



Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

DELEGATURA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL

División de Nuevas Creaciones

SOLICITUD
PATENTE DE INVENCION

Superintendencia de Industria y Comercio



Radicado: NC2016/0002830 Folios: 23
Dependencia: 2020 Fecha: 2016-10-10 15:17:58
Tipo aplicación: Solicitud PCT

21. EXPEDIENTE No. _____

54. TÍTULO ETAPA DE BOMBEO CENTRÍFUGO, BOMBA CENTRÍFUGA

Y USO DE LA ETAPA DE BOMBEO

51. CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL

F04D 1/06; F04D 29/041;
F04D 29/22; F04D 29/16;
F04D 7/04; F04D 13/08

71. SOLICITANTE

PEDROLLO S.p.A.

DOMICILIO

Via Enrico Fermi, 7 San Bonifacio, Verona, ITALIA

74. APODERADO

GERMAN CATILLO GRAU

22. BOGOTÁ, D.C.,

2016

NC2016/0002830

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
SOLICITUD FASE NACIONAL -PCT

1	TIPO DE SOLICITUD	☒ Patente de invención ☒ Capítulo I	☐ Patente de Modelo de Utilidad Capítulo II
2	DATOS SOLICITUD INTERNACIONAL PCT (86)		
	Solicitud Internacional No.	PCT/IB2014/060106	Fecha Marzo 24, 2014
	Publicación Internacional No.	WO 2015/145196 A1	Fecha Octubre 1, 2015
3	TÍTULO DE LA INVENCIÓN (200 caracteres o espacios máximos)		
	ETAPA DE BOMBEO CENTRÍFUGO, BOMBA CENTRÍFUGA Y USO DE LA ETAPA DE BOMBEO		
4	CLASIFICACIÓN INTERNACIONAL (CIP)		
	F04D 1/06; F04D 29/041; F04D 29/22; F04D 29/16; F04D 7/04; F04D 13/08		
5	SOLICITANTE (S) ☐ Esta persona también es inventor. Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
	APELLIDOS O RAZÓN SOCIAL	NOMBRE	IDENTIFICACIÓN TIPO
	PEDROLLO S.p.A.		
6	DATOS DEL SOLICITANTE		
	DIRECCIÓN	Via Enrico Fermi, 7	No. TELÉFONO
	CIUDAD	San Bonifacio	CORREO ELECTRÓNICO
	DEPARTAMENTO/ESTADO	Verona	NACIONALIDAD O LUGAR DE CONSTITUCIÓN Italia
	PAÍS DE RESIDENCIA	Italia	
7	INVENTOR (ES) Para datos adicionales utilizar hoja de información complementaria		
	APELLIDOS	NOMBRES	NACIONALIDAD
1.	Pedrollo	Silvano	Italia
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO:			
8	DATOS INVENTOR (ES)		
	PAÍS RESIDENCIA	DEPARTAMENTO/ESTADO	CIUDAD DIRECCIÓN
1.	Italia	Verona	San Bonifacio Via Enrico Fermi, 7
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
OTRO(S) SOLICITANTE(S) Y/O (OTRO(S)) INVENTOR(ES)			
☐ Los demás solicitantes y/o (demás) inventores se indican en una hoja a continuación.			
9	☐ REPRESENTANTE LEGAL ☒ APODERADO		
	GERMAN CASTILLO GRAU		IDENTIFICACIÓN C.C. 17.017.671 T.P. 2.978 C.S.J. Bogotá
	DIRECCIÓN	Carrera 13 No. 37-43 Piso 12	No. TELÉFONO 2857460
	CIUDAD	Bogotá, D.C.	CORREO ELECTRÓNICO info@castillograu.com
	PAÍS	Colombia	No. RADICACIÓN DE PROTOCOLO DE PODER GENERAL

10	DECLARACIONES DE PRIORIDAD ☒ SI ☐ NO		
1. 2. 3. 4.	(33) PAÍS DE ORIGEN	CÓDIGO PAÍS	(31) NÚMERO
(32) FECHA (AAAA/MM/DD)			
11	DECLARACIÓN SOBRE USO DE RECURSOS GENÉTICOS O BIOLÓGICOS		
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de recursos genéticos o biológicos de los que cualquiera de los países miembros de la Comunidad Andina es país de origen.</i>			
☐ SI ☒ NO			
Nota: En caso afirmativo deberá anexar copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, o certificado o número de registro, expedido por la Autoridad competente.			
12	DECLARACIÓN SOBRE USO DE CONOCIMIENTOS TRADICIONALES		
<i>Declaro que el objeto de la presente solicitud de patente fue obtenido a partir de conocimientos tradicionales de comunidades indígenas, afroamericanas o locales de países miembros de la Comunidad Andina.</i>			
☐ SI ☒ NO			
Nota: En caso afirmativo deberá anexar la licencia o autorización de uso de conocimiento tradicional, o certificado, o número de registro expedido por la Autoridad competente.			
13	REDUCCIÓN DE TASAS		
<i>Declaro que carezco de medios económicos para presentar la solicitud de patente.</i>			
☐ SI ☒ NO			
Nota: En caso de ser persona natural y carecer de medios económicos, y por lo tanto, aplique la reducción de tasas a que se refiere la resolución vigente en tarifas, debe firmar la presente solicitud bajo la gravedad de juramento.			
Micro, pequeñas y medianas empresas ☐			
Universidades públicas o privadas ☐			
Entidades sin ánimo de lucro ☐			
Debe aportar los documentos que se indican en el numeral 17 de anexos			
14	AUTORIZACIÓN DE NOTIFICACIÓN EN LÍNEA ☐ SI ☒ NO		
Manifiesto que he leído y entendido perfectamente los términos y condiciones de uso de medios electrónicos para las notificaciones en línea a través de Internet de los actos administrativos proferidos por la Superintendencia de Industria y Comercio que deben ser notificados personalmente y, en consecuencia, autorizo el servicio de notificación a través de internet.			
15	COMPROBANTE DE PAGO O PAGO ELECTRÓNICO	N°	Fecha
16	FIRMA DEL SOLICITANTE, DEL APODERADO O DEL REPRESENTANTE LEGAL		
<i>Junto a cada firma indicar el nombre del firmante y su calidad (si tal calidad no es obvia al leer el petitorio)</i>			
GERMAN CASTILLO GRAU			
17	ANEXOS		
Documentación Técnica Solicitud Internacional en castellano		Documentación Jurídica	
1. X Descripción N° de folios:		9. X Poderes, si fuera el caso, copia	
2. X Reivindicaciones N° Reivindicaciones:		10. Documento que legalmente pruebe la cesión del inventor al solicitante o a su causante.	
3. X Dibujos y/o figuras N° folios:		11. ☐ Copia del contrato de acceso de recursos genéticos o productos derivados, certificado o número de registro, si fuera el caso.	
4. X Resumen.		12. ☐ Copia de la licencia o autorización de Conocimientos Tradicionales, certificado o número de registro, si fuera el caso.	
5. ☐ Certificado de depósito de material biológico si fuera el caso.		13. Reducción de tasas	
6. Listado de secuencias de nucleótidos y/o aminoácidos en forma digital si fuera el caso.		Micro, pequeñas o medianas empresas	
7. Arte final 12 x 12.		☐ Copia simple de la declaración de renta del año inmediatamente anterior, o en su defecto prueba documental idónea.	
8. ☐ Anexo formato digital.		☐ Documento de constancia de cumplimiento con lo establecido en la ley 905 de 2004.	
		Universidades públicas o privadas	
		☐ Copia acto de reconocimiento institucional emitido por el Ministerio de Educación	
		Entidades sin ánimo de lucro	
		☐ Copia de registro vigente en Cámara de comercio.	
		☐ Hoja de información complementaria.	
		☐ Otros, especificar	
		14. X Comprobante de pago de la tasa de presentación de la solicitud.	
		15. ☐ Comprobante de pago por reivindicación de prioridad.	
		16. ☐ Comprobante de pago de la tasa por concepto de excedente de palabras en la publicación.	
		17. ☐ Comprobante de pago por reivindicación adicional a 10.	