

10	ES	11	NUMERO	282517	16	Y
		21				
		22	FECHA DE PRESENTACION	12 NOV. 1984		



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

30	PRIORIDADES:	32	FECHA	33	PAIS
	31	NUMERO			

47	FECHA DE PUBLICIDAD	61	CLASIFICACION INTERNACIONAL
			AGAF 13/20

62	TITULO DE LA INVENCIÓN
	"COMPRESA MENSTRUAL"

71	SOLICITANTE (ES)
	Don Julio ESCOLA CRESPO Y Doña Paulina GOMEZ MORATA

	DOMICILIO DEL SOLICITANTE
	o/. Cap del Rec, 4 - MANRESA (Barcelona)

72	INVENTOR (ES)

73	TITULAR (ES)

74	REPRESENTANTE
	Don Jaime COMAS CARRERAS

MEMORIA DESCRIPTIVA

El presente modelo de utilidad se refiere a una nueva compresa menstrual que ofrece varias e importantes ventajas prácticas debido a los elementos que la componen, los cuales le dan una completa seguridad y evitan los inconvenientes de las simples compresas usuales.

5.

Como es sabido, esta clase de compresas o apósitos femeninos están constituidas por un paquete plano absorbente de forma rectangular, el cual, una vez colocado, se recubre exteriormente de una hoja impermeable suelta. Esta disposición elemental no permite una completa inmovilización de tal compresa. ni evita el escape del líquido por los bordes de la misma, que, a menudo, se escurre entre la piel y la citada hoja impermeable. Esta, por otra parte, a causa de sus características (grueso y material) resulta incluso ruidosa al caminar.

10.

15.

Todos estos inconvenientes quedan solucionados plenamente con la nueva ejecución que ahora se propone, que se caracteriza por constituir una unidad de aplicación segura y de actuación insonora, con una retención perfecta que proporciona una satisfactoria tranquilidad a la mujer durante su período.

20.

Para la mejor comprensión de la presente memoria descriptiva, se acompaña una hoja de dibujos en la que, tan sólo a título de ejemplo y no limitativo, se representa un caso práctico de ejecución de una compresa femenina del aludido tipo.

En dichos dibujos:

25.

La Fig. 1 es una vista en alzado lateral de esta nueva compresa;

La Fig. 2 corresponde a una planta de la figura anterior;

La Fig. 3 es igualmente una vista en planta, pero ahora parcialmente seccionada; y

La Fig. 4 es un segundo alzado, a mayor escala, del objeto de esta demanda.

5. La referida compresa se halla constituida por un paquete normal absorbente (1), de cualquier material y dimensiones y de forma normalmente rectangular, el cual, a través de una capa de adhesivo inocuo apropiado (2), se halla fijado permanentemente sobre una hoja impermeable (3), de espesor mínimo, rectangular y corrientemente transparente.

10. La situación de esta compresa (1) sobre la hoja (3) que la soporta está estudiada debidamente para que el conjunto presente una extremidad anterior, que corresponde al sector (A), y otra posterior indicada con (B), la primera de menor anchura que la segunda. Como se deduce de ello, el sector (A) viene a ocupar la zona superior del pubis y el (B), la región del perineo y la glútea.

15. En cuanto a los restantes sectores (C), los mismos son iguales, pues en este sentido la compresa (1) se halla centrada sobre aquella hoja (3).

20. Observando la Fig. 2 y teniendo en cuenta que la compresa (1) y su hoja impermeable (3) determinan una unidad indisoluble debido al adhesivo interpuesto (2), se llega a la conclusión que, sean cuales fueren los movimientos que se realicen, no existe posibilidad alguna ni de desprendimiento ni de escape lateral del líquido secretado.

25. Los puntos fundamentales de la repetida compresa pueden resumirse en los puntos siguientes:

a) Tiene orientación, es decir que la unidad formada

presenta una zona frontal y otra posterior de aplicación;

b) Está compuesta por dos elementos íntimamente unidos, uno absorbente normal (la compresa central) y otro impermeable (la hoja a la que va adherida tal compresa);

5. c) Dicha hoja de soporte es muy fina, por lo que resulta insonora cuando se arruga y desarruga, como sucede al andar. Además, puede ser transparente o no, según interese. Se fabrica normalmente con un material plástico de dichas cualidades;

10. d) Una ventaja muy importante, en lo que afecta al flujo del líquido, consiste en que, debido precisamente a la adherencia entre ambos componentes, la hoja impermeable se adapta sin movilidad a la compresa, aplicándose a los bordes de la misma y reteniendo así la secreción, que, de este modo, no puede fluir hacia el exterior del conjunto del apósito.

15. Serán independientes del objeto de la invención los materiales, formas y dimensiones de las dos partes básicas que integran el dispositivo menstrual descrito, siempre que las variaciones que se introduzcan no afecten a su esencialidad.

N O T A

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

Se reivindica como objeto del presente Modelo de Utilidad:

5. 1ª.-Compresa menstrual, que se caracteriza esencialmente por estar constituida por dos partes que determinan una unidad de aplicación y actuación, determinada una de aquéllas por un usual paquete absorbente, de material y dimensiones adecuados y de forma sensiblemente rectangular, y compuesta la otra por una hoja impermeable de espesor mínimo, de contorno asimismo rectangular, hallándose el aludido paquete absorbente fijado permanentemente a su aludida hoja de soporte a través de una capa de adhesivo; el cual mantiene aquel cuerpo absorbente inmovilizado y orientado de modo que el conjunto presente una zona anterior, correspondiente a la parte superior del pubis, y otra posterior, en coincidencia con el perineo y región glutea.
10. 2ª.-Compresa menstrual, según la reivindicación anterior, que se caracteriza por el hecho de que el paquete absorbente se halla sensiblemente centrado sobre su hoja de soporte en lo que afecta a sus lados mayores, mientras que, por lo que atañe a los menores, está desplazado hacia un extremo, que es el que corresponde a la zona delantera del conjunto, manteniéndose en todo momento el aludido paquete totalmente inmovilizado sobre su repetido soporte, que además es insonoro y, de preferencia, transparente.
15. 3ª.-Compresa menstrual, según las reivindicaciones 1 y 2, que se caracteriza por el hecho de que la adherencia de toda la superficie del paquete absorbente sobre la hoja de soporte hace que los bordes de este último queden cubiertos por dicha hoja imper-

meable en el momento del uso, impidiendo así cualquier escape del líquido hacia el exterior del apósito.

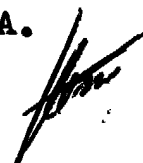
4ª.-COMPRESA MENSTRUAL.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad propia de la misma.

Consta la presente Memoria descriptiva de seis páginas mecanografiadas por una sola cara y va acompañada de una hoja de dibujos aclarativos.

Madrid, 12 noviembre 1984

P.A.



.....
.....

.....
.....

.....
.....
.....
.....

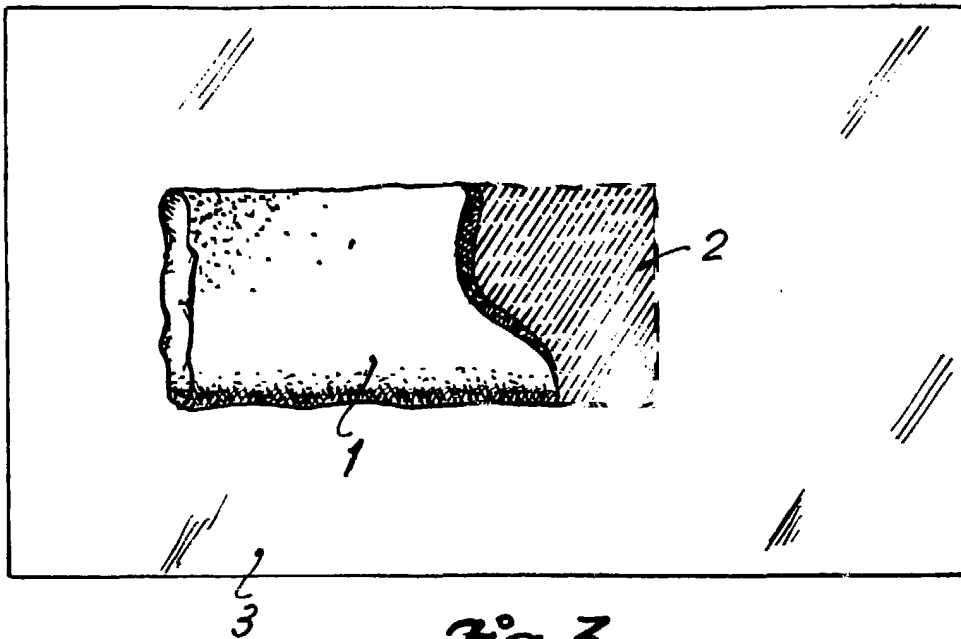


Fig. 3

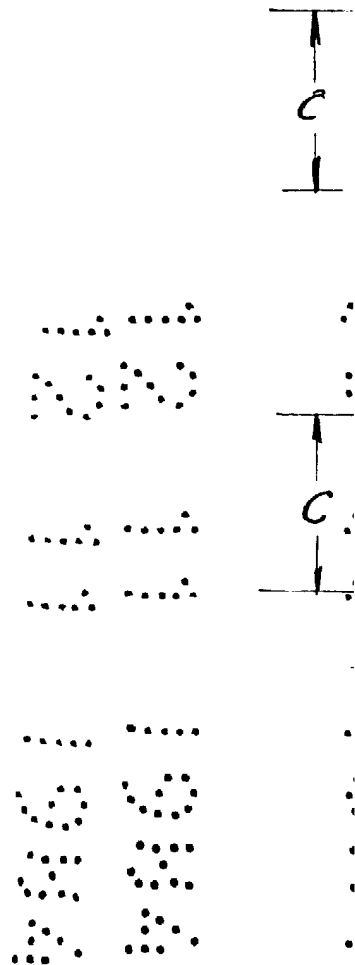


Fig. 4

Fig. 1

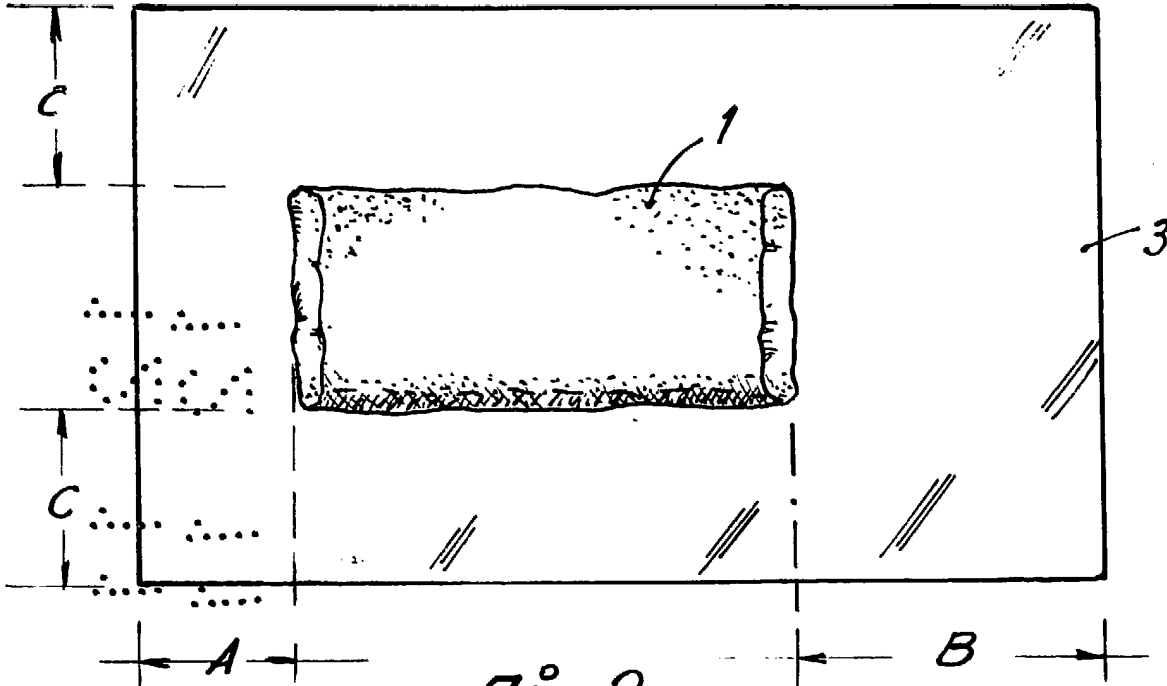
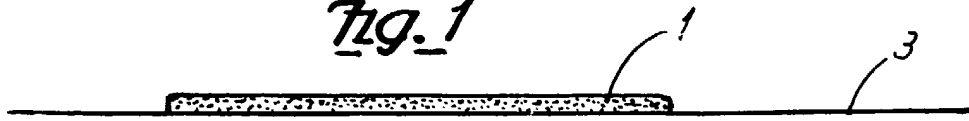


Fig. 2

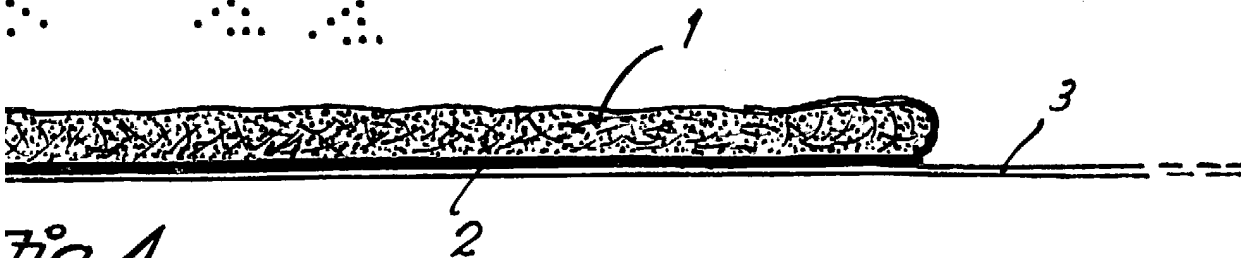


Fig. 4

Madrid, 2 Noviembre 1984
P. A.

A handwritten signature in black ink.