

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0005579				
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		Batteries, compartment, connector, pivot, cylindrical, series, cover		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A47K 10/32, A47K 5/06, H01M 2/10.		
		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	US20020104579	08/08/2002	-	A
	EP2700334	26/02/2014	-	A
	WO2009157936	30/12/2009	-	A
SIPI	92367556	26/07/1990	-	A
	92305058	30/07/1990	-	A
	08041755	30/04/2009	-	A
Google Patents	US4890330	26/12/1989	-	A
	WO2006084561	17/08/2006	-	A
	US4533818	06/08/1985	-	A
	US6219257	17/04/2001	-	A
	US5337215	09/08/1994	-	A
	US4206274	03/06/1980	-	A
	US6193407	27/02/2001	-	A
	US5926545	20/07/1999	-	A
IEEE	Alastair R. Ruddle; Jiaqi Chen; Yu Xian Teo ¹	07/11/2017	-	E
Orbit	US2010071979	25/03/2010	-	A
	US2014066928	06/03/2014	-	A
	US2005217416	06/10/2005	-	A
EPOQUE	WO2015157582	15/10/2015	-	A
	US5834935	10/11/1998	-	A
	US5260636	09/11/1993	-	A
USPTO	US4269908	26/05/1981	-	A
	US20090294521	03/12/2009	-	A
	US5212020	18/05/1993	-	A
*** Categorías especiales de documentos citados:				
“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.		“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.		
“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.		“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.		
“P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional, pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.				
**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.				

Literatura no patente	¹ Ruddle, A. R., Chen, J., & Teo, Y. X. (2017, September). Measurement of RF impedance for automotive 18650 cylindrical lithium ion cells. In Electromagnetic Compatibility-EMC EUROPE, 2017
-----------------------	---

	International Symposium on (pp. 1-6). IEEE.
Fecha del reporte de búsqueda:	20/06/2018