

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
No. de solicitud: NC2017/0006688				
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		Google Patents: (collapsible OR foldable) AND pet AND carrier AND hinged AND wheel AND removable tray FT=(((fold* OR collapse#) W5 carrier) NEAR pet) AND (FT = hinge* AND wheel) (ALL=(portable AND foldable) AND AIC=(A01K0001*)) AND (ALLD=(wheel* OR caster*));		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: A01K1* OR B65D85* CPC (Opcional):		
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	CO14114723	28/05/2014		A
Patbase*	US 2001/004882	28/01/2001		A
	US 2008/245313	09/10/2008	1 a 4, 6 (Todo el documento)	X
EPOQUE NET*	US 2008/314336	25/12/2008		A
	US2007/056524	15/03/2007		A
Google	Aeolus (2014)	2014	1 a 3 (Todo el documento)	X
IEEE	Haohua (2017)	2017		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 **Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.	KA-507 Portable And Light Weighted Aluminum Cage System http://www.aeoluspet.com/site/product-detail?id=173 Haohua Xiu; Tao Xu; Anthony H. Jones; Guowu Wei; Lei Ren. A reconfigurable quadcopter with foldable rotor arms and a deployable Carrier. 2017 IEEE International Conference on Robotics and Biomimetics (ROBIO). Año 2017, Páginas: 1412 – 1417. IEEE Conferences
--	--

Fecha del reporte de búsqueda:	20 de abril de 2018
--------------------------------	---------------------