.

El brillo de este reloj queda resaltado con los acabados en la más pura tradición de la alta relojería, de la cage del *tourbillon* de titanio a los puentes angulados, estirados, pulidos, satinados en la parte superior y los huecos de tornillo pulidos y de las otras seis esferas de menor tamaño, con un diámetro de 1,5 mm. La eficacia técnica de este *tourbillon* cónico permite dirigir de forma armoniosa las rotaciones diferenciadas de sus esferas.

El montaje requiere 533 componentes. Solo la *cage* del *tourbillon* está formada por 159 componentes. Si le añadimos los 39 componentes de la esfera y las 66 piezas de la caja, el conjunto del *HYT Tourbillon Conique Panda* requiere 750 componentes, todos ensamblados y verificados a mano. Un módulo fluídico negro específico de HYT toma asiento en este movimiento de *tourbillon* excepcional, todo ello en una caja de 48 mm de titanio con revestimiento de cerámica blanca coronada por un cristal en forma de cúpula recubierto de un tratamiento antirreflejos multicapa tanto en la parte inferior como en la superior para sublimar la belleza de este conjunto.

El *HYT Tourbillon Conique Panda* se presenta en una serie de tan solo 8 unidades.

Acerca de HYT

Fundada en 2012, la marca relojera suiza independiente HYT ha desarrollado una tecnología original y exclusiva que combina un movimiento mecánico y una indicación horaria retrógrada gracias a un fluido que circula a través de un sistema de tubos capilares.

HYT nació hace diez años a raíz del sueño de introducir un fluido en la indicación de la hora de un reloj mecánico. La joven casa relojera suiza independiente ha desarrollado una filosofía muy personal del arte relojero, guiada por la ambición de volver a las fuentes mismas de la medición del tiempo, tal como se materializó hace varios miles de años.

Para ello, HYT ha desarrollado una vanguardista tecnología que permite transmitir la energía desarrollada por el movimiento relojero a la actividad de la mecánica de los fluidos.

Lucien Vouillamoz fue quien encontró la solución a esta ecuación compleja. Dicha solución pasa por tres elementos clave, procedentes de la industria aeroespacial: por una parte, un tubo capilar de cristal que mide 0,8 mm de diámetro interno, a continuación, un módulo fluídico 10 000 veces más hermético que un reloj resistente a 100 metros de agua y, por último, fuelles que miden un cuarto del grosor de un cabello humano.

Diez años después, HYT no ha dejado de mejorar y dar fiabilidad tanto a su sistema como a sus movimientos. 2023 marca una etapa importante. HYT entra en una nueva fase de su desarrollo y asume una cierta madurez. Sus relojes, editados en series limitadas, son sofisticados, complejos y fuera de lo común, al tiempo que transmiten una forma de hedonismo. La dirección está marcada: rumbo hacia la exclusividad.

ESPECIFICACIONES TECNICAS



MODELO

HYT Conical Tourbillon Panda

REFERENCIA: H03236-A

EDICIÓN LIMITADA A: 8 PIEZAS

PRECIO RECOMENDADO: CHF 355'000 (IVA no incluido)

GRABADO EN EL DORSO: HS 39

IMAGEN NO CONTRACTUAL

CAJA

- Caja de titanio y revestimiento de cerámica blanca
- Corona de titanio y revestimiento de cerámica blanca y titanio DLC negro
- Cristal de zafiro abombado (box) con tratamiento antirreflejos
- Rejillas laterales y estructura de titanio y revestimiento de cerámica blanca
- Hermética hasta 30 m

FUNCIONES

- Indicación fluidica retrógrada de las horas
- Aguja de los minutos central
- Tourbillon
- Actividad de apariencia caótica
- 3 esferas de ágata blanca natural, Ø 2,5 mm cada una; 3 contrapesos blancos; en la cage del tourbillon, 6 esferas, Ø 1,5 mm cada una (2 blancas, 4 negras)

ESFERA

- Bisel de las horas de ágata
- Apliques en 3D con revestimiento negro, cifras y logotipo luminiscentes blancos (bloques de SLN)
- Tubo capilar de borosilicato con fluido negro
- Aguja de los minutos negra mate, SLN blanca

CORREA

- Correa de caucho blanco

MOVIMIENTO

- | | |
|----------------------|----------------------------------------|
| - Ref.: | 701-TC (533 piezas) |
| - Tipo: | mecánico |
| - Frecuencia: | 21 600 alt/h (3 Hz) |
| - Rubíes: | 61 |
| - Cuerda: | herramienta para dar cuerda |
| - Reserva de marcha: | mín. 40 h |
| - Acabados: | acabado de gama alta |
| - Revestimiento: | acabado negro, rodiado y chapado de 3N |

CIERRE

- Hebilla con hebijón
- Titanio con DLC negro
- Acabados satinados y arenados

DIMENSIONES

- | | |
|-------------|----------|
| - Anchura: | 48,00 mm |
| - Longitud: | 52,30 mm |
| - Grosor: | 25,15 mm |