



11 NOV.

•51106

Dn. Ernesto Carneado Huguet, de nacionalidad española, domiciliado en Barcelona, calle Mallorca, 325, solicita registrar un Modelo de Utilidad, por 20 años, para España y sus Colonias, que se refiere a: "TIJERAS DE COMPOSICION - MIXTA".-

5 El objeto de la presente solicitud de Modelo de Utilidad lo constituye unas tijeras, cuya principal particularidad estriba en ser de composición mixta, esto es, que las dos hojas cruzadas de la tijera, en vez de ser enteramente de acero, solo presentan dos estrechas cuchillas metálicas de un solo filo, siendo el resto de las hojas y de los mangos de la tijera, de material plástico moldeado, lográndose la incorporación de los filos metálicos a las correspondientes piezas de material plástico, disponiendo las tiras de
10 acero que las forman, dentro del molde, para que al ser inyectado el plástico, queden sujetas formando con el resto una misma pieza.-

15 De esta manera se consigue reducir el valor de la materia prima empleada para la fabricación de las tijeras y además disminuir el peso del conjunto, ya que el material plástico es sumamente ligero.-

En el único dibujo que se acompaña y que constituye parte integrante de la presente memoria descriptiva, se representa, a modo de ejemplo, unas tijeras cuyos filos están

• 511061



20 constituidos por cuchillas aceradas, incorporadas a las pie-
za de material plástico, que forman las dos hojas y mangos
cruzados de la tijera.-

25 Según se aprecia en dicho dibujo, que muestra las tije-
ras vistas en perspectiva, las cuchillas -1- -1'- que forman
los filos cortantes de las hojas cruzadas -2- -2'-, están -
formadas por estrechas tiras de acero, de forma y longitud
adecuada a la de las citadas hojas, las cuales quedan incrus-
tadas, de modo inamovible, en el material plástico que cons-
tituye las hojas de la tijera, por haber sido previamente
30 dispuestas en el molde, antes de la inyección del material
plástico.-

35 El resto del armazón de la tijera o sea los dos brazos
-3- -3'- que integran los mangos, articulados sobre el eje
-4-, son también de material plástico, todo lo cual contri-
buye a reducir el coste de fabricación y a disminuir el peso
del conjunto.-

40 Naturalmente que podrán construirse tijeras de composi-
ción mixta, según la descrita en la presente memoria, dándo-
les la forma y dimensiones adecuadas, y utilizando para la
fabricación de ambas hojas y resto del armazón, cualquier
material plástico adecuado, siempre que dichas modificacio-
nes y sustituciones no alteren la novedad del modelo que se
registra y que estriba en formar los filos de las cuchillas
con partes metálicas incrustadas en el plástico.-

45 El Modelo de Utilidad, por: "TIJERAS DE COMPOSICION -
MIXTA", cuyo privilegio de explotación en España, sus Colo-
nias y Protectorado, se solicita por un periodo de 20 años,
recaerá sobre las particularidades, que se concretan en las
siguientes,



50

REIVINDICACIONES

55

1ª.- "TIJERAS DE COMPOSICION MIXTA" caracterizadas por el hecho de que las dos hojas cruzadas y articuladas en su eje, que forman el armazón de las tijeras, están fabricadas de material plástico y presentan las aristas cortantes de sus cuchillas formadas por tiras metálicas aceradas, que establecen los filos de la tijera, quedando dichas partes metálicas incrustadas en el material plástico, en el momento de moldear las hojas.-

60

2ª.- "TIJERAS DE COMPOSICION MIXTA" Tal como se ha descrito y demostrado en el dibujo adjunto.-

Consta de tres hojas foliadas y mecanografiadas por una sola cara.-

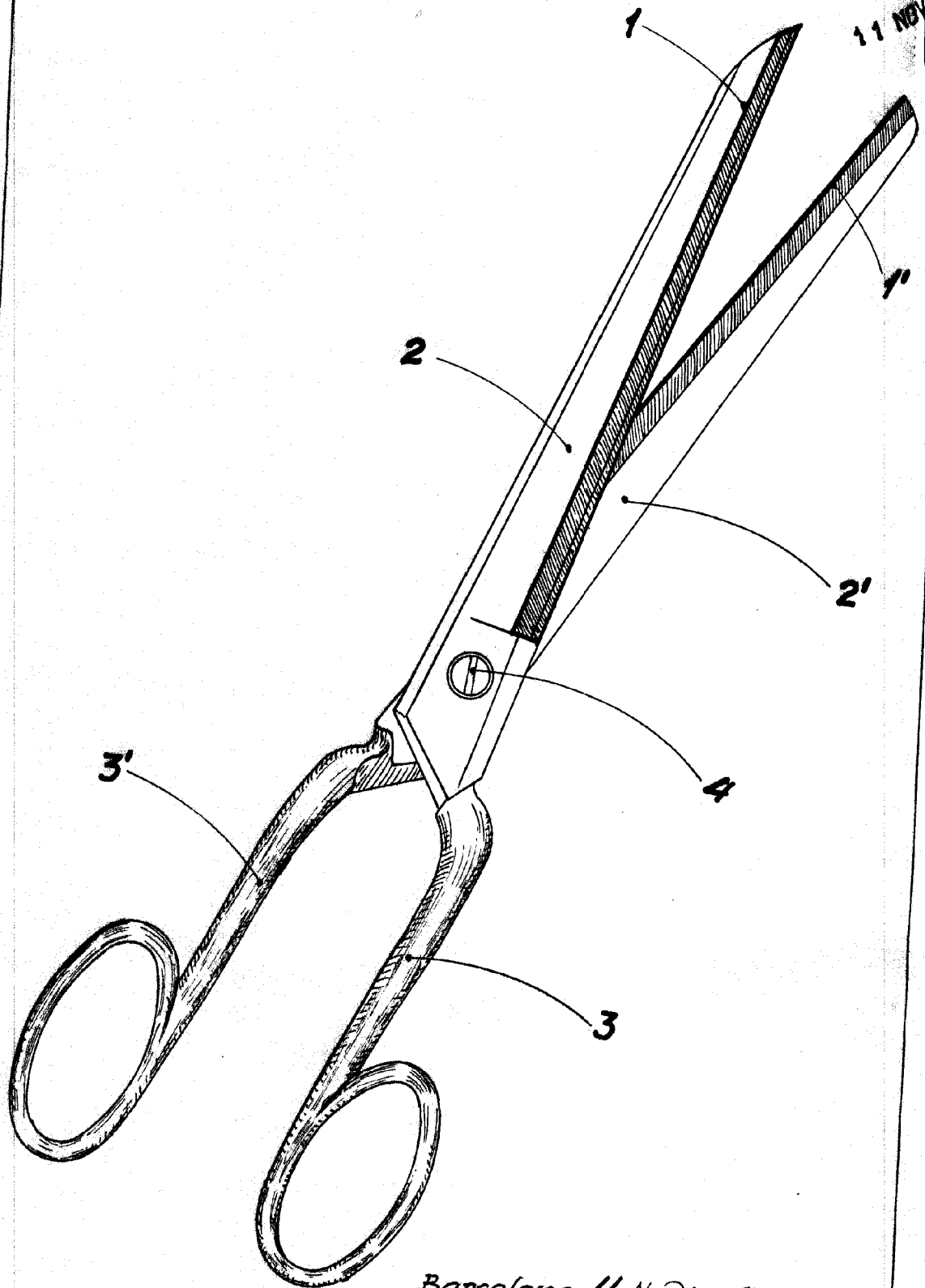
Barcelona a 11 de Noviembre de 1955.-

P.A. de Dn. Ernesto Carneado Huguet.-
JUAN B. RENTER RIDAURA

D. Ernesto Carneado Fuguet

hoja única

• 51106



Barcelona 11 Noviembre 1955

P.A.

Juan B. Renter Ridaura

Escala Variable