

Solicitud No.		Examen de patentabilidad							
NC2024/0004050		1°	X	2°	-	3°	-	Revoca	-
Solicitud Internacional No.		Fecha solicitud internacional: (DD/MM/AÑO)							
PCT/US2022/038757		29 de julio de 2022							
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)				Prioridad			Presentación		
7 de octubre de 2021				X			-		
Solicitante									
S&C ELECTRIC COMPANY									
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 15				
Palabras clave utilizadas				TAC=(flexible and arm*) and TAC=(fasten*) and IC=(F16B) and clip and two arms and stress*				
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda				CIP:	F16B 19/00, F16B 21/08, F16B 5/06			

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	03011544	27/02/2004	-	-	A
ISA	US3611861	12/10/1971	-	-	A
	US3905570	16/09/1975	-	-	A
	US4973212	27/11/1990	-	-	A
	US2018156256	7/06/2018	-	-	A
EPO	US1830460	3/11/1931	-	-	A
	US2143605	10/01/1939	-	-	A
	US4576532	18/03/1986	-	-	A
	US2004007496	15/01/2004	-	-	A
USPTO	FR2163062	20/07/1973	-	-	A
	GB1413004	5/11/1975	-	-	A
	US6305892	23/10/2001	-	-	A
	DE102015221145	8/05/2017	-	-	A
ISA/USPTO	US2104239	4/01/1938	-	-	A
Patbase	US3430306	4/03/1969	-	-	A
	EP0741251	6/11/1996	-	-	A
	US2015300388	22/10/2015	-	-	A
Orbit	US7976056	12/07/2011	-	-	A
	US20120315108	13/12/2012	-	-	A
	US7231696	19/06/2007	-	-	A
	US8438707	14/05/2013	-	-	A
Google Patents	CN103306548	18/03/2013	-	-	A
	US3645163	29/02/1972	-	-	A
	US5007779	16/04/1991	-	-	A
	US20110058915	18/03/2014	-	-	A
	US20130287518	20/01/2015	-	-	A

⁽¹⁾ Cita completa literatura no patente (LNP)

Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. <i>Nombre de la revista. Volumen</i> (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: 19/11/2025	