



121170

MEMORIA DESCRIPTIVA  
=====

Correspondiente a un Modelo de Utilidad por 20 años, para todo el territorio español y protectorados, por:

"MANOPLA DE DOBLE USO PARA ASEO PERSONAL"

A favor de: DON EUSEBIO ANTOLINEZ BELZA, de nacionalidad española, residente en SAN SEBASTIAN, calle Ronda, 5.

=====:

5 En el baño, el lavado parcial del cuerpo humano, son precisos elementos de ayuda con los que se proporciona efectos característicos de fricción suave, o energética, así como de absorción del agua y jabones empleados, utilizándose corrientemente distintas manoplas de materiales esponjosos, de superficies asperas y de materiales suaves al tacto, debiendo cambiar de manoplas o de elemento empleado, en función de la operación que se desee en cada instante.



121170

10           Con el fin de lograr una manopla de uso indiferente,  
tanto para efecto absorbente, como de fricción suave o e-  
nergica, se ha ideado la manopla de doble uso que se cita,  
la cual por su estructura externa a modo de manga, suscep-  
tible de girar sobre la mano, para ofrecer la zona que en  
15           cada caso se desee como de su especial configuración a ba-  
se de una masa esponjosa, que presenta una zona cubierta  
por un tejido o malla de nylon y otra por un tejido de fi-  
bra c vegetal, a base de algodón con hilos sobresalientes  
en forma de rizos de pequeña dimensión, se logra el doble  
20           efecto apetecido, sin necesidad de variar de elemento auxi-  
liar, ya que en uno solo se encuentran todas las caracte-  
rísticas deseadas para las operaciones precisas en el aseo  
personal.

          Por el aludido objeto, se solicita el correspondiente  
25           privilegio de Modelo de Utilidad, conforme y al amparo del  
vigente Estatuto sobre Propiedad industrial, a fin de ga-  
rantizar a favor del recurrente el derecho a la explota-  
ción exclusiva del mismo en toda España.

          A continuación, se hará una detallada descripción de  
30           la manopla de doble uso que se cita, con referencia a los  
planos que se acompañan, en los que se representa a simple  
titulo de ejemplo no limitativo una forma preferente de  
realización, susceptible de todas aquellas variaciones de  
detalle que no supongan una alteración fundamental de las  
35           características esenciales de la misma.

          En dichos planos se ilustra:

          En la figura 1: Vista en sección transversal de la ma-  
nopla.

          En la figura 2: Vista perspectiva de la misma.

40           Segun el ejemplo de ejecución representado, la mano-

121170



45 pla de doble uso para aseo personal que se preconiza, está constituida por dos cuerpos (1 y 2) de material esponjoso, colocados uno sobre otro y con sus bordes perfectamente solidarizados, habiendose previsto, que entre ambos quede un espacio vacio (3) para introducción de la mano - con entre libertad, tanto por un extremo como por el contrario.

50 Estos dos cuerpos, exteriormente, estan revistidos respectivamente por distintas envueltas, habiendose previsto en uno de ellos (1) un revestimiento a base de una malla (4) de nylon, que proporciona a esta zona una superficie raspante y aspera para fricción energica, mientras que, el cuerpo contrario (2) se prevee revestido totalmente de un tejido de algodón de hilos sobresalientes (5) en forma de rizos redondos de dimensiones muy pequeñas y perfectamente entrelazados entre si, para formar una superficie - de tacto suave.

60 De esta forma, tanto el cuerpo (1) como el (2) se caracterizan por sus propiedades absorventes del agua y capaces de expulsarla por simple presión, mientras que la envuelta (4) de tejido de nylon produce por contacto con el cuerpo humano una acción de fricción energica para la limpieza del mismo, mientras que el tejido suave (5) por sus características fisicas, permite el enjabonamiento y acción de fricción exenta de efecto raspante para aque- 65 llas zonas en que por mayor delicadeza de la piel, sea necesario. Esta manopla aporta numerosas ventajas de orden practico, toda vez que por su solida adaptacion a la mano, ya que ésta se efectua por la misma característica elastica de los materiales que la componen, no es preciso 70 el empleo de otros elementos auxiliares para que se sujete totalmente, la posibilidad de giro del conjunto so-



121170

bre la misma mano, para dejar en la zona de la palma la parte que en cada caso sea necesaria, la uniformidad de la superficie, sin aristas ni bordes sobresalientes que puedan originar lesiones, para lo que se ha previsto, -  
75 despues del soldado de los diferentes materiales, la vualta reversible del conjunto, dejando los bordes de soldadura hacia el interior, la caracteristica de tejido incon-  
80 sutil de la malla de nylon y la totalidad de caracteristicas fisicas de los elementos que la componen, son suficientes razones para atestiguar las citadas ventajas que esta manopla presenta.

Se ha previsto, para caso de que sea preciso, la posibilidad de que el cuerpo (2) quede sin envuelta de tejido de algod6n, en su cara interna, con lo que solo la externa externa estar6 provistade este tejido mientras -  
85 la interna deja simplemente la superficie esponjosa, e incluso la supresion total de dicha envuelta, dejando solo uno de los cuerpos con envoltura de nylon y el contrario con superficie esponjosa en contacto directo con el cuerpo humano.

La forma, materiales y dimensiones, podran ser variables y en general, cuanto sea accesorio, siempre que no altere, cambie o modifique la esencialidad del objeto que se describe.  
95

Los terminos en que queda redactada esta Memoria, son ciertos y fiel reflejo del objeto descrito, debiendose tomar con caracter amplio y nunca en forma limitativa.

100

N O T A  
= = = =

El Modelo de Utilidad que se solicita, recaer6 sobre las particularidades caracteristicas de la siguientes:

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

121170

20



105 1ª.- Manopla de doble uso para aseo personal, caracte  
 rizado por estar constituida por dos cuerpos de material -  
 esponjoso, y absorbente, unidos entre si por sus bordes de  
 forma totalmente solidaria dejando entre ambos una zona -  
 hueca para introducción de la mano del usuario, habiendose  
 110 previsto la envuelta total de uno de los cuerpos, por me-  
 dio de una manga inconsutil de tejido de malla de material  
 raspante y aspero, a fin de proporcionar con ella un elemen  
 to de fricción energética para el aseo personal.

125 2ª.- Manopla de doble uso para aseo personal, segun -  
 reivindicación primera, caracterizada por el hecho de ha-  
 berse previsto la envuelta del segundo cuerpo esponjoso -  
 con un tejido de fibra vegetal de superficie rizosa y sua  
 ve, que permita una facil enjabonamiento y fricción suave  
 quedando ambos cuerpos con sus respectivas envueltas, con  
 la línea de soldadura hacia el interior del conjunto para  
 120 eliminar toda clase de aristas vivas hacia el exterior.

3ª.- "MANOPLA DE DOBLE USO PARA ASEO PERSONAL"

125 Todo ello tal como se describe y reivindica en la pre  
 senta memoria descriptiva, de cuatro hojas mecanografiadas  
 por una cara, debidamente numeradas e ilustradas con los  
 planos adjuntos.

Madrid, a 20 de Abril de 1.966

VICENTE OCHOA  
 P. P.

121170

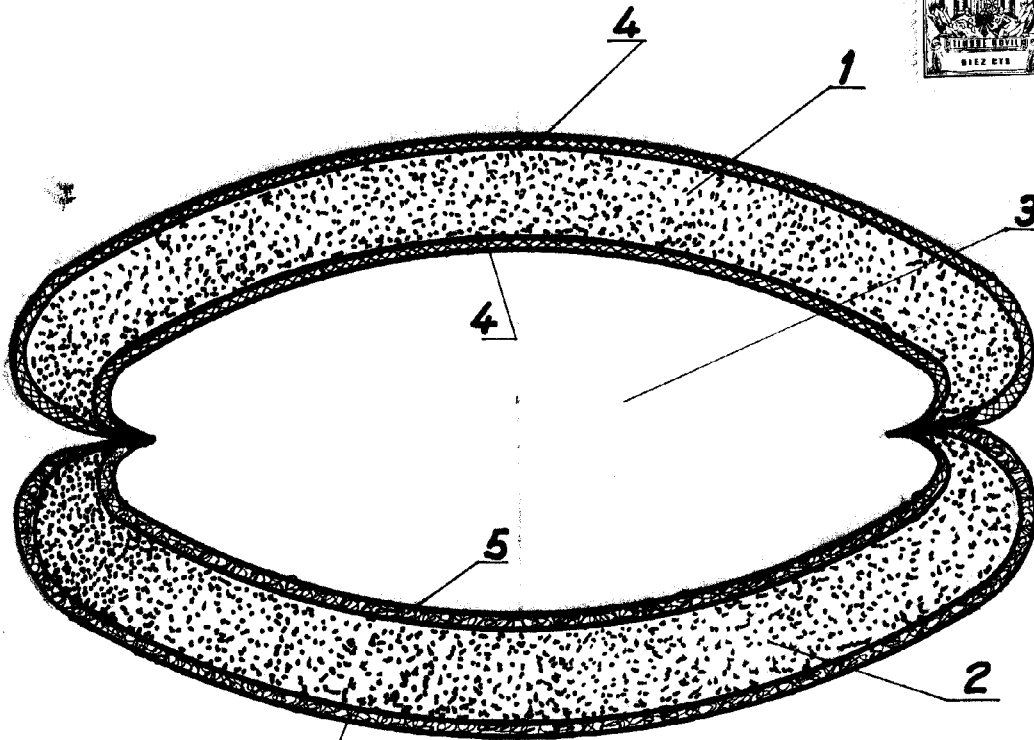


FIG. 1

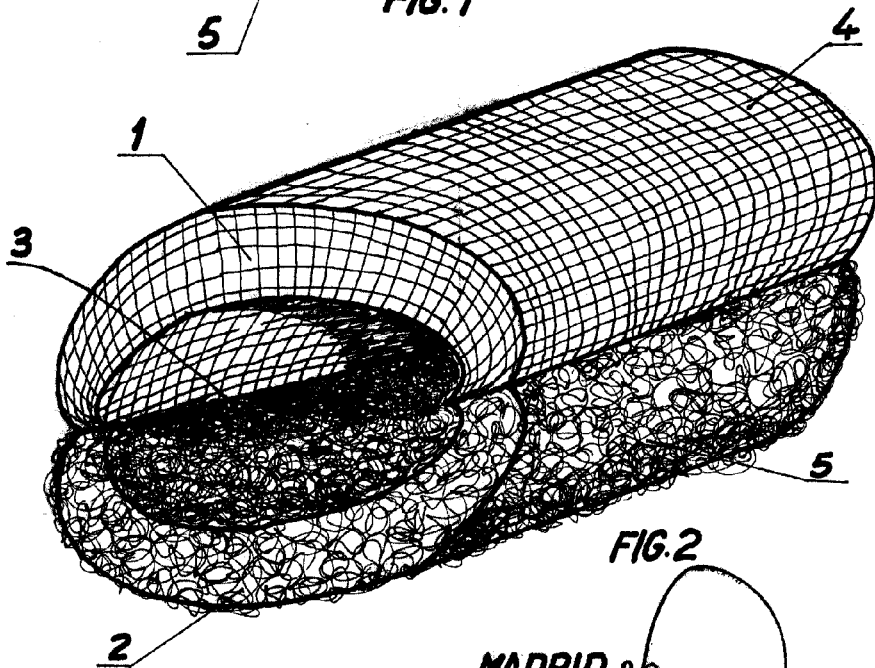


FIG. 2

MADRID 20 ABR. 1966

VICENTE OCHOA  
P.B.

ESCALA VARIABLE