

Señor
Director de la Dirección de Nuevas Creaciones
Superintendencia de Industria y Comercio
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo
E. S. D.

Re.: Expediente No. **NC2018/0002369**
Solicitud de Patente PCT entrada en Fase Nacional, para:
**“SISTEMA DE REVESTIMIENTO FLEXIBLE PARA DESCARGAR Y AIREAR
MATERIALES SECOS EN UN CONTENEDOR DE ALMACENAMIENTO”**
Solicitante: **Timothy C. BONERB**

RESPUESTA A EXAMEN DE FORMA

Yo, **MARGARITA CASTELLANOS ABONDANO**, mayor de edad, identificada y domiciliada como aparece al pie de mi firma, obrando en mi calidad de apoderada de la sociedad solicitante del asunto citado en la referencia, en atención a su oficio No. **2633** notificado el **7 de marzo de 2018**, atentamente me permito dar respuesta al mismo de la siguiente manera:

1. Descripción

Indica el examinador que la descripción se encuentra que presenta unidades de longitud, fuerza y presión en sistema inglés (ver Pág. 2, línea 9; Pág. 10, línea 25; Pág. 12, líneas 7 y 8) que no se encuentran en el Sistema Internacional.

A fin de dar cumplimiento con el decreto 3464 de 1980 se presenta la descripción en unidades del sistema internacional. Más específicamente se han realizado las siguientes conversiones.

18 pies	=	5.5 metros
12"	=	0.30 metros
36'	=	10.9 metros
250 libras	=	113.4 kilograms
0.15 PSI	=	1.03 KPa
2 PSI	=	13.7 KPa
0.01 PSI	=	0.69 KPa
0.15 PSI	=	1.03 KPa
0.1 PSI	=	0.89 KPa
3 PSI	=	20.6 KPa
1/2 PSI	=	3.45 KPa

2. Claridad de las figuras

Indica el examinador que Los dibujos allegados no son claros, puesto que no logran identificarse los componentes mecánicos de esta invención ni comparar éstos con la descripción.

En esta oportunidad se presenta un nuevo juego de figuras, las cuales cumplen con las reglas del dibujo técnico. Más específicamente, las figuras no deberán contener rótulos, cuadros, membretes o cotas, o leyendas; sólo los números de referencia que designan cada pieza o elemento mecánico o eléctrico, los cuales corresponden con lo definido en la descripción.

3. Modificación a las Reivindicaciones

De acuerdo con lo establecido en el Artículo 34 de la Decisión 486 y en vista de las observaciones realizadas por el examinador, se presenta en esta oportunidad un nuevo pliego reivindicatorio conformado por 23 reivindicaciones, en donde se solicita tener en cuenta lo siguiente:

- Indica el examinador que el término: "*aproximadamente*" encontrado en las reivindicaciones 6 y 18, y el término "*sustancialmente*" en las reivindicaciones 1, 11 y 22, son de carácter impreciso.

A fin de superar dicha objeción, el pliego reivindicatorio no contiene las expresiones objetadas.

- El Examinador ha indicado que las reivindicaciones 5 y 19 reclaman como características técnicas resultados a alcanzar.

A este respecto el solicitante ha realizado modificación a fin que las frases objetadas no sean consideradas resultados a alcanzar.

- La reivindicación 5 revela datos de presión en sistema inglés.

Al igual que la descripción, las unidades se expresan ahora en el sistema internacional. Se ha reemplazado por 0.15 PSI por 1.03 KPa y 2PSI por 13.7 KPa

Se solicita atentamente tener en cuenta este nuevo pliego reivindicatorio para el análisis de patentabilidad, toda vez que no implica una ampliación de la materia inicialmente solicitada y además permite superar las objeciones comunicadas por el examinador.

Teniendo en cuenta lo anterior, es posible determinar que el pliego reivindicatorio es claro y conciso, cumpliendo así con los requerimientos del Artículo 30 de la Decisión 486.

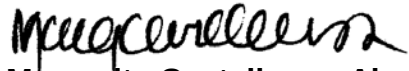
4. Conclusión

Teniendo en cuenta las modificaciones introducidas en esta oportunidad y los argumentos que se presentan, es posible establecer que las reivindicaciones cumplen con los requerimientos de la Decisión 486, y por lo tanto se solicita se ordene su publicación.

5. Anexos

- Nuevo pliego reivindicatorio conformado por veintitres (23) reivindicaciones.
- Nueva descripción
- Nuevo juego de figuras

Señor Director,



Margarita Castellanos Abondano

C.C. No. **39.779.654** de Bogotá

T.P.A. No. **70.819** del C.S.J.

Calle 94A No. 7A-09 - Bogotá, D.C.

Teléfono: 7560770

Bogotá, D.C.

MCA/It

P4844

RESPUESTA EXAMEN DE FORMA