

85 721



85 721

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

en España, a favor de la razón social HERMANOS PASCUAL, S. R. C. "PASCOR", entidad española - situada en ZARAGOZA c/. Ricla nº 9; cuyo modelo tiene por objeto:

" SANDALIA MONOPIEZA "

MEMORIA DESCRIPTIVA

El modelo se relaciona en general con la fabricación de sandalias y más concretamente hace referencia a un nuevo tipo de sandalia monopieza que ha sido mejorada en sus características de diseño y organización.

5.-

Un objeto del modelo es el de proporcionar

-2-95721



5.- un nuevo tipo de sandali monopieza que, como consecuencia de su especial diseño puede construirse a partir de materiles plásticos con--figurados mediante el correspondiente proceso de moldeo por fundición inyectada, lo que asegura la obtención de un artículo de buena calidad y presentación, que además es muy duradero y que puede obtenerse dentro de una manufactura económica por cuanto que en su fabricación se emplea un mínimo de mano de obra y porque una vez desmoldeado no es preciso someterlo a ulteriores operaciones de acabado.

10.- Otro objeto del modelo es el de proporcionar una sandalia monopieza en cuya plantilla se encuentra ya comprendida una alza formada por una nervadura periférica que se proyecta en sentido descendente desde el plano inferior de la plantilla.

15.- Otro objeto del modelo es el de crear, conforme queda indicado, una sandalia monopieza en la que se encuentra incluida un alza formando tacón hueco, todo ello mediante una nervadura periférica. Este tacón cuenta además con una nervadura transversal que une las paredes interiores de dicha nervadura periférica otorgando al tacón una excelente resistencia mecánica.

20.- Un tacón así concebido es muy ventajoso desde el punto de vista de su empleo por cuanto que es

225.-



adecuadamente flexible y asegura una suave y correcta adaptación al pie del usuario. Por otro aspecto un tacón así concebido es muy deseable porque proporciona una estimable economía de materiales a inyectar para su formación.

5.-

Otro objeto más del modelo que se preconiza es el de constituir una sandalia monopieza con tacón hueco incorporado lo que da lugar a que la sandali resulta muy ligera y que además posea excelentes condiciones de agarre sobre el suelo, evitando que el usuario pueda deslizarse al pisar sobre pisos huelos o deslizantes.

10.-

Una característica más del modelo que se debe a que el plano superior de la plantilla presenta un diseño especial en el que existe una línea continua de depresión que divide la plantilla en cuatro sectores : uno que corresponde a la parte delantera del piso; otro en coincidencia con el talón y dos centrales, uno de los cuales coincide con la parte interna abovedada del pie. Este sector forma una suave resalte obtenido por regruesado del material que ofrece una excelente disposición anatómica asegurando el perfecto y cómodo trabajo del pie.

15.-

20.-

25.-

Una vez que se haya comprendido más ampliamente los fines propuestos por el modelo, otros detalles que se relacionan con los beneficios y con la economía que con él se obtienen se irán poniendo

95721

-4-



de manifiesto más adelante.

5.- Antes de proseguir ésta descripción se hace constar a los efectos oportunos que los detalles que aquí se exponen se dan únicamente a título de ejemplo, por consiguiente ésta exposición debe ser considerada desde un punto de vista ilustrativo y sin limitaciones de ninguna índole.

10.- Una idea más completa del nuevo modelo de sandalia monopieza que se describe la proporciona la descripción siguiente, ya que en ellas se hace simultáneamente referencia a la adjunta lámina de dibujos en los que, de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo, se representan los conjuntos y los detalles preferidos por la idea del modelo al hacer referencia a un posible caso de realización práctica. En éstos dibujos se emplean marcas de referencia semejantes para indicar las distintas partes del modelo que se corresponden en las diferentes vistas representadas.

20.- En los dibujos:

La figura 1ª, corresponde a una vista lateral de una sandalia constituida de acuerdo con las normas propuestas por el modelo. En ésta figura puede apreciarse el alza solidaria de la plantilla que forma el tacón hueco ya comentado.

25.- La figura 2ª, es una vista en planta de la misma sandalia representada en la figura precedente.

La figura 3ª, es una vista de la propia sandalia, en sección por la línea A-A de la figura 2ª



En ésta vista puede apreciarse con claridad la nervadura periférica que forma el tacón hueco así como también el reguesado superior coincidente con la bóveda del pie.

5.- La figura 4ª, es una vista del conjunto representado en las figuras precedentes en una sección por la línea B-B de la figura 2ª.

10.- Comentando éstos dibujos se hace la aclaración de que mediante el número -1- se indica la plantilla de la sandalia, siendo -2-, el tacón hueco formado por las nervaduras que se proyectan en sentido descendente desde el plano inferior de la plantilla. Los números 3-3a y 4-4a señalan las tiras que se prolongan desde ambos lados de la plantilla estando agrupadas todas ellas en el sector central -5-, para asegurar la adaptación y retención de la sandalia sobre el pie del usuario.

15.- El número -6- indica una hendidura practicada en el plano superior de la plantilla que se extiende por la proximidad de su borde cuya hendidura se entrecruza en el sector central de la plantilla dividiéndola en cuatro sectores -7-8-9-y -10-, de los cuales éste último está formado por un reguesado del material que da lugar a la formación de una pequeña cresta que se adapta correctamente a la bóveda del pie del usuario limitando ventajosamente su flexión para evitar que el pie trabaje sobre una superficie totalmente plana. Este importan

20.-

25.-



te detalle se aprecia con toda claridad en la sección que representa la figura 3ª.

Finalmente el número -11-, señala la oque dad del tacón en la que se encuentra inscrita la nervadura de refuerzo -12-.

5.-

Descrita convenientemente la naturaleza, - detalles y características del modelo de sanda lia que se preconiza se hace constar a los efec tos oportunos que el modelo no queda limitado

10.-

rigurosamente a los detalles exactos de ésta memo ria que ya en él podrán introducirse todas aque llas modificaciones de detalle que las circuns tancias y la practica pudieran aconsejar, siem pre y cuando que con las variantes que se intro duzcan no se cambie, altere o modifique la esen cialidad del objeto descrito.

15.-

N O T A

20.-

Se declaran como de novedad y propiedad para todo el territorio español, el contenido de las siguientes,

R E I V I N D I C A C I O N E S :

25.-

1ª.- Sandalia monopieza que está constituida por una plantilla, provista en su parte posterior de un alza formada por una nervadura periférica - que se proyecta en sentido descendente desde el pla

-7- 95721



no inferior de dicha plantilla creando un tacón elástico hueco cuya resistencia mecánica está aumentada mediante una nervadura transversal que enlaza las paredes internas de dicho tacón.

5.-

2ª.- Sandalia monopieza, formada por una - plantilla desde cuyos lados se proyectan dos ti ras que se enlazan recíprocamente en su sector central cuya plantilla se caracteriza por contar en su plano superior con una depresión continua

10.-

que se entrecruza formando cuatro sectores de los cuales dos coinciden con el talón respectivamente y plana del pie y otros dos centrales en coinci dencia con el sector central caracterizándose además porque el sector central coincidente con la parte interna del pie, cuenta con un regresado de mate rial sobre el que toma apoyo directo la bóveda del pie limitando su descenso e impidiendo su apoyo so bre una superficie plana.

15.-

3ª.- " SANDALIA MONOPIEZA "

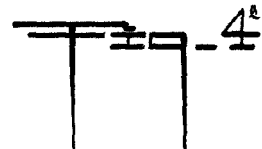
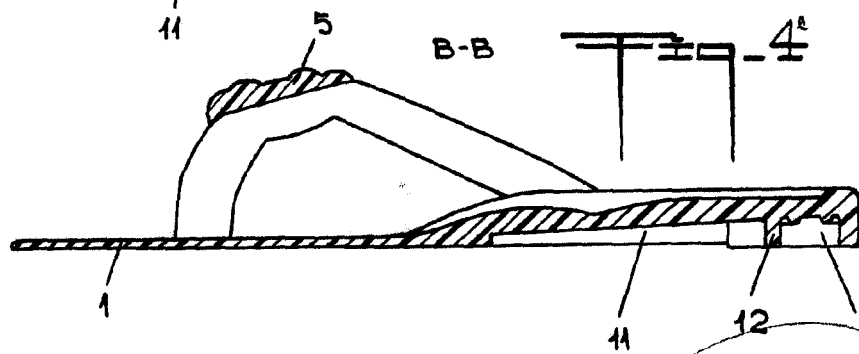
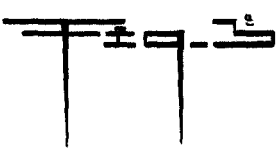
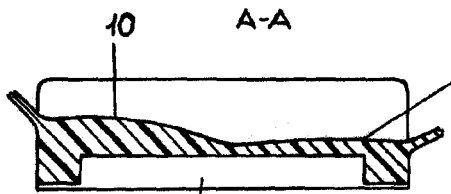
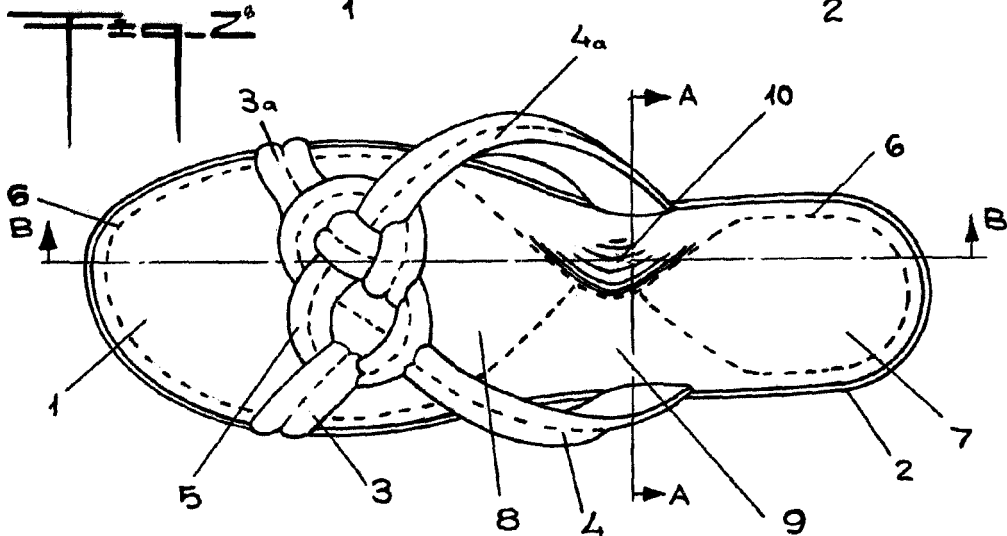
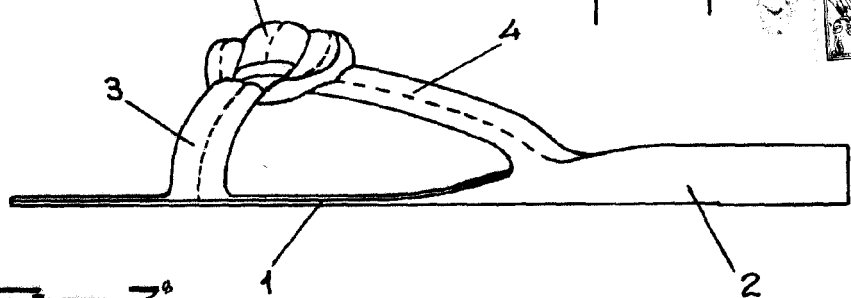
20.-

Todo ello conforme se describe, representa y reivindica en el transcurso de la presente memoria que consta de SIETE hojas escritas a máqui na por una sola de sus caras y una lámina de dibu jos que la ilustran.

Madrid, 23 de Octubre 1.962

E. GONZALEZ VACAS
P. F.

9572 1 1^a



MADRID 23 OCTUBRE 1962.
P.A.

E. GONZALEZ-VACAS.-

ESCALA VARIABLE.-