

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0003264				
CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA				
PALABRAS CLAVE UTILIZADAS		Waveguide, probe+, guide+, Surface+, charge, terminal+, brewster, Hankel, angle+, wave, system+, Method+, excitation, crossover-distance, complex, coupling circuit, lossy, electric, field y sinónimos.		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: H01P 3/00, H01Q 1/36, H01Q 1/04, H01Q 13/20, H01Q 9/32.		
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	15220552	Prioridad: 2013/03/07	1 – 4, 7, 8, 14, 16 – 25, 27, 28, 31, y 32 (todo el documento).	X
WIPO	SINGH A K ET AL	1978/11/01	-	A
	US5835067	1998/00/10	-	A
	US7782264	2010/08/24	-	A
Patbase	US6075498	2000/06/13	-	A
	US2007222542	2007/09/27	-	A
	US2004260179	2004/12/23	-	A
	EP1069649	2005/09/14	-	A
EPOQUENET	US2014252886	2014/09/11	-	E
	US2014252865	2014/09/11	-	E
*** 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.	SINGH A K ET AL: "Excitation of surface electromagnetic waves on water", APP OPTICS, val. 17, no. 21, 1 November 1978 (1978-11-01), pages 3459-3465, XP001383974.
---	--

Fecha del reporte de búsqueda:	2018/04/25
--------------------------------	------------