

EDICTO N° 254

En la presente solicitud de registro N° 95195-01 de fecha 25 de octubre de 2024 de la PATENTE DE INVENCION denominada EQUIPO DE LIMPIEZA DE CASCOS DE EMBARCACIONES, propiedad de RANDAL SYSTEMS ELECTRONICA DE CONTROL INTEGRAL, S.L presentada por su apoderado legal ESTUDIO BENEDETTI se ha dictado la siguiente providencia:

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

PANAMA, 10 de septiembre de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 95195-01 denominada EQUIPO DE LIMPIEZA DE CASCOS DE EMBARCACIONES, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses prorrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE,... (FDO) EDGAR ARIAS, Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.,... (FDO) , secretario ad-hoc

Por lo tanto se fija el presente edicto de notificación a las partes, en lugar público y visible de la Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial del Ministerio de Comercio e Industrias, por el término de cinco días hábiles contados a partir de 10 de septiembre de 2026. *A los 9:34 am.*

[Firma]
EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.



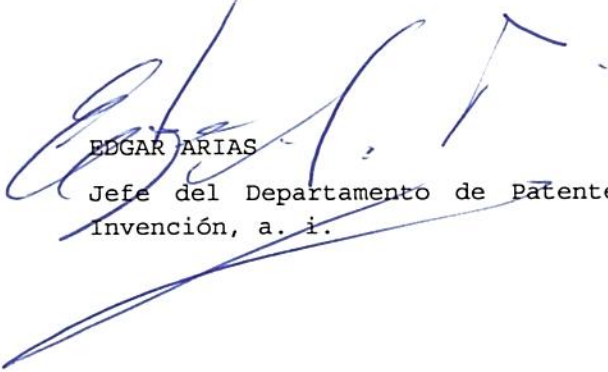
MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 10 de septiembre de 2026.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 95195-01 denominada EQUIPO DE LIMPIEZA DE CASCOS DE EMBARCACIONES, se corre el traslado y se ordena su publicación en el BORPI, previo pago de las tasas correspondientes para lo cual se le concede el término de seis (6) meses prorrogables por seis (6) meses adicionales a petición del solicitante, contados a partir de la notificación.

FUNDAMENTO DE DERECHO: Artículos 45 y 49 de la Ley N° 35 de 10 de mayo de 1996, reformada por la Ley N° 61 de 5 de octubre de 2012 y Artículo 50 del Decreto Ejecutivo N° 85 de 4 de julio de 2017.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE


EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de
Invención, a. i.



Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes Informe Del Estado De La Técnica	PATENTE DE INVENCION
	Solicitud No: 95195-01

Titulo:EQUIPO DE LIMPIEZA DE CASCOS DE EMBARCACIONES

Fecha Solicitud: 25 de octubre de 2024

Solicitante: RANDAL SYSTEMS ELECTRONICA DE CONTROL INTEGRAL, S.L

Abogado: ESTUDIO BENEDETTI

Examinador: LORENZA VALENZUELA

Prioridades de: España SOLICITUD No.P202230378 DEL 26 de abril de 2022

Categoria de los Documentos Citados

A	Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente, relevante.
D	Documento citado en la aplicación.
E	Documento anterior; pero publicado en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.
L	Documento que puede plantear dudas sobre una reivindicación de prioridad o que se cita para determinar la fecha de la publicación de otra cita o por una razón especial (como la indicada).
O	Docs que se refiere a una Divulgación oral, a una utilización, a una exposición o Cualquier otro medio.
P	Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional; pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.
T	Documento citado para entender el principio o teoría bajo la cual se desarrolla la invención.
X	Documento de particularmente relevante, la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.
Y	Documento de particular relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.
&	Documento de la misma familia de patentes.

Base de Datos

EPO-INTERNAL
WPI DATA
PATENTSCOPE.COM

Observación

BASE DE DATOS DE INTERNET

Documentos Consultados.		Tipo
Categorías	Documentos	Reivindicaciones
X	US 2002129841 A1 (MCGUIRE DENNIS [US]) 19 SEPTIEMBRE 2002 (2002-09-19) FIGURAS 1 A 4	1, 3 a 5, 8, 11
A	US 2002129841 A1 (MCGUIRE DENNIS [US]) 19 SEPTIEMBRE 2002 (2002-09-19) FIGURAS 1 A 4	7
X	WO 2013/154426 A1 (A M N DEV B V [NL]; CP M DE VET HOLDING B V [NL]) 17 OCTUBRE 2013 (2013-10-17) PÁGINA 11, LÍNEA 12 - LÍNEA 29 PÁGINA 5, LÍNEA 30 - PÁGINA 6, LÍNEA 31 FIGURAS 2A-3D	1 a 4, 8, 9, 11
X	CN 112 172 954 A (SHENZHEN CITY 333 ROBOTICS TECH CO LTD) 5 ENERO 2021 (2021-01-05) TRADUCCIÓN EN LÍNEA; FIGURAS 1 ,2 ,5, 7,9	1, 2, 8, 11
X	CN 105 947 143 B (UNIV ANHUI SCIENCE & TECH) 25 SEPTIEMBRE 2018 (2018-09-25) TRADUCCIÓN EN LÍNEA; FIGURA 1	1, 8, 11
A	CN 105 947 143 B (UNIV ANHUI SCIENCE & TECH) 25 SEPTIEMBRE 2018 (2018-09-25) TRADUCCIÓN EN LÍNEA; FIGURA 1	6
X	CN 101 947 778 B (UNIV SHANGHAI JIAOTONG) 4 ENERO 2012 (2012-01-04) TRADUCCIÓN EN LÍNEA; FIGURAS 1A 3A	1, 8, 11

Ministerio de Comercio e Industrias La Dirección General del Registro de la Propiedad IndustDepartamento de Patentes Informe Del Estado De La Técnica	Continuación 2 de 2
	PATENTE DE INVENCION
	Solicitud No: 95195-01

Titulo:EQUIPO DE LIMPIEZA DE CASCOS DE EMBARCACIONES
Fecha Solicitud: 25 de octubre de 2024
Solicitante: RANDAL SYSTEMS ELECTRONICA DE CONTROL INTEGRAL, S.L
Abogado: ESTUDIO BENEDETTI
Examinador: LORENZA VALENZUELA

Categorias	Documentos	Reivindicaciones
A	CN 101 947 778 B (UNIV SHANGHAI JIAOTONG) 4 ENERO 2012 (2012-01-04) ONLINE TRANSLATION; FIGURES 1A 3A	6
X	US 2014/076223 A1 (SMITH FRASER M [US]) 20 MARZO 2014 (2014-03-20) PÁRRAFO [0076]	1, 10, 11
A	US 2014/076223 A1 (SMITH FRASER M [US]) 20 MARZO 2014 (2014-03-20) PÁRRAFO [0076]	2 a 4

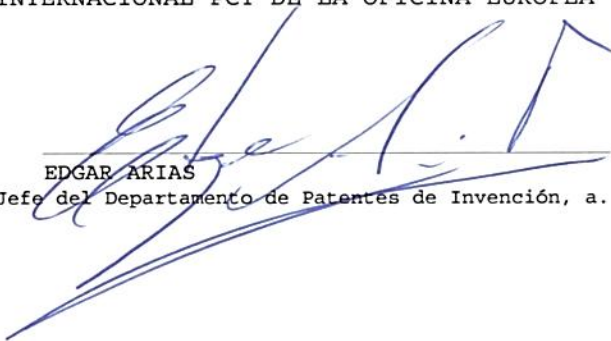
Observacion de Reivindicaciones:
SE ENCONTRARON SEIS (6) DOCUMENTOS DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCIÓN REIVINDICADA NO TIENE NOVEDAD. EL TITULAR TIENE EL DERECHO DE MODIFICAR LAS REIVINDICACIONES QUE SE VEAN AFECTADAS POR ESTE INFORME. ESTAS MODIFICACIONES POR NINGÚN MOTIVO CONTENDRÁN REIVINDICACIONES ADICIONALES O CON MAYOR ALCANCE QUE LAS REIVINDICACIONES RECLAMADAS EN LA SOLICITUD ORIGINAL.

Observacion general:
ESTE INFORME FUE BASADO EN EL REPORTE DE BÚSQUEDA INTERNACIONAL PCT DE LA OFICINA EUROPEA DE PATENTES, CON EL No. WO 2023/209253



Firma Examinador

Realizado el 10 de septiembre de 2026



EDGAR ARIAS

Jefe del Departamento de Patentes de Invención, a. i.

