

(19) ES	(1) NUMERO 246918	(10) Y
(21)	(22) FECHA DE PRESENTACION 7 Noviembre 1979.	



ESPAÑA

MODELO DE UTILIDAD

1 MAR. 1980

(30) PRIORIDADES	(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS
------------------	-------------	------------	-----------

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL A 63 B 31/02
--------------------------	--

(24) TITULO DE LA INVENCIÓN
"GUANTE PARA LA PRACTICA DE LA NATACION".

(34) SOLICITANTE (SI)
D. MIGUEL MELGAREJO GUERRERO.

(35) DOMICILIO DEL SOLICITANTE
CORNELLA DE LLOBREGAT (Barcelona), Calvo Sotelo, 8.

(36) SOLICITADOR (SI)

(37) SOLICITADOR (NO)

(38) REPRESENTANTE
D. JOSE MIGUEL GOMEZ-ACEBO Y POMBO.

0. 3. 844.

La presente solicitud se refiere a un guante para la práctica de la natación.

Por necesidad o por practicar deporte, el hombre precisa moverse a través del agua, nadando, es decir ejecutando una serie de movimientos ordenados para conseguir el desplazamiento del cuerpo en el agua.

La propulsión, al nadar, puede tornarse más efectiva mediante la utilización de guantes para la práctica de la natación como el que constituye el objeto de la presente solicitud.

En su esencia, el guante de que se trata se caracteriza porque en los espacios interdigitales está dotado de respectivas membranas laminares flexibles, sólida e inseparablemente unidas a las porciones digitales contiguas.

Los guantes para nadar, o guantes natatorios, con membranas interdigitales, responden a la idea de hacer más fácil y efectiva la función de nadar, al acrecentar en casi el doble la superficie de la pala en que se transforma la mano al actuar sobre el líquido, consiguiendo así mayor velocidad y ejecutando la función de nadar con menor esfuerzo. La efectividad de la idea puede fácilmente apreciarse en las aves palmípedas, que para mejor desplazarse en el medio líquido donde se desarrolla su vida, están dotadas de membranas entre sus dedos, que transforman sus extremidades en auténticos remos o palas.

Mediante la utilización de los guantes para nadar con membranas interdigitales, el hombre también puede nadar con

más facilidad y eficacia.

En la única figura de los dibujos adjuntos se aprecia, a título de ejemplo no limitativo, una forma de realización de un guante para la práctica de la natación, según la solicitud.

En dichos dibujos puede apreciarse que el guante 1 está provisto de unas membranas laminares flexibles 2 en los espacios interdigitales. Dichas membranas 2 están sólida e inseparablemente unidas a las porciones digitales 3 contiguas.

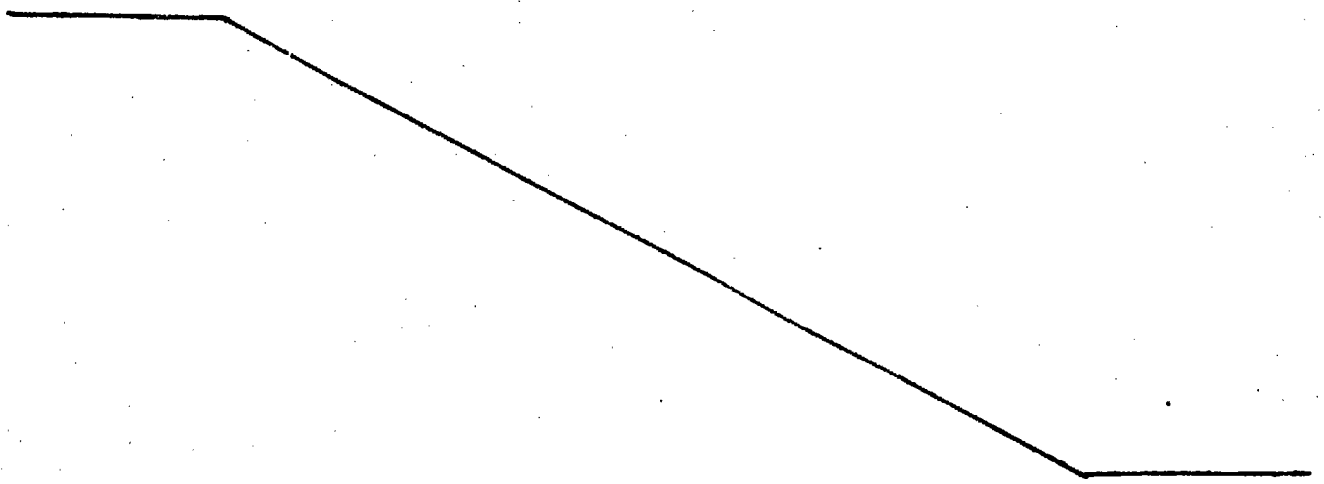
El guante de que se trata puede fabricarse de cualquier material adecuado, tal como goma, seda, tela, etc.

Puede verse fácilmente que la superficie de la mano aumenta considerablemente, transformándose, como acontece en las aves palmípedas, en un instrumento más poderoso y efectivo para nadar.

Se hace constar que todo cuanto no altere, cambie o modifique lo esencial del guante para la práctica de la natación descrito, puede quedar sometido a variaciones de detalle.

N O T A

El Modelo de Utilidad que se solicita recae en las siguientes reivindicaciones:



- 3 -

REIVINDICACIONES

1ª.- Guante para la práctica de la natación, caracterizado porque en los espacios interdigitales está dotado de respectivas membranas laminares flexibles, sólida e inseparablemente unidas a las porciones digitales contiguas.

2ª.- GUANTE PARA LA PRACTICA DE LA NATACION, tal y como queda descrito y reivindicado en la presente memoria que consta de tres hojas mecanografiadas por una sola cara y de una lámina de dibujos.

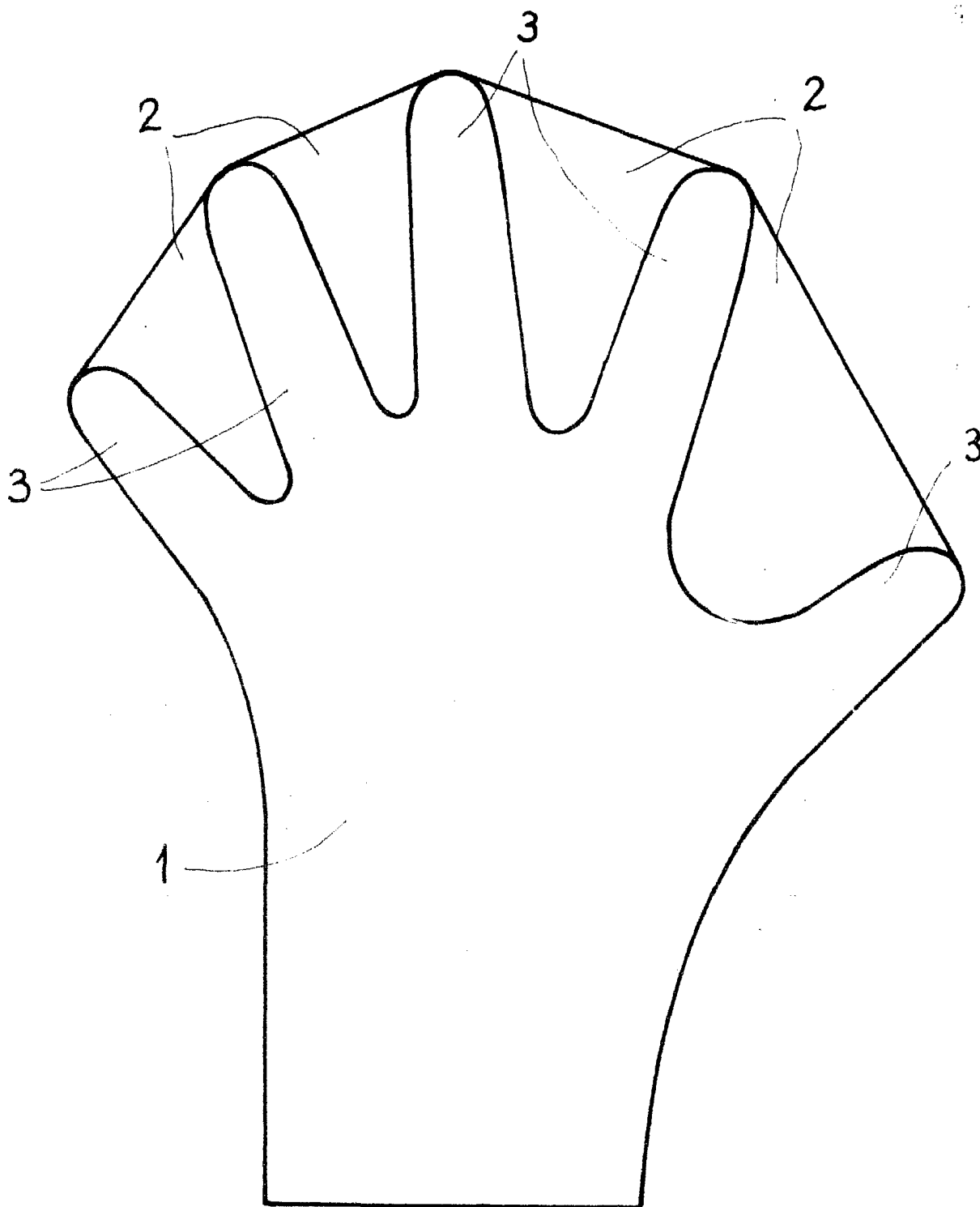
BARCELONA, 7 de Noviembre de 1979.

MIGUEL MELGAREJO GUERRERO
P. P.

J. M. GOMEZ-ACEBO Y POMBO
p. p. Fdo. E. Ferragüela Colón



ESCALA VARIABLE



BARCELONA, 7 de Noviembre de 1979.

MIGUEL MELGAREJO GUERRERO.

P.P.

J. M. GOMEZ-ACEBO Y POMBO

p. p. Fdo.: E. Ferregüela Colón

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'E. Ferregüela Colón', located below the typed name.