RSWC DECO-TIMER

El RSWC Deco-Timer rinde homenaje a los relojes de buceo clásicos con escala de descompresión de los años 60-70. Su caja cushion exclusiva, cristal doble domed y calibre certificado PT5000 ofrecen la máxima calidad.

RSWC · Hablemos de Relojes

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Caja: Acero 316L Swiss Grade. Doble corona roscada con lumen C3. 42mm × 49mm × 14.8mm. 200m.

Cristal: Doble zafiro domed con tratamiento antirreflectante.

Bisel: Interno giratorio con superluminova C3, escala deco.

Calibre: PT5000 automático y cuerda manual. 28.800 VPH, 25 rubíes. Certificación Glashütte.

Variantes: Challenger Deep (esfera azul) y Devil's Eye (esfera negra/roja).

Trasera: Grabado oil press con profundidad 10.929m o pez linterna luminoso.

EL PUENTE DE BROOKLYN

Nueva York, 1870s. John Roebling diseñó el mayor puente colgante del mundo: 1825m uniendo Manhattan y Brooklyn.

Los trabajadores usaban arcones neumáticos bajo el agua, presurizados para excavar los cimientos. Condiciones extremas: calor sofocante, presiones elevadas, iluminación precaria.

Apareció una enfermedad misteriosa: «Bends». Los obreros se doblaban del dolor al ascender demasiado rápido. Era el síndrome de descompresión, la enfermedad de Caisson. Causó casi 30 muertes en 14 años de construcción.

DESCOMPRESIÓN Y BUCEO

Paul Bert (1870s) descubrió la causa: nitrógeno en burbujas al subir rápido. Las tablas de descompresión se simplificaron usando múltiplos de 10 pies (3m).

Velocidad máxima de ascenso: 60 pies/min (18m/min). Primera parada: 12m de profundidad.

El límite No Descompresión (NDL) marca el tiempo máximo a cada profundidad antes de «entrar en deco» y necesitar paradas obligatorias de seguridad durante el ascenso.

Las tablas deco guían al buzo para eliminar el nitrógeno acumulado de forma segura.

CONQUISTA DEL OCÉANO

Expedición Challenger (1872-76): circunnavegó el mundo, descubrió 4700 especies. Halló la Fosa de las Marianas, el punto más profundo: casi 11.000m.

El hombre ha explorado solo el 5% de los océanos. La zona abisal (4000-6000m) carece de luz, con temperaturas de 2-5ºC y enormes presiones.

17.000 especies abisales conocidas, 5700 a más de 1000m. Un 80-90% son nuevas para la ciencia. La bioluminiscencia es clave para su supervivencia.

CHALLENGER DEEP & DEVIL'S EYE

Challenger Deep: Esfera azul profundo que evoca las fosas abisales. Trasera grabada con el relieve del fondo oceánico y la profundidad máxima: 10.929m.

Devil's Eye: Esfera negra con escala deco colorida clásica. Trasera con pez linterna (Centrophryne spinulosa), el depredador abisal que atrae presas con su apéndice luminoso dorado.

Ambos: movimiento PT5000 certificado, doble zafiro domed, lumen en bisel y coronas, caja cushion Swiss grade exclusiva.

INSTRUCCIONES DE USO

Carga: Corona a las 4. Desenroscar girando hacia arriba. Remonte manual: 20-30 vueltas en sentido horario. El automático carga con el movimiento de la muñeca.

Ajuste hora: Desenroscar corona, tirar suavemente. Primera posición ajusta fecha (girar horario). Segunda posición ajusta hora. Nunca ajustar fecha entre 21h-3h.

Bisel deco: Corona a las 2 rota el bisel interno. Permite marcar tiempos de descompresión o inmersión según tablas de buceo.

Sumergibilidad: 200m (20 ATM). Verificar coronas bien roscadas antes de inmersión.