

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: NC2017/0002283				
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 (****)	DE19601982	12/12/1996	1 (Col. 2, Líneas 18 a 57, Fig. 2)	X
EPO	DE10340907	07/04/2005	--	A
	WO0153769	26/07/2001	--	A
	EP0890467	13/01/1999	--	A
	DE102008028318	17/12/2009	--	A
USPTO	DE10300397	06/06/2014	1 a 15 (Resumen. Párr. 13, Fig. 1)	X
JPO	NA			
KIPO	NA			
SIPO	NA			
Patbase*	WO0153769	26/07/2001	--	A
EPOQUE NET*	DE19803435	12/08/1999	--	A
IEEE	(Meffert & Milewski, 1988)	1988	--	A
ORBIT	DE3639781	16/06/1988	1 (Párr. 26 y Fig. 2)	X
*** 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, <i>Aramid liners as armor augmentation, Reliability and Maintainability Symposium, 1988. Proceedings., Annual.</i>
---	--

Fecha del reporte de búsqueda:	30/05/2018
--------------------------------	------------