

4498



•64436

MEMORIA DESCRIPTIVA
DE UNA PATENTE DE MODELO DE UTILIDAD POR VEINTE AÑOS EN ESPAÑA
A FAVOR DE DON JORGE CLOSA TURÓN, DE NACIONALIDAD ESPAÑOLA, RE-
SIDENTE EN BARCELONA, Casanovas 79

sobre:

"UNA PERCHA EXTENSIBLE".



El presente modelo hace referencia a una nueva modalidad de percha extensible preferentemente destinada a prendas femeninas que requieran ser mantenidas con una presión ejercida sobre algún punto de las mismas.

5.- Esta percha presenta la particularidad de estar normalmente distendida al máximo de separación de sus dos brazos componentes, comprimiéndose bajo la presión de la prenda que se le coloca, y como consecuencia de la elasticidad que le brinda, el resorte de muelle con el que se equipa y completa, en la zona de unión de sus dos partes componentes.

10.- El hecho citado, de tratarse de una percha de expansión, la hace indicada especialmente para la conservación y almacenaje de faldas, dotadas de cinturilla elástica, a las cuales convenga mantener en distensión por motivos tanto de cuidado como de exhibición comercial.

15.- A fin de ampliar los conceptos expuestos y para facilitar la descripción de la percha, se acompaña un gráfico en el que aparece reproducido un caso de realización práctica de la misma a título de ejemplo representativo pero no limitativo.

20.- En la Fig. 1ª., se representa la percha dilatada en toda su extensión.

25.- La Fig. 2ª., se representa un detalle del muelle central.

En la Fig. 3ª., se muestra un corte transversal de la misma por su punto medio.

Y la Fig. 4ª., representa uno de los finales de la percha.

30.- Como se vé en los diseños, consta de dos mitades semejantes (5 y 5') consistentes en varillas metálicas de sección en semicírculo, como puede apreciarse en la Fig. 4ª., que se superponen una sobre otra juntando las paredes planas formando un cuerpo cilíndrico con la libertad de mo-



vimiento deslizante una contra otra, para alejar y aproximar sus extremos,

5.- Las dos varillas unen solamente sus dos zonas de los extremos simples (6) donde en una de ellas existe una ranura parcial (7) donde se introduce y retiene el extremo recurvado de un muelle helicoidal (8) que envuelve concéntricamente a las dos varillas durante todo su espacio de contacto ya que el final de su espiral, queda también retenido por el extremo (9) de la varilla correspondiente.

10.- Por lo tanto aproximando con fuerza los dos extremos de la percha (o sea disminuyendo su longitud) el resorte se dilata, y en cambio al contraerse fuerza a los extremos de la percha a extenderse, manteniendo en dilatación a la prenda que sobre ella se haya colgado.

15.- Los finales de las dos varillas Fig. 4a., dejan de ser semi-planos para adelgazarse y hacerse cilíndricos, describiendo una doble curva y horquilla (10) que desciende en la proporción adecuada para que su tamaño pueda tensar suficientemente la ropa; protegiéndose además para que la tela no resbale, con un recubrimiento tubular de caucho (11).

20.- Los elementos de sujeción de la percha, es un gancho abierto metálico (12) cuyo vástago se une a una abrazadera (13) que rodea el resorte por su punto medio a fin de establecer el nivel o equilibrio necesario para su misión funcional.

25.- En la realización del ejemplo descrito podrán utilizarse los materiales más adecuados variando en él, detalles del orden de dimensión, calidad y presentación, sin que por ello se altere la esencialidad del mismo.

30.-

NOTA

En resumen, la presente solicitud recaerá sobre las siguientes reivindicaciones.

1958



64436

5.- 1ª.- Una percha extensible, caracterizada por estar constituida por dos fragmentos de varillas rectilíneas de sección en semicírculo, que se adaptan una sobre otra por contacto libre de sus caras planas, deslizándose en el sentido longitudinal, por estar introducidas la zona de sus dos extremos interiores en el espacio cilíndrico, de un resorte de muelle helicoidal que circunda concéntricamente dicha zona, teniendo sus dos puntos, enlazados a muescas o entallas existentes en las terminales simples de las dos varillas; formando un conjunto que por trabajar el resorte por fuerza de contracción, mantiene distendidos a los dos extremos exteriores de las varillas.

15.- 2ª.- Una percha, caracterizada porque los extremos de las varillas indicadas en la reivindicación 1ª., experimentan un cambio de estructura y la forma de una hoquilla descendente en cuyo brazo exterior cilíndrico se implanta una cubierta de caucho que evita el deslizamiento de las prendas.

20.- 3ª.- Una percha, según las reivindicaciones anteriores, caracterizada porque su elemento colgante está constituido por un gancho metálico abierto que se solidariza a una abrazadera que rodea el centro del resorte envolvente de las varillas o brazos.

4ª.- UNA PERCHA EXTENSIBLE.

Según se describe en la presente memoria que consta de cuatro hojas escritas a máquina por una sola cara y dibujos.

Madrid a 19 de febrero 1958

64436

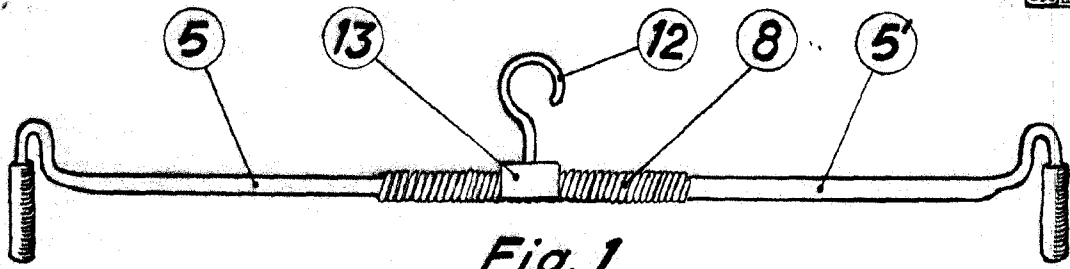


Fig. 1

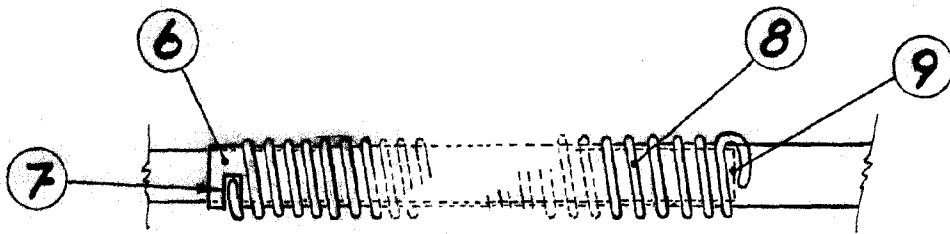


Fig. 2

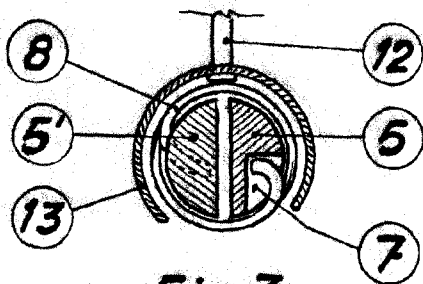


Fig. 3

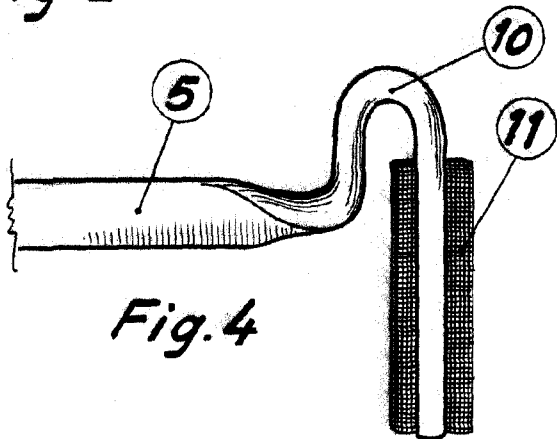


Fig. 4

Jorge

Escalera variable

19 FEB. 1930