



ESPAÑA

229574

MODELO DE UTILIDAD

10 ES	11 NUMERO	10 Y
21		
22	22 FECHA DE PRESENTACION	
	18 JUN. 1977	

C 10.11.77

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	A 6 3 B

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
"NUEVA PALA PARA JUEGOS DEPORTIVOS."

71 SOLICITANTE (S)
MIDENA, S.A.

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
Barcelona, Génova, no. 17

72 INVENTOR (ES)
La peticionaria

73 TITULAR (ES)
La peticionaria

74 REPRESENTANTE
GONZALEZ PORTA

El objeto del presente Modelo de Utilidad se refiere a una nueva pala para juegos deportivos que tiene la novedad de que para que la misma sea liviana, su superficie es de celosía, de tabiques macizos entrecruzados.

5.- De esta manera se obtiene el mismo efecto del golpe dado contra la pelota por una pala de superficie rígida, sin que flexe o ceda sin facultad de recuperación la propia superficie, y ello al contrario de lo que ocurre en las raquetas de tenis.

10.- Es evidente, pues, que para iniciar la práctica de entrenamientos de recuperación de deportistas lesionados en los que se debe aumentar gradualmente el esfuerzo físico, esta pala es muy importante ya que la misma puede aumentar su pesantez con un mayor o menor número de tabiques y grosor de los mismos, formativos de la superficie de la pala.

15.- También la nueva pala tiene la utilidad de que debido a las aberturas de la celosía, la intensidad del impacto es menor y en consecuencia permite el juego "indoors", es decir, en interiores de edificios, inclusive de hogares sin peligro de que la fuerza aplicada a la bola sea excesiva para comprometer la integridad física de vidrios y cristales.

20.- Para una correcta interpretación se describe, a continuación, un caso de realización práctica, a título de ejemplo, y limitativo, de la nueva pala, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

25.- En la figura 1 se representa la nueva pala vista de frente y en la figura 2, a mayor escala, la propia pala, de lado y sección, con el mango acortado.

30.- Consiste la invención en que la pala (1) de perfil el más conveniente, tiene su superficie construida por una superficie de celosía, determinada por tabiques (2) entrecruzados en ángulos adecuados, de grosor conveniente, moldeados en material plástico, siendo la zona de golpeo de la pelota los bordes superior de ellos, una cara de la pala e inferior de los mismos la cara opuesta de la propia pala, cuales tabiques varían

grosor, según el peso que se le quiera otorgar a la pala y siempre de manera que el peso real de la pala sea inferior al peso de otra pala maciza de igual superficie a la formada por tabiques.

5.- Se sobreentiende que en el presente caso serán variables cuantos detalles de construcción y acabado no alteren, cambien o modifiquen la esencialidad de la invención.

10.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión del mismo están comprendidas en las notas reivindicatorias que en la siguiente página se detallan.

NOTA REIVINDICATORIA

1ª.- Nueva pala para juegos deportivos, caracterizada por el hecho de que la pala, de perfil el más conveniente, tiene su superficie constituida por una superficie de celosía determinada por tabiques entrecruzados en ángulos adecuados de grosor conveniente, moldeados en material plástico, siendo la zona de golpeo de la pelota los bordes superior de ellos una cara de la pala e inferior de los mismos la cara opuesta de la propia pala, cuales tabiques varían de grosor, según el uso que se le quiera dar a la pala y siempre de manera que el peso real de la pala sea inferior al peso de otra pala maciza igual superficie a la formada por tabiques.

2ª.- NUEVA PALA PARA JUEGOS DEPORTIVOS.

---

Todo ello tal y como se describe y reivindica en la Memoria que antecede, que consta de CINCO páginas escritas a máquina por una sóla de sus caras y planos que la ilustran  
Barcelona a, 18 JUN. 1977

G. GONZALEZ PORTA  
P. P.



Fig 1

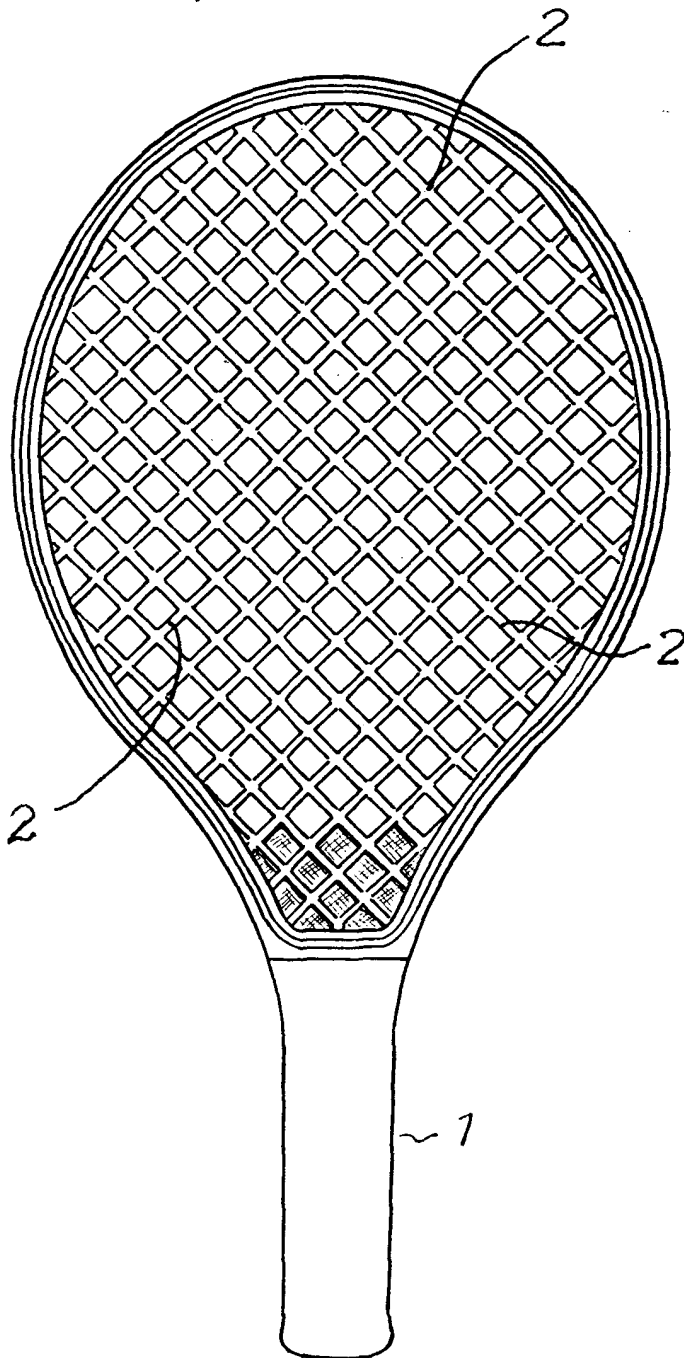
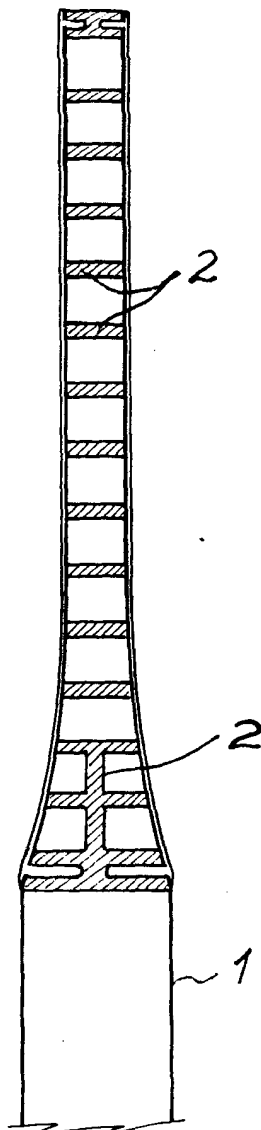


Fig 2



G. GONZÁLEZ PORTA  
P. E.

Escala variable