

EDICTO N° 300

En la presente solicitud de registro N° 93863-01 de fecha 25 de febrero de 2022 de la PATENTE DE INVENCION denominada DISPOSITIVO DE EXTENSIÓN DE BRAZO PARA GRÚA DE CONTENEDORES DE MUELLE Y MÉTODO DE EXTENSIÓN PARA EL MISMO, propiedad de SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD. presentada por su apoderado legal JIMENEZ MOLINO Y MORENO se ha dictado la siguiente providencia:

MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

La Dirección General del Registro de la Propiedad Industrial

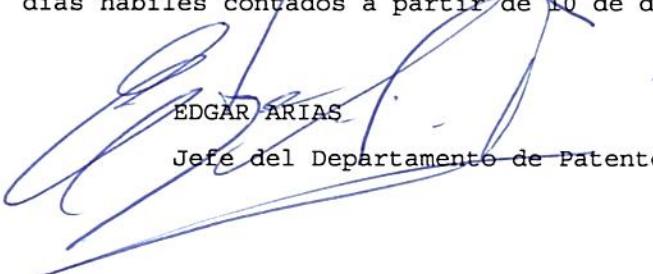
PANAMA, 10 de diciembre de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 93863-01 denominada DISPOSITIVO DE EXTENSIÓN DE BRAZO PARA GRÚA DE CONTENEDORES DE MUELLE Y MÉTODO DE EXTENSIÓN PARA EL MISMO, 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 porrogables 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 diciembre de 2025. *a las 10:00 p.m.*


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



MINISTERIO DE COMERCIO E INDUSTRIAS

PANAMA, 10 de diciembre de 2025.

Realizado el INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA de la solicitud de PATENTE DE INVENCION N° 93863-01 denominada DISPOSITIVO DE EXTENSIÓN DE BRAZO PARA GRÚA DE CONTENEDORES DE MUELLE Y MÉTODO DE EXTENSIÓN PARA EL MISMO, 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 porrogables 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: 93863-01
--	--

Titulo: DISPOSITIVO DE EXTENSIÓN DE BRAZO PARA GRÚA DE CONTENEDORES DE MUELLE Y MÉTODO DE EXTENSIÓN PARA EL MISMO

Fecha Solicitud: 25 de febrero de 2022

Solicitante: SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD.

Abogado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

Examinador: EDGAR ARIAS

Prioridades de: China SOLICITUD No.201910788151.0 DEL 26 de agosto de 2019

Categoría 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 teoria 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

PATENTSCOPE.COM
CNABS
CNKI
SIPOABS
DWPI

Observación

BASE DE DATOS DE INTERNET

Documentos Consultados.

Tipo

Categorías	Documentos	Reivindicaciones
X	CN 103145047 A (SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.) 12 JUNE 2013 (2013-06-12). SEE DESCRIPTION, PARAGRAPHS 23-40, FIGURES 1-5	1-23
A	CN 204873627 U (HENAN SANMA CRANE CO., LTD.) 16 DECEMBER 2015 (2015-12-16) SEE ENTIRE DOCUMENT	1-23
A	CN 105565175 A (CHINA METALLURGICAL CONSTRUCTION ENGINEERING GROUP CO., LTD.) 11 MAY 2016 (2016-05-11). SEE ENTIRE DOCUMENT	1-23
A	JP 2000109286 A (SUMITOMO CONSTR MACH) 18 APRIL 2000 (2000-04-18) SEE ENTIRE DOCUMENT	1-23
A	KR 20020083326 A (SAMSUNG HEAVY IND.) 02 NOVEMBER 2002 (2002-11-02). SEE ENTIRE DOCUMENT	1-23
A	KR 200186859 Y1 (DAEWOO HEAVY INC CO., LTD.) 15 JUNE 2000 (2000-06-15). SEE ENTIRE DOCUMENT	1-23

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: 93863-01

Titulo: DISPOSITIVO DE EXTENSIÓN DE BRAZO PARA GRÚA DE CONTENEDORES DE MUELLE Y
MÉTODO DE EXTENSIÓN PARA EL MISMO

Fecha Solicitud: 25 de febrero de 2022

Solicitante: SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO. LTD.

Abogado: JIMENEZ MOLINO Y MORENO

Examinador: EDGAR ARIAS

Observacion de Reivindicaciones:

SE ENCONTRÓ UN (1) DOCUMENTO DE PARTICULAR RELEVANCIA DENTRO DEL ESTADO DE LA TÉCNICA EN DONDE LA INVENCIÓN REIVINDICADA NO PUEDE CONSIDERARSE QUE TENGAN 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 N° PCT/CN2019/103012.

Firma Examinador

Realizado el 10 de diciembre de 2025

EDGAR ARIAS

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

