

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC2017/0006811

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 Hanger, hook, garment, cloth*, arm*, shoulder, fold*, collapsible, lock, plate, slot*, hing*, pivot*, cover, lid, pin, shaft, axle

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA CIP: A47G 25/38, A47G 25/40
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***
SIPI	CO11174031	16-06-2013	-	A
Patbase*	DE2616143	27-10-1927	-	A
EPOQUE NET*	US2009127298	21-05-2009		
Google Patents	US2,440,637	27-04-1948	1 y 6	X
IEEE Xplore	Chi-Yuan Hsia ; Shao-Yi Hsia ; Yu- Tuan Chou **	06-02-2017	-	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.

Chi-Yuan Hsia ; Shao-Yi Hsia ; Yu-Tuan Chou (06-02-2017).Application of CAD/CAE/3D printing to development of magnetic foldable hanger. IEEE Xplore.

Fecha del reporte de búsqueda:

25-04-2018