



Máquina de prueba de niebla salina

Código: B2-01-011109

Marca: Belltronic

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Introducción

La máquina de prueba de niebla salina es para una variedad de tratamientos de superficies de materiales, incluidos recubrimientos, galvanoplastia, películas orgánicas e inorgánicas, tratamiento de ánodo, aceite antioxidante y otros tratamientos anticorrosión para probar su resistencia a la corrosión, estableciendo así la calidad del producto.

Características

- 1. Mano de obra fina, apariencia hermosa, alta transparencia, cubierta abierta neumática.
- 2. Placa de PVC, tratamiento especial de resistencia a la corrosión, marco de acero plástico en forma de V y ángulo de tubo de acero inoxidable.
- 3. Con bajo nivel de agua, dispositivo de protección de seguridad contra sobretensión, protección contra cortocircuito y sobrecarga.
- 4. Adopte un sistema de adición de agua automático/manual, con función de reposición de agua automática/manual cuando el nivel de agua es insuficiente.
- 5. El tiempo de prueba se puede configurar de forma multifuncional, con función de memoria de falla de energía.
- 6. Controlador de temperatura mediante pantalla digital, control PID.
- 7. La botella de recarga de prueba adopta un tipo oculto con ventana de perspectiva del nivel de agua, que es fácil de limpiar y no se rompe fácilmente.
- 8. El barril de aire de saturación está hecho de acero inoxidable 304, ofreciendo resistencia a alta presión y un aislamiento térmico óptimo.
- 9. La boquilla está hecha de vidrio especial, lo que permite ajustar el volumen y el ángulo de pulverización, con un modo de pulverización continua.

Especificaciones técnicas

Compara variantes usando especificaciones técnicas validadas.

Especificación	108 litros - 15 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	216 litros - 25 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	600 litros - 40 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	800 litros - 40 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)
Configuración	108 litros - 15 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	216 litros - 25 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	600 litros - 40 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	800 litros - 40 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)
Capacidad de la cámara de prueba	108 litros	216 litros	600 litros	800 litros
Capacidad del tanque de sal	15 litros	25 litros	40 litros	40 litros

Especificación	108 litros - 15 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	216 litros - 25 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	600 litros - 40 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	800 litros - 40 litros - $\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)
Requisito de temperatura	Cámara de pruebas: 35 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 50 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS); Barril de aire saturado: 47 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 63 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS)	Cámara de pruebas: 35 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 50 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS); Barril de aire saturado: 47 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 63 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS)	Cámara de pruebas: 35 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 50 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS); Barril de aire saturado: 47 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 63 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS)	Cámara de pruebas: 35 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 50 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS); Barril de aire saturado: 47 ± 1 °C (Prueba de niebla salina: NSS, AASS); 63 ± 1 °C (Prueba de resistencia a la corrosión: CASS)
Fluctuación de temperatura	$\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	$\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	$\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)	$\leq \pm 0,5$ °C (cámara de prueba)
Uniformidad de temperatura	≤ 2 °C (Cámara de prueba)	≤ 2 °C (Cámara de prueba)	≤ 2 °C (Cámara de prueba)	≤ 2 °C (Cámara de prueba)
Humedad de la cámara de prueba	$\square 85\%$	$\square 85\%$	$\square 85\%$	$\square 85\%$
Requisito de temperatura del agua salada	35 ± 1 °C (NSS ACSS); 50 ± 1 °C (CASA)	35 ± 1 °C (NSS ACSS); 50 ± 1 °C (CASA)	35 ± 1 °C (NSS ACSS); 50 ± 1 °C (CASA)	35 ± 1 °C (NSS ACSS); 50 ± 1 °C (CASA)
Concentración de salmuera	Solución de NaCl al 5% o 0,26 g de CuCl 2 Se añadió a una solución de NaCl al 5% por litro.	Solución de NaCl al 5% o 0,26 g de CuCl 2 Se añadió a una solución de NaCl al 5% por litro.	Solución de NaCl al 5% o 0,26 g de CuCl 2 Se añadió a una solución de NaCl al 5% por litro.	Solución de NaCl al 5% o 0,26 g de CuCl 2 Se añadió a una solución de NaCl al 5% por litro.
Presión de aire saturado	$1,00 \pm 0,01$ kgf/cm 2	$1,00 \pm 0,01$ kgf/cm 2	$1,00 \pm 0,01$ kgf/cm 2	$1,00 \pm 0,01$ kgf/cm 2
Pulverización	1,0~2,0 ml/80 cm 2 /h (Las muestras se recolectaron durante al menos 16 horas y se promediaron)	1,0~2,0 ml/80 cm 2 /h (Las muestras se recolectaron durante al menos 16 horas y se promediaron)	1,0~2,0 ml/80 cm 2 /h (Las muestras se recolectaron durante al menos 16 horas y se promediaron)	1,0~2,0 ml/80 cm 2 /h (Las muestras se recolectaron durante al menos 16 horas y se promediaron)
Accesorio estándar	Gradilla de prueba, probeta graduada, vaso recolector, vaso de humedad, torre de boquillas, vaso de plástico de 5 l, salinómetro, boquilla de vidrio, filtro de agua salada	Gradilla de prueba, probeta graduada, vaso recolector, vaso de humedad, torre de boquillas, vaso de plástico de 5 l, salinómetro, boquilla de vidrio, filtro de agua salada	Gradilla de prueba, probeta graduada, vaso recolector, vaso de humedad, torre de boquillas, vaso de plástico de 5 l, salinómetro, boquilla de vidrio, filtro de agua salada	Gradilla de prueba, probeta graduada, vaso recolector, vaso de humedad, torre de boquillas, vaso de plástico de 5 l, salinómetro, boquilla de vidrio, filtro de agua salada
Accesorio opcional	Pantalla táctil, función de doble sincronización	Pantalla táctil, función de doble sincronización	Pantalla táctil, función de doble sincronización	Pantalla táctil, función de doble sincronización
Alimentación eléctrica	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional)	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional)	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional)	CA 220 V, 50/60 Hz (estándar); 110 V, 50/60 Hz (opcional)
Tamaño interno (An. x Pr. x Al.)	600*450*400 mm	900*600*400 mm	1200*1000*500 mm	1600*1000*500 mm
Tamaño externo (An. x Pr. x Al.)	1025*650*990 mm	1348*810*1250 mm	1860*1260*1250 mm	2280*1260*1250 mm
Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.)	1100*700*1180 mm	1430*850*1250 mm	1920*1330*1420 mm	2330*1320*1440 mm
Peso neto	47 kilos	68 kilos	150 kilos	234 kilos
Peso bruto	88 kilos	125 kilos	310 kilos	410 kilos

Aplicaciones

Cámara de humedad, Capacidad 0.002-800 L; Rango 80 C; Humedad 5-85 %HR: elija la variante comparando Capacidad de la cámara de prueba y Capacidad del tanque de sal.

Que cambia entre variantes

B2-01-011109.1: Capacidad de la cámara de prueba: 108 litros; Capacidad del tanque de sal: 15 litros.

B2-01-011109.2: Capacidad de la cámara de prueba: 216 litros; Capacidad del tanque de sal: 25 litros.

B2-01-011109.3: Capacidad de la cámara de prueba: 600 litros; Capacidad del tanque de sal: 40 litros.

B2-01-011109.4: Capacidad de la cámara de prueba: 800 litros; Capacidad del tanque de sal: 40 litros.



Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

Escenarios de uso recomendados

Use esta alternativa si necesita capacidad de la cámara de prueba: 108 litros y capacidad del tanque de sal: 15 litros.

Use esta alternativa si necesita capacidad de la cámara de prueba: 216 litros y capacidad del tanque de sal: 25 litros.

Use esta alternativa si necesita capacidad de la cámara de prueba: 600 litros y capacidad del tanque de sal: 40 litros.

Use esta alternativa si necesita capacidad de la cámara de prueba: 800 litros y capacidad del tanque de sal: 40 litros.

Cómo elegir rápido

Revise primero Capacidad de la cámara de prueba y Capacidad del tanque de sal; si esos puntos calzan con el proceso, confirme los accesorios y condiciones de instalación.

Recomendación de compra

Seleccione la alternativa que cubra Capacidad de la cámara de prueba y Capacidad del tanque de sal.

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)