

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
No. de solicitud: NC2017/0003826				
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		(FT = (dispens* OR deliver*) NEAR (fuel OR oil OR lubricant)) AND (FT = shelf OR shelving OR cabinet*) AND (FT = container OR vessel OR recipe OR quarter*) AND PD<20151009 and CPC=(B67D7/* or F16N3*)		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP:		
		CPC: B67D7/* or F16N3*		
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	CO11095826	29/07/2011		A
ISA/IPEA (US)	US 2.162.625	13/06/1939	1, 3 2, 4 (Todo el documento)	X Y
	US 862.999	15/01/2014	2, 10 a 12 (Todo el documento)	Y
	US 5.597.097	28/01/1997	4, 5 (Todo el documento)	Y
	US 2015/075964	19/03/2015		
	US 2008/000863	03/01/2008		
Patbase*	GB568245	26/03/1945		A
EPOQUE NET*	US 2.781.065	12/02/1957		A
Orbit	GB590256	11/07/1947		A
IEEE	Fukui (2008)	2008		AI
*** 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.	Rui Fukui; Hiroshi Morishita; Taketoshi Mori; Tomomasa Sato. Development of a home-use automated container storage/retrieval system. IEEE/RSJ International Conference on Intelligent Robots and Systems. Año: 2008, Páginas: 2875 - 2882
---	---

Fecha del reporte de búsqueda:	5 de junio de 2016
--------------------------------	--------------------