



419050

memoria descriptiva

Int. Cl.² A47K

CLASE DE REGISTRO	Una Patente de Invención, por veinte años en España.
NOMBRE Y NACIONALIDAD DEL SOLICITANTE	VERNON + Co. (Pulp Products) Limited. - sociedad británica -
RESIDENCIA Y DOMICILIO	Bolton, Lancashire (Gran Bretaña) Slater Street.
<input type="checkbox"/> OBJETO	"Mejoras en la fabricación de revestimientos desechables para insertar en silletas o asientos".
INVENTOR	Kenneth Wilson MILLS, de Inglaterra.
PRIORIDAD	Solicitud patente británica No. 45863 del 5 de octubre de 1972.



25 SET 1923

- 1 -

1 El presente invento se refiere a mejoras rela-
tivas a la fabricación de revestimientos desechables para
silletas, asientos y artículos sanitarios semejantes.

5 El objeto principal, del invento es procurar
un revestimiento desechable para una silleta o asiento te-
niendo una pieza de "asiento" que conferirá al usuario mucha
más comodidad que la observada hasta ahora.

10 De acuerdo con el presente invento, se ha pre-
visto un revestimiento desechable para una silleta o asiento,
teniendo dicho revestimiento insertable una porción de asien-
to formada para ajustarse sobre el área periférica del miem-
bro soportador, y dentro de dicha porción de asiento, una
15 abertura formando un orificio en la porción del receptáculo
del revestimiento insertable, habiéndose formado la porción
de asiento en cada lado hacia su parte trasera con una con-
cavidad y en la depresión o concavidad central en la parte
trasera, dichas concavidades y depresión se unen suavemente
y están conformadas para recibir las nalgas y aliviar la pre-
20 sión sobre los huesos posteriores de una persona que use
el asiento. Estando colocadas así dichas concavidades, ase-
guran que el centro de gravedad de un usuario tienda a adop-
tar una posición bien situada dentro de la base de la sille-
ta, y esto ayuda considerablemente a evitar la pérdida de
25 equilibrio de una persona, que use la misma.

30 En ejecuciones preferidas del invento, la
abertura de la porción de asiento, que está alargada en una
dirección desde delante hacia atrás, entallada entre sus ex-
tremos. Preferentemente, el talle está un poco más hacia
atrás que la parte delantera del asiento. Así, la abertura,

25 SET 1973

- 2 -

1 en planta, tiene en cierto modo la forma de la figura de un
ocho o de un ojo de cerradura. La porción de receptáculo
del revestimiento insertable, puede estar conformada corres-
pondientemente en planta. Una ejecución particular del in-
5 ventionto, se describirá ahora a título de ejemplo solamente, en
aplicación a un revestimiento desechable insertable en una
silleta, En la siguiente descripción se hará referencia a
los dibujos anexos, en que:

10 La fig. 1, es una vista en planta del revestimiento insertable de silleta, de acuerdo con el invento,

La fig. 2, es una vista en planta inferior.

La fig. 3, es una vista desde el frente,

La fig. 4, es una vista desde la parte trasera,

La fig. 5, es una vista lateral,

15 La fig. 6, es una vista en perspectiva,

La fig. 7, es una sección transversal según
la línea VII-VII de la fig. 1, y

La fig. 8, es una sección transversal según
la línea VIII-VIII, de la fig. 1.

20 El revestimiento insertable para silleta, mos-
trado en los dibujos, está moldeado o prensado a forma a par-
tir de, por ejemplo, pulpa de celulosa, Tiene una porción de
asiento 10, formada con un borde periférico 11 plegado hacia
abajo, que está destinado para ser ajustado libremente por
25 encima y para amortajar el borde superior X' de un soporte X
rígido de silleta, mostrado en líneas interrumpidas en la
fig. 7.

30 Dentro del asiento 10, existe una abertura 12,
que forma una abertura hacia la porción 13 del receptáculo

1 del revestimiento insertable. El receptáculo 13 tiene un
estrechamiento descendente ligero y está diseñado para tener
un ajuste resbalante libre en una silleta soportadora X y pa-
ra insertarse a modo de nido con revestimientos insertables
5 empaquetados para fines de almacenaje y empaquetado.

Concavidades 14 laterales, y una depresión o
concauidad central 15, que pasan suavemente en transición de
unas a otras, están previstas en el área posterior del asien-
to 10 para recibir las nalgas y aliviar la presión, sobre
10 los huesos posteriores, de la silleta. La depresión central
posterior o concauidad 15 central posterior, como se muestra
más claramente en las figuras 3, 4 y 6, facilitará el uso
de la silleta por un paciente en posición yacente.

15 La abertura 12, está alargada en una direc-
ción desde delante hacia atrás y está formada con una entalla-
dura como se indica en 16.

La parte delantera de la porción de asiento
del revestimiento insertable, es algo más alta que la trase-
ra, con el fin de formar una barrera 17 contra salpicaduras.

20 Se observará, que el receptáculo 13, tiene
una forma que, en planta, corresponde a aquella de la abertu-
ra 12. La silleta soportadora X o un asiento naturalmente
tendrá una cavidad conformada para recibir el receptáculo
25 13 y una parte de asiento, que acomodará las cavidades y
depresiones 14 y 15.

N O T A

30 La presente patente de invención, comprende
las siguientes reivindicaciones:



1
5
10

1. - Mejoras en la fabricación de revestimientos desechables para insertar en silletas o asientos, caracterizadas porque el revestimiento comprende una porción de asiento, una abertura dentro de dicha porción de asiento, formando un orificio en una porción de receptáculo, estando formada dicha porción de asiento en cada lado hacia su parte trasera, con una concavidad y en la parte posterior, una depresión o concavidad central, que pasa suavemente en transición a dichas concavidades laterales traseras.

15

2. - Mejoras, según la reivindicación 1, caracterizadas porque dicha abertura de la porción de asiento está alargada desde delante hacia atrás y está entallada entre sus extremos y dicha porción de receptáculo está correspondientemente conformada en planta.

20

3. - Mejoras, según las reivindicaciones 1 ó 3, caracterizadas porque la parte delantera de dicha porción de asiento es más alta que la trasera.

25

4. - Mejoras, según las reivindicaciones precedentes caracterizadas porque dicha porción de receptáculo está formada con un pequeño estrechamiento descendente.

30

5. - Mejoras, según las reivindicaciones precedentes, caracterizadas porque dicha porción de asiento está formada con un reborde periférico plagado hacia abajo.

6. - " Mejoras en la fabricación de revestimientos desechables para insertar en silletas o asientos. "

25 Set 1973



1
5
10
15
20
25
30

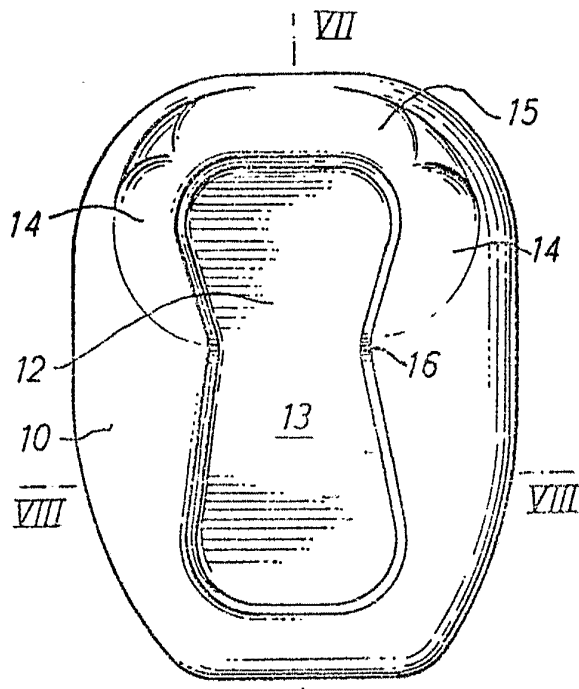
Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva, ilustrada en los planos adjuntos, la cual consta de cinco hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 25 de septiembre de 1973

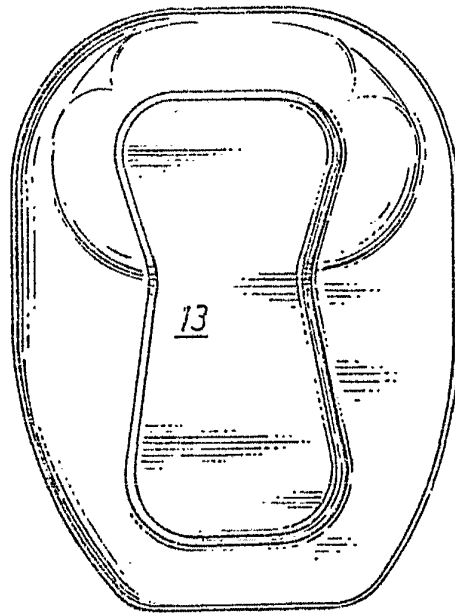
CARLOS ROEB
P. P.

Fdo.: Francisca del Pozo

25 SET 1975



—FIG. 1.—

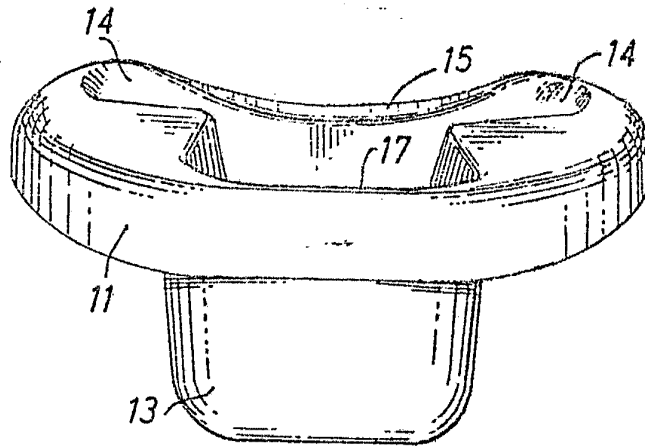
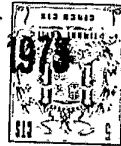


—FIG. 2.—

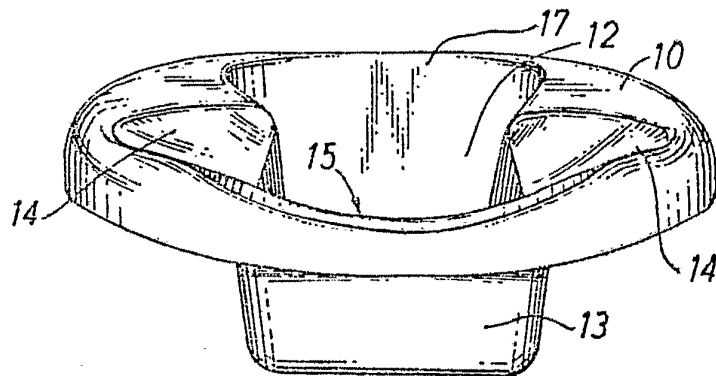
ESCALA VARIABLE
CARLOS ROEB
P. P.

Fdo.: Francisco del Pozo

25 SET 1973



-FIG. 3-

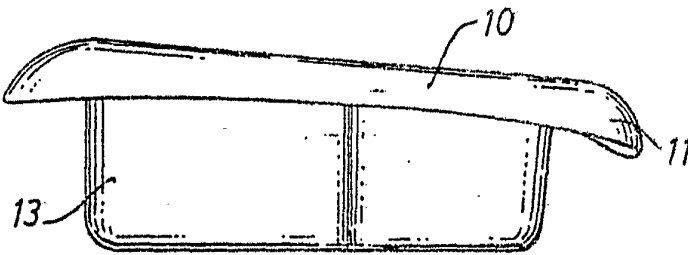


-FIG. 4-

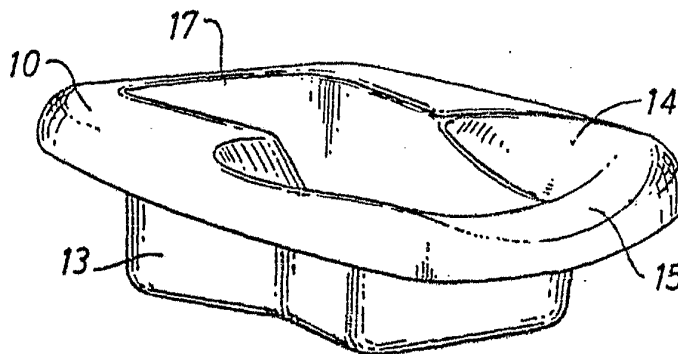
VERNON + CO. LTD.
CARLOS ROEB
E.P.

Fdo.: Francisco del Pozo

25 SET 1973
5 3 5 3 13
CINCO CTS



-FIG. 5-

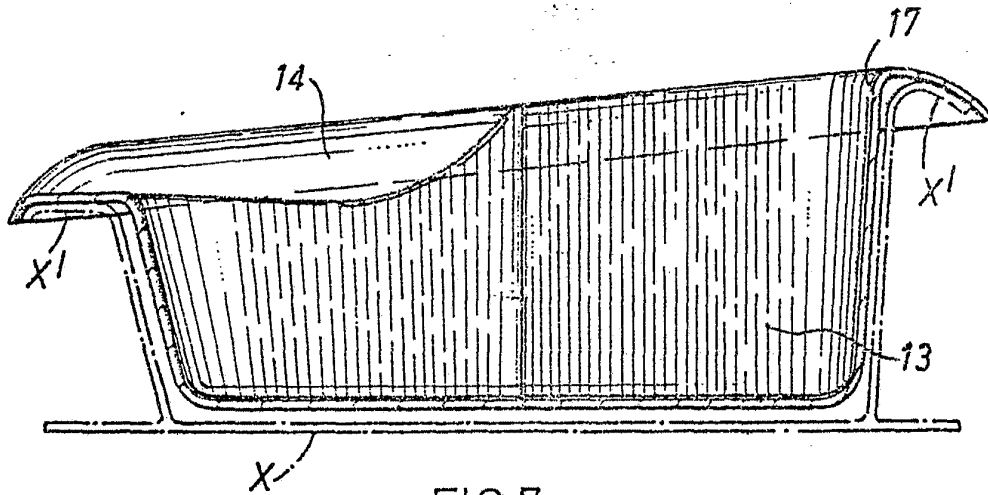


-FIG. 6-

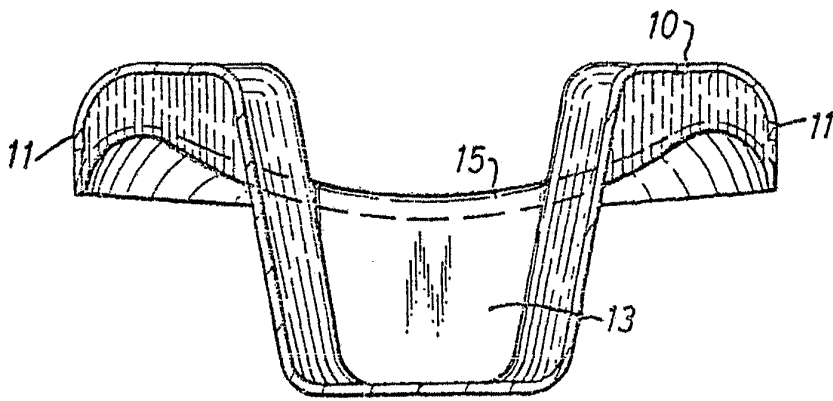
ESCALA VARIABLE
CARLOS ROEP
P. P.

Fdo. Francisco del Pozo

25 SET 1973



---FIG.7.---



---FIG.8.---

ESCALA VARIABLE
CARLOS ROEB
P. P.

Foto.: Francisco del Pozo