

An underwater photograph of two young boys swimming towards the camera. They are both wearing large, colorful swimming goggles. The boy on the left has a wide, joyful expression with his mouth open. The boy on the right has a slight smile. The water is clear and blue, with light filtering through from above, creating a bright and lively atmosphere. Bubbles are visible around the boys' heads.

CHASING

**CHASING CM600**

# CHASING CM600

es un robot limpiafondos desarrollado independientemente por CHASING para piscinas privadas, públicas y comerciales. El limpiador robótico de piscinas CHASING CM600 es inteligente y fácil de operar. Puede limpiar una piscina a fondo para satisfacer sus necesidades de limpieza, devolviendo la limpidez a su querida piscina.



Control inteligente de aplicaciones  
Modo manual/automático  
Controlar el proceso



Algoritmo antirresonancia,  
Planificación inteligente de rutas,  
Cobertura completa



PERSIGUIENDO la tecnología  
Gecko-Climb, escalada de paredes,  
limpieza de líneas de agua



PERSIGUIENDO desarrollo propio  
tecnología de aguas profundas  
Motor BLDC



Bombas de succión duales  
para una limpieza garantizada  
Actuación



Cepillos activos duales  
eliminar escombros



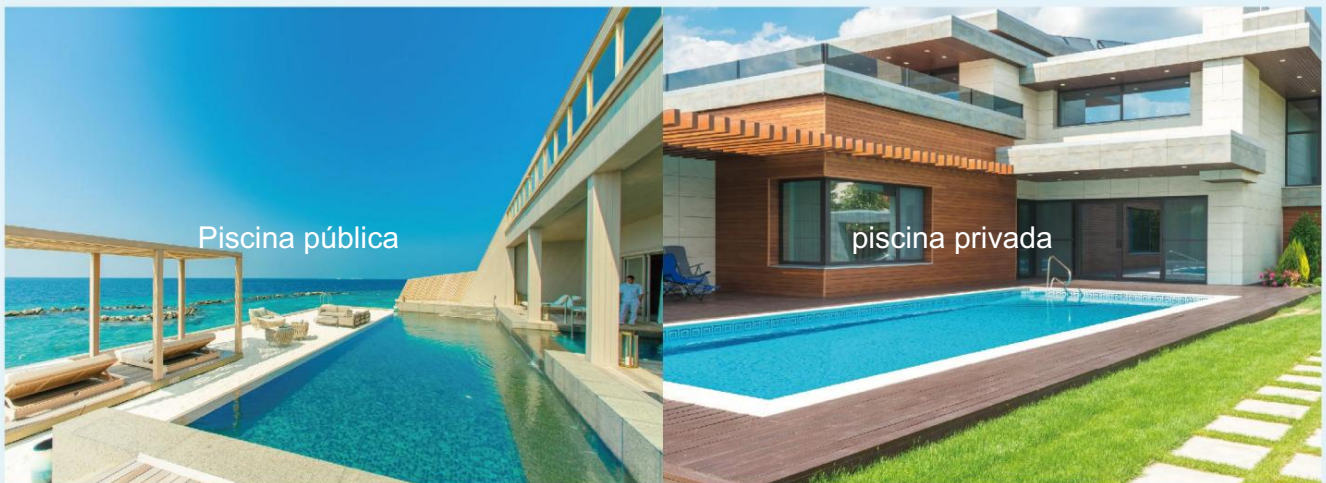
Recipiente grande de 6 litros, filtro superfino desmontable  
que garantiza un filtrado preciso



Diseño  
antienredos



Modo tocar y recolectar para  
una fácil recolección



Limpiar piscinas grandes es difícil

No es fácil limpiar a fondo las paredes y las líneas de agua de la piscina.

El trabajo de limpieza manual dura tiempo y esfuerzo

Llenar y vaciar una piscina puede desperdiciar toneladas de agua

El servicio de limpieza de piscinas es caro.

# La gente puede controlarme simplemente por el teléfono móvil.

CHASING CM600 se puede controlar de forma remota con una aplicación que ofrece limpieza programada (programada/retrasada), limpieza desatendida y tocar y recoger.

El modo manual garantiza una limpieza precisa y sin demoras, SoC incorporado con algoritmo PID para controlar la dirección del rumbo y la resistencia del sensor que realiza movimientos en todas las direcciones, escalada de paredes y limpieza de líneas de flotación.



Inteligente  
Aplicación



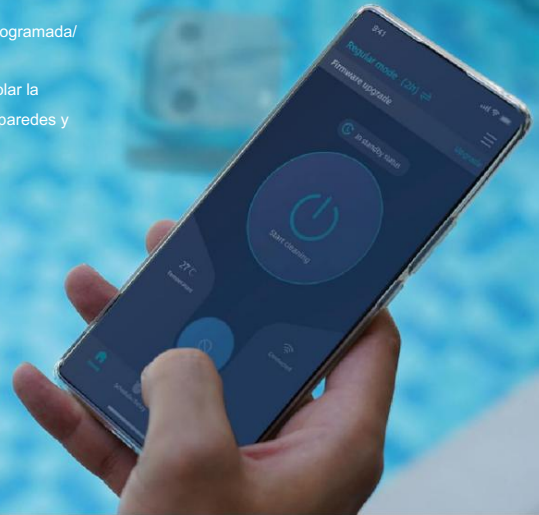
Programado  
Limpieza



Desesperado  
Operación



Toca  
para recoger



# He aprendido el algoritmo antirresonancia, por lo que puedo planificar un camino integral para su piscina.

CHASING CM600 adopta el algoritmo antirresonancia, un gran avance en el problema clásico, por lo que CM600 puede recorrer el camino más largo sin repetición durante un tiempo limitado y realiza una limpieza completa ya sea que la forma de la piscina sea rectangular, en forma de L, redonda o con forma especial.



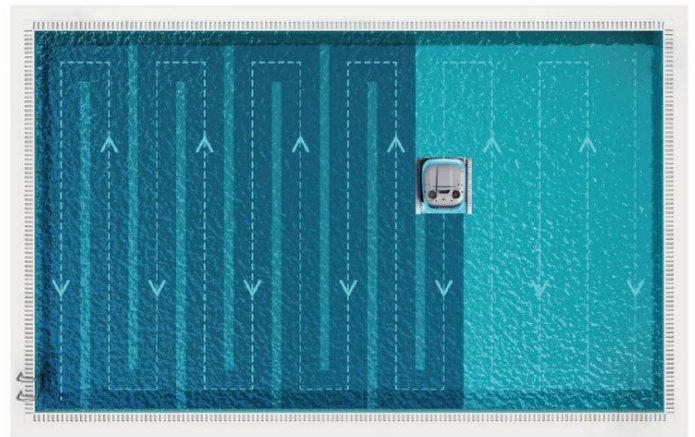
Giro de vuelta



Doblar



Hacia atrás



# Puedo escalar paredes como un Gecko

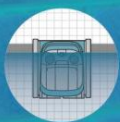
Con la tecnología patentada CHASING Gecko-Climb que permite al CM600 identificar y detectar paredes, pendientes, escalones y obstáculos realizando una escalada de paredes inteligente. Durante el proceso de limpieza, CHASING CM600 primero limpia las paredes y luego el piso, la tecnología patentada de traslación lateral de retroceso de agua exclusiva del mundo que logra una limpieza eficiente de la línea de agua que ahorra energía.



Paredes



Traductor de Slopes



Mis bombas de doble succión te garantizan un rendimiento de limpieza perfecto.

El limpiador robótico de piscinas CHASING CM600 está equipado con bombas de succión duales, lo que duplica la potencia de succión. Con aspas de bomba de flujo axial personalizadas, CHASING CM600 permite una filtración de agua súper eficiente, garantizando eficazmente el rendimiento de limpieza.



¡Ni una sola suciedad puede escapar de mis 2 juegos de cepillos activos!

El limpiador robótico de piscinas CHASING CM600 cuenta con dos cepillos activos, que permiten el movimiento y la limpieza simultáneos. Los cepillos activos giran más rápido que el neumático de la rueda, generando fricciones más fuertes para limpiar eficientemente los pisos, las paredes y las manchas de la línea de flotación de la piscina.



Pisos



paredes



líneas de agua



Bote grande de 6 litros, extrafino desmontable. filer Garantiza un filtrado preciso

Un bidón de 6L de gran capacidad para almacenar residuos. El colador superfino puede filtrar con precisión impurezas granulares (como arena gruesa, hojas, piedras, etc.) y suciedad fina (como barro, caspa, grasa, etc.). El diseño desmontable facilita la limpieza regular.



# ¡La tecnología de aguas profundas BLDC es mi arma secreta!

Impulsado por un motor BLDC líder en el mundo desarrollado por CHASING que utiliza tecnología de aguas profundas. CHASING CM600 no genera chispas durante el funcionamiento. Esto puede reducir las interferencias, garantizar un funcionamiento fluido y proporcionar una salida de energía estable y confiable. Ampliando así la vida útil del dispositivo a 5000 horas.



Puede reducir la interferencia de la chispa eléctrica.



Puede proporcionar energía suave, estable y confiable.



puede extenderse Vida útil del CM600.



## No te preocupes si tropiezo, Tengo un giratorio antienredos.

El diseño antienredos permite que el limpiador robótico para piscinas CHASING CM600 se mueva libremente, lo que ayuda a reducir significativamente los enredos.



## Tocas "Recoger" y vuelvo al borde. Muy fácil

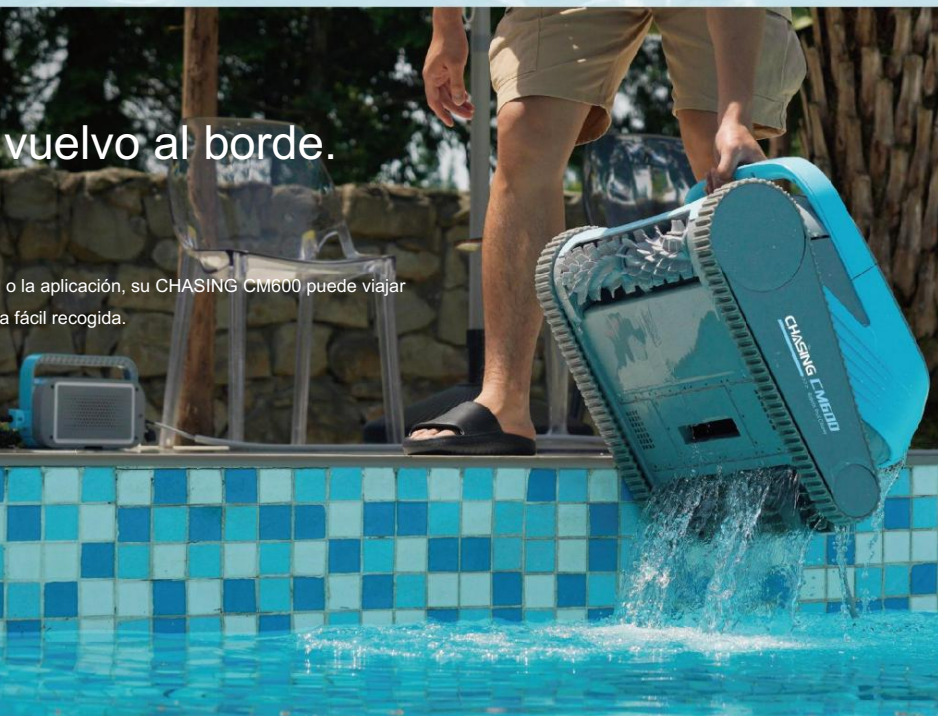
Si elige el modo de recogida en la caja de control o la aplicación, su CHASING CM600 puede viajar hasta el borde de la piscina más cercano para una fácil recogida.



Devolución con una sola tecla en la APP



Retorno con una sola tecla en la caja de control



## Componentes principales



## Parametros del producto

TAMAÑO (ROBOT)	484x475x300mm
PESO (ROBOT)	12 kg (26,5 libras)
TAMAÑO (CAJA DE CONTROL)	352x82x211mm
PESO (CAJA DE CONTROL)	1,6 kg (3,5 libras)
PRECISIÓN DE LA FILTRACIÓN	25 / 75 micras
LONGITUD DEL CABLE	18m/25m (Sujeto al producto real)
TENSIÓN NOMINAL DE ENTRADA	CA 100~240 V , 50-60Hz
TENSIÓN NOMINAL DE FUNCIONAMIENTO	CC 24 V
MÁXIMA SALIDA	220W
PROFUNDIDAD OPERATIVA	0,8~5 metros
TAMAÑO DE LA PISCINA	Hasta 15 m (no más de 250 )
ÁREA DE LIMPIEZA	Pared de piscina, fondo de piscina, línea de flotación

TASA DE FILTRACIÓN	2*280 L/minuto
VELOCIDAD DE MOVIMIENTO	15 m/min
CLASIFICACIÓN IP (ROBOT)	IP68
CLASIFICACIÓN IP (CAJA DE CONTROL)	IP54
CABLE ANTIREDO	apoyo
CEPILLO ACTIVO	2
APLICACIÓN	apoyo
INICIO PROGRAMADO	apoyo
MODO MANUAL	apoyo
TEMPERATURA DE AGUA	apoyo
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	5-35
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	5-45

# CHASING

Sitio web oficial

[www.chasing.com](http://www.chasing.com)

Información de contacto

postventa: [support@chasing-innovation.com](mailto:support@chasing-innovation.com)

Sede de Shenzhen: Sala 3105, Edificio 6, Shenzhen Valle de la Innovación Internacional, Dashi 1st Road, Xili, Distrito de Nanshan, Shenzhen, Guangdong, China 518000

Oficina de Chengdu: Sala 801, edificio Tianfu Jingrong, 2039 Sección sur de la avenida Tianfu, nuevo distrito de Tianfu, Chengdu, Sichuan, China 610213