

Solicitud No.		Examen de patentabilidad							
NC2018/0012114		1°		2°	X	3°		Revoca	
Fecha de determinación estado de la técnica (DD/MM/AÑO)				Prioridad			Presentación		
9/11/2018							X		
Solicitante									
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 7
Palabras clave utilizadas	Hose coupling, high presure, universal, accessory, nut, thread, female and male
Clasificaciones utilizadas para la búsqueda	F16L 37/52, F16L 33/00, F16L 19/075, F16L 47/04, F16L 47/16

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	CO13256191	31/10/2014	-	-	A
Patbase	ES1098006	20/01/2014	-	-	A
	US6375227	23/04/2002	-	-	A
	US5284214	08/02/1994	-	-	A
	US3386754	04/06/1968	-	-	A
	US3427053	11/02/1969	-	-	A
	US3863958	04/02/1975	-	-	A
Espacenet	CN105841886	10/08/2016	-	-	A
Google patents	WO2018109777	21/06/2018	-	-	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 .		http://www.tecnicor.cl/docs/catalogos/0906124133_VB_Catal_56pag_small2.pdf , (27 de abril de 2015), X, (Pág. 6; Fig. conexión tipo hembra SAE y Pág. 14, Fig. conexión tipo macho SAE). https://www.naler.net/descargas/catalogo%20naler.pdf , (02/01/2016) http://www.mangueras.net/PDF/Catalogo%20Racores%20CONDOR.pdf , (07/05/2009) http://poberaj.com.ar/documentacion/fichas-tecnicas/A-Acoples-Rapidos/acoples-poberaj-sa.pdf (01/07/2010) http://www.gates.com.mx/pdf/MASTER_HIDRAULICA_esp.pdf (Edición 2002) http://poberaj.com.ar/documentacion/fichas-tecnicas/C-Conexiones/conexiones-poberaj-sa.pdf (Edición 2010) https://www.parker.com/static_content/parkerimages/euro_hpd/Catalogs/4400_ES.pdf (Edición 2010)			
(²) Categorías de documentos citados					
“A” Documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.			“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.		
“E” Solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.			“X” Documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.		
“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.			“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.		
“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.					



**INFORME DE BÚSQUEDA
EXAMEN DE PATENTABILIDAD
NUEVAS CREACIONES**

Fecha del reporte de búsqueda (23/01/2020)

Examinador: Juan David Davila Sulbaran