

REPÚBLICA DE COLOMBIA
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

INFORME DE BÚSQUEDA
EXAMEN DE PATENTABILIDAD

Solicitud No. NC2022/0011137		Examen de patentabilidad							
		1°	--	2°	X	3°	--	Revoca	--
Solicitud Internacional No. PCT/US2021/016817		Fecha solicitud internacional: (DD/MM/AÑO) 5 de febrero de 2021							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO) 07/02/2020				Prioridad X		Presentación --			
Solicitante TriMed Inc.									
Reivindicaciones que no son objeto de búsqueda por:									
Art. 14	--	Art. 15	--	Art. 20	--	Art. 25 (Falta de unidad de invención)		--	
CRITERIOS DE BÚSQUEDA									
Reivindicaciones objeto de búsqueda		1 a 36							
Palabras clave utilizadas		Prosthesis, bone implant, stem, portion, bone, fix, fusion, fastener, anchor, hand, wrist, ankle, joint, fracture.							
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda		CIP: A61F 2/02, A61F 2/30							
DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (Documentos patente, Literatura no patente (LNP): Artículos, catálogos, etc.)									
Informes de búsqueda / Bases de datos consultadas	N° de solicitud de patente / N° de patente / Autor LNP ⁽¹⁾	Fecha de Publicación /Presentación (DD/MM/AAAA)	Reivindicaciones /Secuencias afectadas	Citas relevantes del estado de la técnica			Categoría del documento citado ⁽²⁾		
SIPI	CO02003288	30/04/2004	--	--			A		
WIPO	US2013289738	31/10/2013	--	--			A		
	US2010130978	27/05/2010	--	--			A		
	US2010010490	14/01/2010	--	--			A		
ISA	WO2012121640	13/09/2012	--	--			A		
	US2019358046	28/11/2019	--	--			A		
EPO	US8496711	25/08/2011	--	--			A		
USPTO	US2021030451	04/02/2021	--	--			A		
Orbit	US2003074000	17/04/2003	--	--			A		
	US2012209270	16/08/2012	--	--			A		
	US2006229623	12/10/2006	--	--			A		
Patbase	US2004002759	01/01/2004	--	--			A		
	US5556429	17/09/1996	--	--			A		
	US6156037	05/12/2000	--	--			A		
Espacenet	US2002156150	24/10/2002	--	--			A		
	US6746486	08/06/2004	--	--			A		
	US6146767	14/11/2000	--	--			A		
Googlepatent	US2017049575	23/02/2017	--	--			A		
	US2020038069	06/02/2020	--	--			A		
	US2017367806	28/12/2017	--	--			A		
⁽¹⁾ Cita completa literatura no patente (LNP) Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Volumen (Número), pp-pp. O Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. Nombre de la revista. Recuperado de http://xxxxxxx .									
⁽²⁾ Categorías 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. “L” Documento citado para llamar la atención sobre por ejemplo, dudas acerca de una reivindicación de prioridad o para determinar la fecha de publicación de otra cita, siempre van acompañados de una explicación, por la cual se citan. “O” Documento del tipo actas de conferencia, este tipo de documentos siempre estará acompañado por otra letra que indique la pertinencia del documento, por ejemplo, O,X, O,Y o bien O,A. “P” Documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada. “T” Documento publicado en fecha posterior a la de presentación o la de prioridad de la solicitud internacional y no entra en conflicto con dicha solicitud, pero puede ser útil para la mejor comprensión del principio o teoría en que se basa la invención, o para demostrar que el razonamiento o los hechos en los que se basa dicha invención son incorrectos. “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.									
Fecha del reporte de búsqueda: (06/06/2025)									

