

**SEÑOR: JEFE DE DIVISIÓN DE SIGNOS DISTINTIVOS
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO.
E. S. D.**

RESPUESTA A OPOSICIÓN DE PATENTE

REFERENCIA: Expediente Número 05- 089.438

**SOLICITANTE DE PATENTE: CHEN CHUANG- CHUAN
APODERADO: ALVARO RAMIREZ BONILLA**

Yo ALVARO RAMIREZ BONILLA, en mi calidad de apoderado tal como reposa en el expediente del proceso de solicitud de patente de Modelo de Utilidad respecto a lo dicho en la oposición presentada por STANTON & CIA S.A. Se responde lo siguiente:

El zapato con panel lateral conectable a la suela cuenta con las características establecidas por la decisión 486 para ser considerada Modelo de Utilidad y por lo tanto podrá ser protegida con la patente de modelo de utilidad, por las siguientes razones:

1. Es un mecanismo que permite una mejor fabricación al zapato convencional: El artículo 81 dispone que "...se considera modelo de utilidad, a toda nueva forma, configuración o disposición de elementos, de algún artefacto, herramienta, instrumento, mecanismo u otro objeto o de alguna parte del mismo, que permita un mejor o diferente funcionamiento, utilización o fabricación del objeto que le incorpore o que le proporcione alguna utilidad, ventaja o efecto técnico que antes no tenía".

El zapato con el panel lateral es un mecanismo que permite que el zapato no requiera costuras ni pegantes para conectar la suela a la pala. Lo anterior, tal como la norma lo indica, proporciona una mejor fabricación del zapato, ya que, el zapato convencional está compuesto por pala y suela, la cual está generalmente conectada a la pala mediante costuras o pegante. Las costuras requieren de máquinas de coser operadas por trabajadores expertos, y es un trabajo que consume tiempo. Dado que cada zapato involucra bastante trabajo y tiempo, el costo del mismo es alto; lo cual, no es aceptado gradualmente dentro del mercado. Usar pegantes requiere que sean de buena calidad, y que el área donde se vaya a aplicar sea áspera para que el pegante funcione como se desea. Sin embargo, casi todas las clases de pegantes, usados en la industria, incluyen ingredientes químico-tóxicos que afectan los pulmones de los trabajadores. Además, pequeñas partículas de la pala son generadas mientras se esparce el pegante por el área de la pala y de la suela.

Por lo anterior se considera este mecanismo como una herramienta que antes no existía que le proporciona una mejor fabricación del zapato.

2. Es un mecanismo que antes no existía. Es totalmente novedoso:

El mecanismo es novedoso y no hay pruebas de la existencia previa de un mecanismo similar.

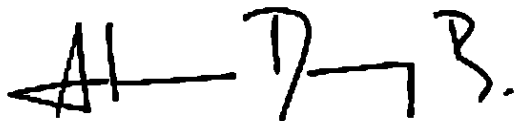
En la oposición presentada por STANTON & CIA S.A. no se aportan pruebas en las que se demuestre que el mecanismo inventado por CHEN CHUANG – CHUAN contenga elementos iguales a otro anterior. En dicha oposición no se allega el título de patente de Modelo de Utilidad otorgada antes por la Superintendencia de Industria y Comercio ni se presenta con claridad la descripción del supuesto mecanismo que cumple con las mismas funciones de lo que se pretende patentar siquiera mediante gráficas o fotografías. Por lo tanto, una oposición sin fundamento probatorio no debe considerarse como obstáculo para la patentabilidad de este modelo de utilidad porque no demuestra la existencia de un mecanismo similar anterior.

3. No existe una fórmula idéntica a la presentada por CHEN CHUANG – CHUAN:

El mecanismo concreto requiere de cantidades exactas de ciertos elementos para poder tener las características específicas que tiene la invención, a saber: contiene una pala 10 compuesta de múltiples partes cosidas unas con otras, y una plantilla 4 conectada a una superficie inferior de la pala 10. Un panel lateral 2 rodea una periferia de la parte baja de la pala 10, e incluye una pluralidad de aberturas 20 definidas sesgadamente. Una hendidura 21 que se encuentra entre la pala 10 y el panel lateral 2. El panel lateral 2 tiene una parte plegable 22 en el borde superior y un miembro conector 5 une: un borde inferior del panel lateral 2, un borde inferior de la pala 10 y dos lados de la plantilla 4.

Una suela 3 rodea el panel lateral 2 y la plantilla 4, y el material de la suela 3, por ejemplo caucho, es vaciado en por lo menos una hendidura 21 y en las aberturas 20. Un borde superior de la suela 3 está terminado bajo la parte plegable 22. El material de la suela 3 puede ser derretido y vertido en una cavidad del molde del zapato, el cual es puesto en la cavidad como el material de la suela 3 puede ser conveniente para llenar cada hendidura 21 y aberturas 20 del panel lateral 2.

Es evidente que el zapato no necesita costuras ni pegante, y la suela 3 está firmemente conectada a la pala 10. El tiempo empleado para hacer zapatos puede ser acortado, y los zapatos son apropiados para ser producidos en masa.



ALVARO RAMIREZ BONILLA
T.P:118770
C.C 79790039