

10 M



185271

M O D E L O
D E
U T I L I D A D

a favor de STUDIO ARTEMIDE S.p.A., entidad italiana, domiciliada en Milán (Italia), Via Kuliscioff 6, por "SILLA MOLDEADA DE UNA PIEZA".

- . -

MEMORIA DESCRIPTIVA

Esta invención se refiere a una silla obtenida por prensado a partir de una sola lámina de material plástico.

Más particularmente la silla de acuerdo con la invención comprende patas con una sección transversal substancialmente en forma de S, en la que el borde externo de la S de las patas delanteras y la extremidad interna de la S de las patas traseras están conectadas a los lados laterales del asiento, el borde interno de las patas delanteras está conectado a la pared frontal del asiento y el borde externo de las patas traseras está conectado al respaldo de la silla.

18527110 MAR



Esta configuración de la silla le dá un elevado grado de ligereza, y a pesar de ello le proporciona una considerable rigidez, y permite además una producción muy rápida y, consecuentemente, una considerable economía de fabricación.

5.

La invención se evidenciará mejor por la siguiente descripción detallada de una realización preferida dada a título de ejemplo con referencia a los dibujos anexos, en los que: La figura 1 es una vista en perspectiva de una silla de acuerdo con la invención; la figura 2 es una sección transversal de una pata de la silla mostrada en la figura 1, a una escala aumentada respecto a esta última figura; la figura 3 es una vista en planta desde arriba, a una escala intermedia entre aquéllas de las figuras 1 y 2, de una silla tal como se muestra en dichas figuras; la figura 4 es una vista en alzado frontal, a una escala ligeramente reducida respecto a aquella de la figura 3, de la silla mostrada en las figuras 1 a 3; la figura 5 es una vista fragmentada en alzado posterior de la silla mostrada en las figuras 1 a 4, a la misma escala que la figura 4, y la figura 6 es una vista lateral de la silla mostrada en las figuras 1 a 5, a la misma escala que las figuras 4 y 5.

10.

15.

20.

25.

Con referencia primeramente a la figura 1, puede observarse que la silla comprende cuatro patas -1-, -2-, -3- y -4-, un asiento -5- y un respaldo -6- obtenidos en una sola operación de prensado a partir de una lámina de material plástico.

La figura 4 muestra que las patas -1-, -2-, -3- y



18527

10 MAR 1977

-4- son de sección transversal en forma de S con un borde de lado -7- más largo que el borde de lado -8-.

5. La figura 3 muestra que, vistas en planta, las cuatro patas -1-, -2-, -3- y -4- están orientadas en la misma forma con el lado más largo -7- hacia la parte posterior y el lado más corto -8- hacia el frente.

10. Por las figuras 1, 3 y 6, puede apreciarse que los lados largos -7- de las patas anteriores -1- y -2- y los lados cortos -8- de las patas posteriores -3- y -4- están conectados sin solución de continuidad a las paredes laterales -9- y -10- respectivamente del asiento -5-.

15. De la misma forma, las figuras 1 y 4 muestran que los lados cortos -8- de las patas anteriores -1- y -2- están conectados sin solución de continuidad a la pared frontal -11- del asiento -5-.

20. Finalmente por las figuras 1, 3, 4, 5 y 6, puede observarse que los lados largos -7- de las patas posteriores -3- y -4- están conectados sin solución de continuidad con el respaldo -6- de la silla.

25. La forma S proporciona a las patas una elevada resistencia.

El empleo de tal forma permite el paso sin solución de continuidad desde las patas al asiento y al respaldo, y un reforzamiento del último.

Por la descripción anterior de la sola realización de la invención es evidente que pueden introducirse muchas variaciones y modificaciones sin separarse del alcance de la invención.

185271

10 MAR



En particular el respaldo de la silla, en lugar de tener una superficie continua, pudiera comprender una o más aberturas de forma adecuada.

- . -

N O T A

5. Se reivindica como objeto del presente modelo de utilidad:

10. 1. Silla moldeada de una pieza, por prensado de una lámina única de material plástico, caracterizada por el hecho de comprender patas con una sección transversal substancialmente en forma de "S" en la que el borde externo de la S de las patas delanteras y el borde interno de la S de las patas posteriores están unidos en forma de redondeado a los lados laterales del asiento, el borde interno de las patas delanteras está unido a manera de redondeado con la pared frontal del asiento y el borde externo de las patas posteriores está conectado en forma redondeada con el respaldo de la silla.

15.

2. Silla moldeada de una pieza.

La presente memoria descriptiva consta de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola cara.

Barcelona, 10 de marzo de 1970

STUDIO ARTEMIDE S.p.A.

p.a.

185271

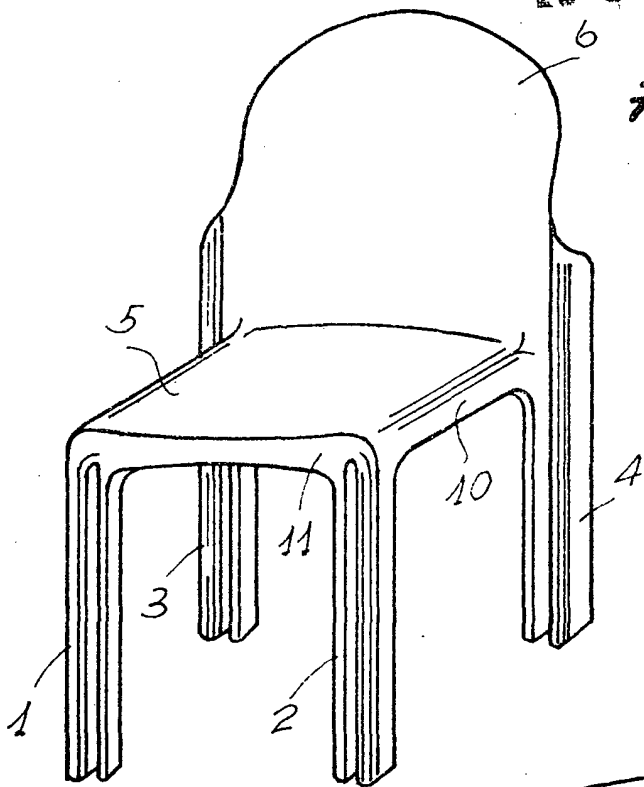


FIG. 1

10 MAR 1972

FIG. 2

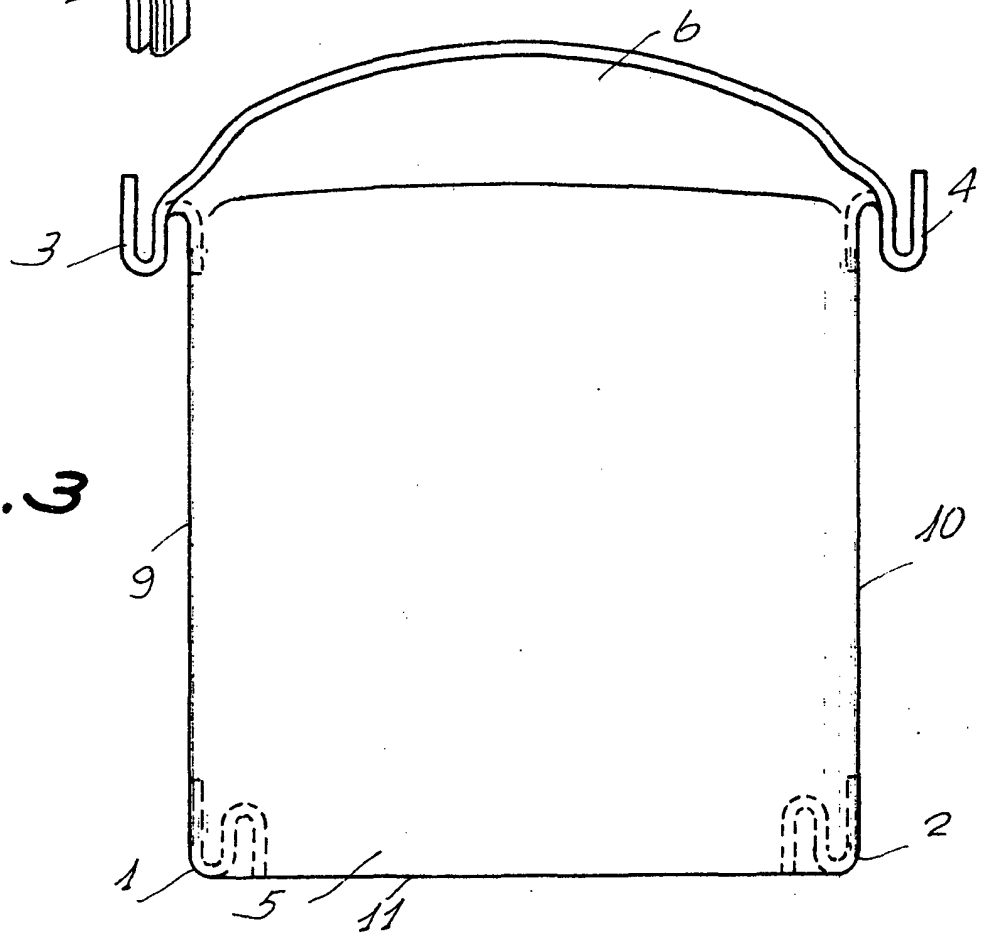
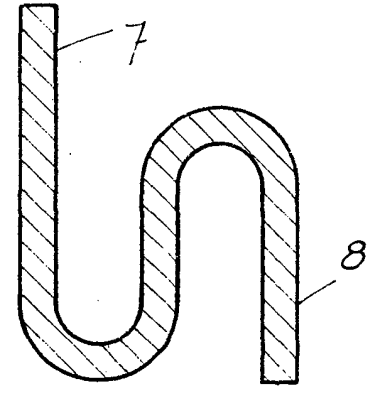


FIG. 3



Barcelona, a 10 de marzo 1972
p.a.

[Handwritten signature]

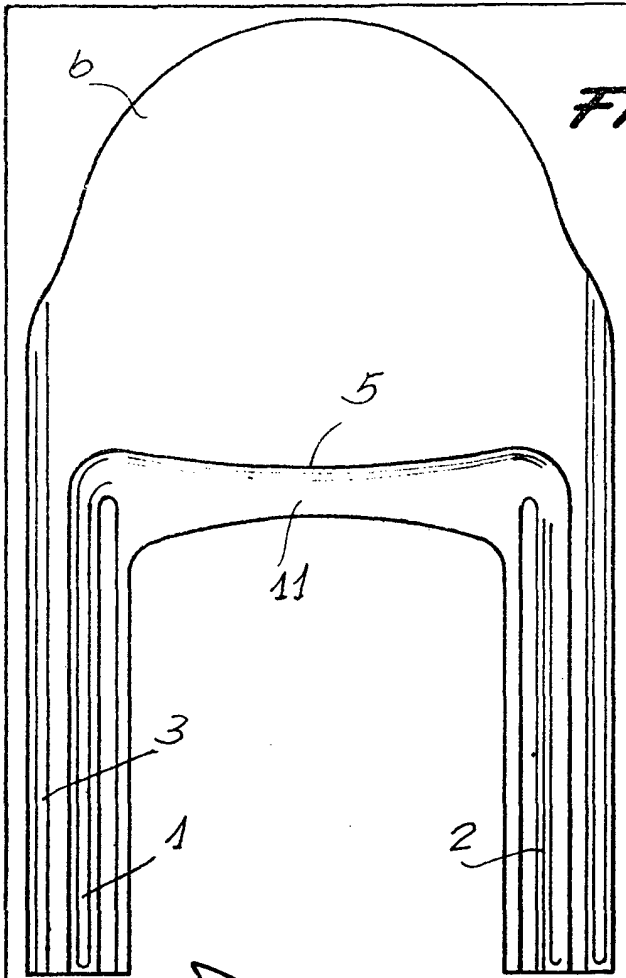
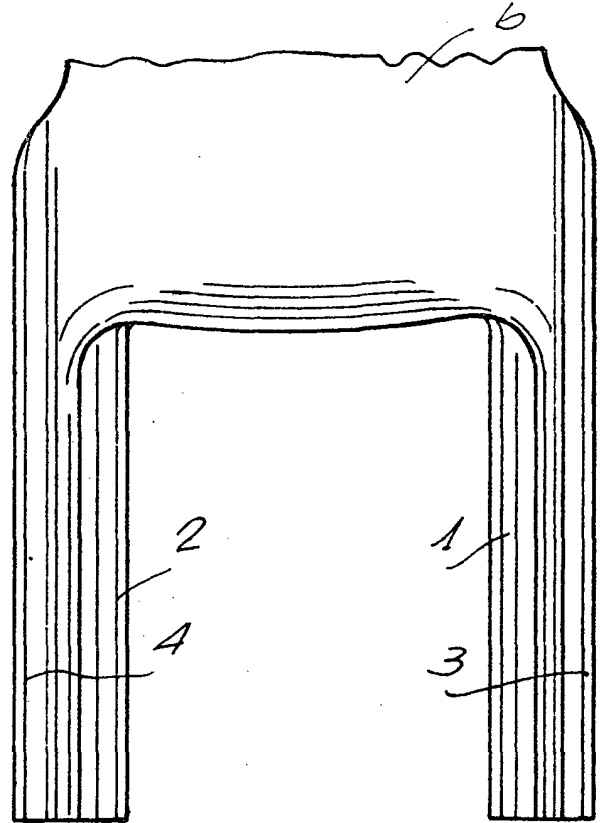


FIG. 4

10 MAR



FIG. 5



2/colinas

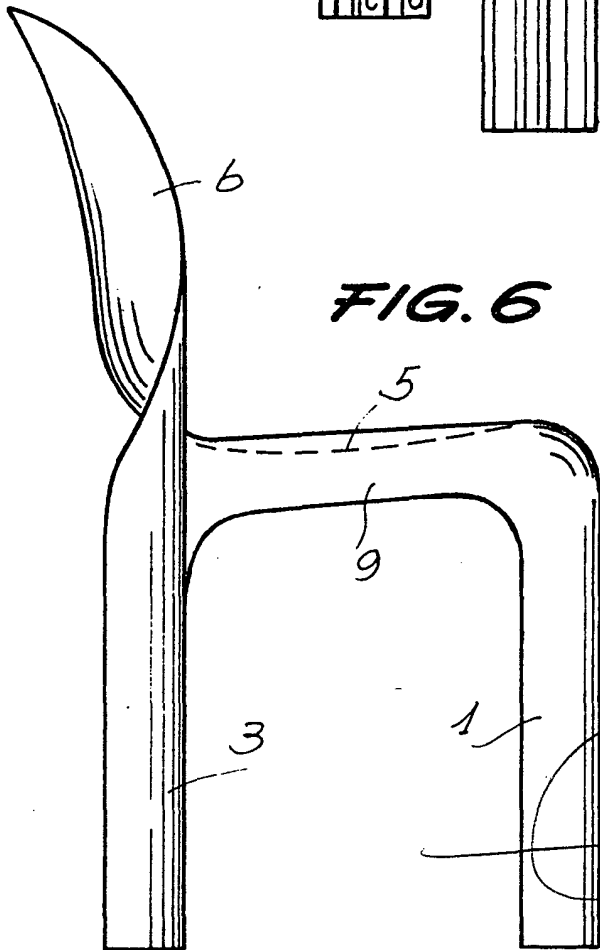
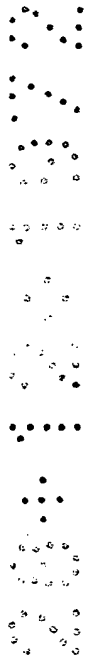


FIG. 6

Barcelona, a 10 marzo 1972
p.a.