

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 16115687				
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		Embossing, roll, engraved, vacuum, layer, metallic, gravel, milling, filtering		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: B29C 41/04, B29C 59/06, B44B 5/02		
		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 (Obligatoria)	CO12112811	31/08/2012	-	A
ISA/IPEA (WO)	US3072961	15/01/1963	1, 2, 4, 9 (Col. 2, línea 68; Col. 4, líneas 39-44; Col. 3, líneas 51-56; Figuras 1 y 2)	X/Y
	CH296748	28/02/1954	10, 11 (Pág. 1, líneas 19-23; Pág. 3, líneas 90-94; Pág. 2, líneas 7-15; Pág. 3, líneas 27-31; Pág. 4, líneas 40-41; Pág. 4, líneas 25-28)	X
EPO				
USPTO				
JPO				
KIPO				
Patbase*	US3552710A	05/01/1971	-	A
	CN202782423U	13/03/2013	-	A
EPOQUE NET*	JP2010127330	10/06/2010	-	A
	JPH11100683	13/04/1999	-	A
	JPH0216030	19/01/1999	-	A
	JPS56169036	25/12/1981	-	A
Google Patents	US5387172	07/02/1995	4, 5, 8 (Col. 1, líneas 10-13; Reivindicaciones 2 y 4)	Y
Patent Lens				
Espacenet				
NCBI				
*** 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:

04/07/2017