

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2016/0004178				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
Palabras clave utilizadas		Dispenser, operating mode, paper towel*, paper, switch*, maintenance, sensor*, board, antenna, hall, magnet*		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A47K 10/36; A47K 10/38		
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	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	08002400	06/08/2009	-	A
IEEE	Y. W. Lin and Y. B. Lin	16/09/2014	-	A
WIPO	WO 0063100	26/10/2000	1, 3, 9, 14, 22, 25 a 27 y 33 (Pág. 3, Fl. 5, líneas 5 a 6) (Pág. 6, Fl. 8, líneas 11 a 15) (Pág. 5, Fl. 7, líneas 9 a 10) (Pág. 5, Fl. 7, líneas 13 a 14) (Pág. 5, Fl. 7, líneas 16 a 21) (Pág. 8, Fl. 10, líneas 16 a 18) (Pág. 9, Fl. 11, líneas 3 a 4) (Pág. 9, Fl. 11, líneas 6 a 9) (Pág. 9, Fl. 11, líneas 13 a 15) (Pág. 13, Fl. 15, líneas 19 a 21) (Pág. 15, Fl. 17, líneas 14 a 20) (Pág. 16, Fl. 18, líneas 4 a 6)	Y
	US 2007/194166	23/08/2007	1 a 4, 13, 17, 23, 24, 28, 30 y 33 (Pág. 1, Fl. 22, Párr. 007) (Pág. 1, Fl. 22, Párr. 008) (Pág. 1, Fl. 22, Párr. 009) (Pág. 2, Fl. 23, Párr. 036) (Pág. 2, Fl. 23, Párr. 039) (Pág. 2, Fl. 23, Párr. 040) (Pág. 3, Fl. 24, Párr. 043) (Pág. 4, Fl. 25, Párr. 052) (Pág. 4, Fl. 25, Párr. 054) (Pág. 4, Fl. 25, Párr. 055) (Pág. 4, Fl. 25, Párr. 058) (Pág. 6, Fl. 27, Párr. 081)	Y
Patbase*	US 2009/250484	08/10/2009	-	A
EPOQUE NET*	NZ 612630	25/07/2014	-	A
ORBIT	WO 2006/072006	06/07/2006	-	A
ECUACIÓN EPOQUE: dispenser and paper and maintenance and towel+				
*** 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	
“P” documento publicado antes de la fecha de presentación				

internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.	documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.
--	--

Literatura no patente:	Artículo: Y. W. Lin and Y. B. Lin, "Mobile Ticket Dispenser System With Waiting Time Prediction," in IEEE Transactions on Vehicular Technology, vol. 64, no. 8, pp. 3689-3696, Aug. 2015.
-------------------------------	---

Fecha del reporte de búsqueda:	21 de marzo de 2018
---------------------------------------	---------------------