

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16173161				
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		Seal, electric, RFID, antenna, wire, rope, metal, regulator, fixed, screw, battery		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: H05K 7/20.		
		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***
Patbase	US2006087431	27/04/2006	-	A
	WO13013836	31/01/2013	-	A
	CN201946224	24/08/2011	-	A
SIPI	04078752	31/10/2005	-	A
	06008710	31/07/2006	-	A
	11003706	20/04/2011	-	A
Google Patents	US7239238	03/07/2007	Reivs. 1 a 6 ((Fl. 27, Col. 14, líneas 5 a 7); (Fl. 28, Col. 15, líneas 8 a 18); (Fl. 22, Col. 4, líneas 31 a 43); (Pág. 30, Col. 19, líneas 44 a 47); (Fl. 29, Col. 18, líneas 49 a 51); (Fl. 18, Col. 16, línea 55 a Fl. 19, Col. 17, línea 22); (Fl. 33, Col. 26, líneas 51 a 68)).	X, Y
	US20150310715	29/10/2015	Reivs. 7 a 9 ((Pág. 3, Fl. 10, Párr. 0039); (Pág. 4, Fl. 11, Párr. 0046)).	Y
	US20090091144	09/04/2009	-	A
	CN101390111	18/03/2009	-	A
	US20110273852	10/11/2011	-	A
IEEE	Matti Ritamäki; Antti Ruhanen	20/05/2010	-	A
Orbit	WO2006101852	18/03/2006	-	A
	WO2007059161	13/11/2006	-	A
EPOQUE	CN202956987	29/05/2013	-	A
	CN201946224	24/08/2011	-	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	¹ Ritamäki, M., & Ruhanen, A. (2010, April). Embedded passive UHF RFID seal tag for metallic returnable transit items. In RFID, 2010 IEEE International Conference on (pp. 152-157). IEEE.
Fecha del reporte de búsqueda:	18/04/2018