

Comunicado de prensa

Glashütte, julio de 2025

ZEITWERK DATE

Elegancia digital con brillo cálido

A. Lange & Söhne presenta una nueva versión de su reloj digital, progresivo y mecánico con indicación de la fecha en forma de anillo. La familia de relojes ZEITWERK combina por primera vez el brillo cálido del oro rosa con una esfera gris.



El nuevo ZEITWERK DATE en oro rosa

En 2009 A. Lange & Söhne enriqueció el mundo de la relojería de precisión con un reloj revolucionario: el ZEITWERK. Tras su indicación digital del tiempo con avance por pasos saltantes se esconde un refinado mecanismo mecánico. Gracias a este planteamiento innovador, este reloj está destinado a los amantes del arte relojero tradicional, abiertos al mismo tiempo a ideas progresistas y a soluciones no convencionales.

Además del mecanismo de cifras saltantes, el ZEITWERK DATE presentado en 2019 dispone de un innovador anillo de la fecha que rodea la esfera. Está hecho de cristal impreso con las cifras del 1 al 31. Un pequeño segmento de color sobre un anillo situado debajo avanza con exactitud un paso cada medianoche. La fecha actual queda así resaltada en color rosa y en el transcurso de un mes hace un giro completo alrededor de la esfera, mostrando así con una sola mirada el avance del mes en curso. Con el pulsador a las 8 horas se puede corregir la fecha en caso de necesidad; al soltarlo se crea el impulso de avance.

Un aspecto inconfundible

Seis años después de su primera presentación en oro blanco, el ZEITWERK DATE surge ahora en una versión en oro rosa. Ambos tienen una esfera gris sobre la que aparece con elegancia la indicación mecánica digital del tiempo. Para garantizar una facilidad de consulta óptima y coherente, ambas ventanas, con sus llamativas cifras de las horas y de los minutos, están dispuestas de izquierda a derecha en el eje central de la esfera. La indicación es extraordinariamente precisa: en la fracción de un segundo el mecanismo patentado de cifras saltantes avanza los discos de las cifras exactamente 1.440 veces al día.

Con el pulsador situado a las 4 horas se hace avanzar por separado la indicación de la hora. Para poder realizar la corrección independientemente de los procesos de avance del mecanismo, un acoplamiento separa el anillo de la hora del mecanismo de cifras saltantes cada vez que se presiona el pulsador. Al igual que en la función de la fecha, el impulso de avance se produce al soltar el pulsador.

Vista del puente desde el interior

Un elemento que caracteriza el diseño de la familia de relojes ZEITWERK es el puente del tiempo de alpaca natural, que hace de escenario para el revolucionario concepto técnico, único hasta la fecha. Como parte del mecanismo rodea la indicación del tiempo con su pequeño segundero y crea un claro vínculo entre la estética externa y el mecanismo del interior.

Alta potencia al minuto

La enorme fuerza necesaria para el avance de la indicación del tiempo, controlada por un mecanismo de reajuste de la tensión patentado, se obtiene de un barrilete extraordinariamente potente. Una aleta de volante absorbe la energía sobrante, protegiendo así todo el mecanismo de cifras saltantes. El mecanismo de reajuste de la tensión genera exactamente cada 60 segundos el impulso necesario para el salto de avance de los discos de las cifras. Alojado entre el barrilete y el volante, contribuye de manera importante a la estabilidad de la marcha al proporcionar al volante una fuerza constante a lo largo de toda la duración de la cuerda.

"El ZEITWERK DATE aporta al tradicional arte relojero de A. Lange & Söhne un rostro inconfundible y moderno", explica Anthony de Haas, director de Desarrollo de Producto. "Exactamente a medianoche ofrece un espectáculo muy especial. En ese momento avanzan simultáneamente los tres discos de las cifras saltantes y el anillo de la fecha. Lo hacen con una fuerza y una precisión tales que pueden llegar a percibirse a través de la caja."



Vista del mecanismo del nuevo ZEITWERK DATE

El calibre de la manufactura L043.8

El ZEITWERK DATE incorpora el calibre L043.8 de la manufactura que trabaja a una frecuencia de 18.000 semioscilaciones por hora (2,5 Hertz). Gracias a un doble barrilete con dos resortes de cuerda, el calibre de cuerda manual ofrece una reserva de marcha de 72 horas. El fondo de cristal de zafiro de la caja de oro rosa, de 44,2 milímetros de diámetro y 12,3 milímetros de altura, desvela en toda su belleza el acabado artesanal del mecanismo compuesto por 516 piezas. Entre los atractivos técnicos y estéticos figuran el roquete con pulido de sol y el delicado puente de la cuerda intermedia. Ambos aportan expresivos toques gracias a la sutil composición de diferentes materiales y decoraciones.

Acerca de A. Lange & Söhne

El relojero de Dresde Ferdinand Adolph Lange puso la primera piedra de la relojería de precisión con la fundación en 1845 de su manufactura relojera sajona. Sus valiosos relojes de bolsillo siguen siendo muy codiciados entre los coleccionistas de todo el mundo. La empresa fue expropiada tras la Segunda Guerra Mundial y el nombre A. Lange & Söhne cayó casi en el olvido. En 1990 Walter Lange, bisnieto de Ferdinand Adolph Lange, se aventura a comenzar de nuevo. Hoy se fabrican en Lange sólo unos pocos miles de relojes de pulsera al año, en su mayoría de oro o platino. En ellos trabajan únicamente los mecanismos desarrollados y laboriosamente decorados y montados a mano en la propia casa. Con 75 calibres de la manufactura desde 1990, A. Lange & Söhne ocupa una posición preeminente en el mundo de la alta relojería. Entre los grandes éxitos destacan el LANGE 1, con la primera gran fecha en un reloj de pulsera fabricado en serie, y el ZEITWERK, con su indicación de las cifras saltantes exactas. Las insólitas complicaciones como el ZEITWERK REPETICIÓN DE LOS MINUTOS, el DATOGRAPH PERPETUO TOURBILLON o el TRIPLE SPLIT representan la aspiración de la manufactura de conducir hacia nuevos logros su arte relojero rico en tradición. El deportivo y elegante ODYSSEUS de acero inoxidable, introducido en 2019, marca el comienzo de un nuevo capítulo para la manufactura.

Oficina de contacto para la prensa

Arnd Einhorn, director de Comunicación Global Corporativa y RR.PP. de Producto
Tel.: +49 (0) 35053 440 | Correo electrónico: presse@lange-soehne.com

Información en Internet

alange-soehne.com | facebook.com/langesoehne | youtube.com/user/alangesoehne
instagram.com/alangesoehne | [#alangesoehne](https://twitter.com/alangesoehne) | [#langezeitwerk](https://twitter.com/langezeitwerk) | [#langezeitwerk](https://twitter.com/langezeitwerk) | [#neverstandstill](https://twitter.com/neverstandstill)

Descarga de archivos

press.alange-soehne.com

ZEITWERK DATE		Referencia 148.033
Mecanismo	Calibre de la manufactura Lange L043.8, cuerda manual, fabricado según los máximos criterios de calidad de Lange y decorado y montado a mano; regulado con precisión en cinco posiciones; platina tres cuartos de alpaca natural; puente del volante y puente de la rueda de escape grabados a mano; accionamiento constante mediante mecanismo de reajuste de la tensión	
Número de piezas del mecanismo	516	
Piedras	70	
Engastes de oro atornillados	2	
Escape	Escape de áncora	
Sistema de oscilación	Volante excéntrico antichoque; espiral del volante de primera calidad y fabricación propia, con brida espiralada y una frecuencia de 18.000 semioscilaciones por hora, ajuste preciso de la simetría del áncora mediante tornillo de ajuste lateral y muelle de cuello de cisne	
Reserva de marcha	72 horas con toda la cuerda dada	
Funciones	Indicación del tiempo en horas y minutos con cifras saltantes, pequeño segundo con parada del segundero, indicación saltante exacta del anillo de fecha, indicación de la reserva de marcha UP/DOWN	
Elementos de control	Corona para dar cuerda al reloj y ajustar la hora; pulsador a las 4 horas para la corrección de la indicación de la hora; pulsador a las 8 horas para corregir la indicación de la fecha	
Dimensiones de la caja	Diámetro: 44,2 milímetros; altura: 12,3 milímetros	
Dimensiones del mecanismo	Diámetro: 37,0 milímetros; altura: 8,9 milímetros	
Cristal y fondo transparente	Cristal de zafiro (9 Mohs de dureza)	
Caja	Oro rosa 750	
Impermeabilidad	Hasta 3 bar (30 metros)	
Esfera	Plata 925, gris	
Puente del tiempo	Alpaca natural rodinizada	
Agujas	Oro 750	

Pulsera	Correa de piel de aligátor cosida a mano, marrón oscuro
Hebilla	Hebilla de hebijón de oro rosa 750