

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: NC 2016/0001162

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 CABLE, WIRE, SEAL, LOCK, GRIP, PASSAGE, CHANNEL, SPRING, BIAS, ROLLER, WHEEL, RAMP, RIB, BODY, SHELL, CASE, COVER.

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA CIP: F16G 11/04, F16G 11/10, F16G 11/14, G09F 3/03.

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	CO 16093875	13/04/2016	-	A, P
ISA	US 2011/0041292	24/02/2011	Reiv. 1, 6: párrafos 0016, 0029, reiv. 1, figura 7.	Y
	US 2006/0196016	07/09/2006	-	A
	EP 0630450	29/05/1996	-	A
	EP 1172781	16/01/2002	-	A
EPO	WO 01/38756	31/05/2001	Reiv. 1, 11: pág. 16, líneas 9-11, pág. 10, líneas 6-7, 16-21, reiv. 1, figura 3.	Y
PATBASE	US 4747631	21/05/1988	-	A
	US 5092641	03/03/1992	-	A
	US 2010/0038611	18/02/2010	-	A
	GB 2365915	27/02/2002	-	A
	US 6155617	05/12/2000	-	A
	US 5611583	18/03/1997	-	A
	US 5538300	23/07/1996	-	A
EPOQUE	RU 2184892	10/07/2002	-	A
	GB 191301880	02/10/1913	-	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.

Fecha del reporte de búsqueda:

1/12/2017