

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
No. de solicitud: NC2017/0013478				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)				
Palabras clave utilizadas		(IC = B65D41/04) AND (PD<20150703) AND (FT = seal* NEAR (ring OR gasket)) AND (FT = metal NEAR (cap OR cover OR top OR lid)) AND (FT = (elastic* OR bias* OR polymer*) NEAR (element OR member OR seal* OR stop* OR gasket OR ring))		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: B65D 41/04 CPC:		
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)				
Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	CO 03014766	20/02/2003		A
ISA/IPEA (OEPM)	EP 0 931 728	28/07/1999	1 a 4, 7 a 22, 25 a 36 (Págs. 2 y 3, Párr. 0014 a 0021; Figs. 1 y 2)	X
	US 4.114.775	19/09/1978		A
	US 2008/073309	27/03/2008		A
	JP 2001139053	22/05/2001		A
	US 4.463.863	07/08/1984		A
Patbase*	US 5.197.619	30/03/1993		A
EPOQUE NET*	DE 3909857	12/04/1990		A
Orbit	US 4.993.572	19/02/1991		A
IEEE	Caihong (2012)	2012		A
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante. “E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior. “P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional, pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.			“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado. “Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.	
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	Caihong Su; Na Xiang. Research and Development of Visual Inspection Device of Metal Aerosol Can Cover. 2010 International Conference on Electrical and Control Engineering. Año: 2010. Páginas: 1577 - 1579
---	---

Fecha del reporte de búsqueda:	19 de noviembre de 2018
--------------------------------	-------------------------