INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES	
N° de solicitud: NC2017/0002286	
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	Bullet, blast, ballistic, edge, groove, inclined, angle, window, glass, armoured.
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA	**CIP**: F41H 5/04, F41H 5/26, B60J 1/02, B60J 5/04
	CPC (Opcional): B60J1/008

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 (Obligatoria)	CO13187115	31/12/2013	--	A
ISA/IPEA (****)	DE19918526	26/10/2000	1, 3 a 13 (Resumen. Párrs. 11 y 13. Fig. 1)	X
EPO	DE4314092	13/01/1994	--	A
	WO0153769	26/07/2001	--	A
	FR2795365	29/12/2000	--	A
	DE202004007765U	22/09/2005	--	A
	DE4335336	20/04/1995	--	A
	EP0890467	13/01/1999	--	A
USPTO	WO2012/095098	19/07/2012	--	A
	US2015/000511	01/01/2015	--	A
JPO	NA			
KIPO	NA			
SIPO	NA			
Patbase*	US2011185884A	17/12/2009	--	A
EPOQUE NET*	DE19803435	12/08/1999	--	A
IEEE	(Meffert & Milewski, 1988)	1988	--	A
ORBIT	DE202007001565	05/04/2007	--	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.	IEEE: Meffert & Milewski, 1988, *Aramid liners as armor augmentation, Reliability and Maintainability Symposium, 1988. Proceedings., Annual.*

Fecha del reporte de búsqueda:	30/05/2018