



Número 90.362

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

cuyo privilegio se solicita para España y todos sus territorios y plazas de soberanía, a favor de:

FOTOTINTURA S.A.

entidad española, domiciliada en SAN ADRIAN DEL BESOS (Prov. de Barcelona) Avda. Buen Pastor, s/n. y

D. JOSE MATAMOROS NOS

de nacionalidad española, con domicilio en Barcelona, calle Ciprés, núm. 9 relativo a:

"DISPOSITIVO DE RAPORTADO"

=====



MEMORIA DESCRIPTIVA

5. El presente Modelo de Utilidad se contrae, conforme se indica en su enunciado, a un dispositivo de raportado, especialmente aplicado a los carros para la estampación a la lyonesa de tejidos. - - - - -

10. En la técnica de la estampación a la lyonesa de tejidos, existe la necesidad de ajustar el molde a unas posiciones determinadas a lo largo del tejido, extendido en una mesa, a fin de que no exista solución de continuidad en el dibujo estampado. - - - - -

15. De acuerdo con esta necesidad se ha ideado el dispositivo de raportado o ajuste a que se refiere la presente solicitud, el cual se caracteriza por estar constituido por un cuerpo, cuya mayor dimensión coincide con la dirección de desplazamiento del carro, el cual cuerpo presenta dos planos inclinados que, iniciándose en los extremos del mismo, terminan en una entalla, normal a dicha dirección del carro, siendo dichos planos convergentes en sentido exterior al cuerpo y determinando cada uno de ellos paredes de distinta altura en la entalla, de manera que la zona sobresaliente de la pared mayor constituye uno a manera de tope para el plano inclinado que determina la pared menor, en orden a que el deslizamiento sobre este plano obligue a la introducción en el interior de la entalla, tras chocar con la pared mayor de esta

20. última, mientras que el deslizamiento sobre el otro plano obligue a evitar la entalla, presentando, asimismo, dicho

25. cuerpo un resalte, en una cara normal a la de dichos pla-

90362



30. nos inclinados, y una ranura longitudinal en el borde opuesto al de estos planos, estando dotada la cara opuesta al resalte, de medios para la fijación del cuerpo que actúan a través de la ranura. - - - - -

35. Para facilitar la comprensión de las ideas precedentes, dando a conocer al mismo tiempo diversos detalles de orden constructivo, se describe seguidamente una forma de realización de la presente invención, haciendo referencia a los planos que acompañan a esta memoria, los cuales, dado su fin primordialmente ilustrativo, deberán ser interpretados como desprovistos de todo alcance limitativo respecto a la amplitud de la protección legal que se solicita. En los dibujos: - - - - -

40.

Figura 1, es una vista, en alzado frontal de un raport para ajuste de la posición del molde. - - - - -

45. Figura 2, es una vista en planta de un raport para ajuste de la posición del molde. - - - - -

Figura 3, es una vista en alzado lateral de un raport. - - - - -

50. Los raports (70) constan de un cuerpo con dos planos inclinados (190) y (191), separados por una entalla vertical (192) apta para la inserción de la palanca de engatillado (68). El plano inclinado (191) presenta mayor saliente que el plano (190), por lo que su pared interior (193) constituye un tope para facilitar la introducción de la citada palanca, al estar ésta deslizándose sobre el último de dichos planos. La cara superior del raport (70) presenta un resalte (194) que sirve de medio para activar unos microinterruptores del equipo

55.

-4- 99882



eléctrico, al coincidir con aquel resalte en el acto de desplazamiento del carro (1). - - - - -

60. Los raports (70) están fijados en el borde lateral de la mesa de trabajo mediante una entalla longitudinal (195) y unos tornillos de presión (196). En el mismo borde existen unos topes de fin de carrera, cuya finalidad es análoga a la del citado resalte (194),

65. o sea la de producir activaciones en el circuito eléctrico, para lo cual éste dispone de unos interruptores que se cierran o abren al coincidir con los raports (70) o dichos topes. - - - - -

70. Habiendo efectuado la descripción que precede debe hacerse constar que en la realización de este Modelo de Utilidad podrán aplicarse todas las variantes de detalle que la experiencia y la práctica puedan aconsejar en cuanto a dimensiones, número de piezas integrantes, materiales empleados en la construcción de los mismos y demás circunstancias de carácter accesorio, siempre que con ello no se desvirtúe su esencialidad, que es la que se resume y concreta en los términos de la primera de las reivindicaciones que siguen, ya sea considerada aisladamente, ya sea considerada junto con una o varias

75. de las reivindicaciones restantes en sus combinaciones

80. técnicamente posibles. - - - - -

N O T A

85. Se declaran de novedad, utilidad y propiedad para España, y todos sus territorios y plazas de soberanía, las siguientes: - - - - -



REIVINDICACIONES

1. Dispositivo de raportado, especialmente para carros para la estampación a la lyonesa de tejidos, caracterizado por estar constituido por un cuerpo, cuya mayor dimensión coincide con la dirección de desplazamiento del carro, el cual cuerpo presenta dos planos inclinados que, iniciándose en los extremos del mismo, terminan en una entalla, normal a dicha dirección del carro, siendo dichos planos convergentes en sentido exterior al cuerpo y determinando cada uno de ellos paredes de distinta altura, en la entalla, de manera que la zona sobresaliente de la pared mayor constituye uno a manera de tope para el plano inclinado que determina la pared menor, en orden a que el deslizamiento sobre este plano obligue a la introducción en el interior de la entalla, tras chocar con la pared mayor de esta última, mientras que el deslizamiento sobre el otro plano obligue a evitar la entalla, presentando, asimismo, dicho cuerpo un resalte, en una cara normal a la de dichos planos inclinados, y una ranura longitudinal en el borde opuesto al de estos planos, estando dotada la cara opuesta al resalte, de medios para la fijación del cuerpo que actúan a través de la ranura.

90.

95.

100.

105.

2. "DISPOSITIVO DE RAPORTADO". - - - - -

Todo ello conforme se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva que consta de cinco hojas foliadas y mecanografiadas por una sola de sus caras, y de una lámina de dibujos que la ilustra.

110.

Barcelona, 2 DIC. 1961

MARCELINO CURELL SUÑOL

P. P. *Handwritten signature* 18 11 1961

90362

10



Fig. 1

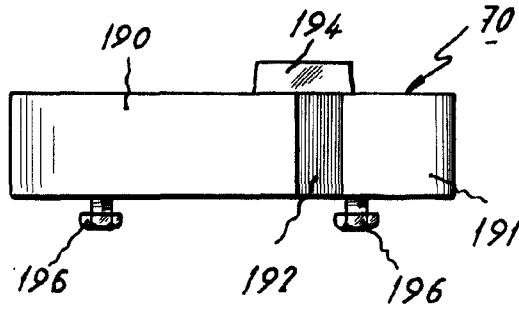


Fig. 3

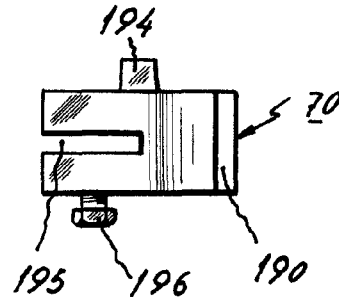
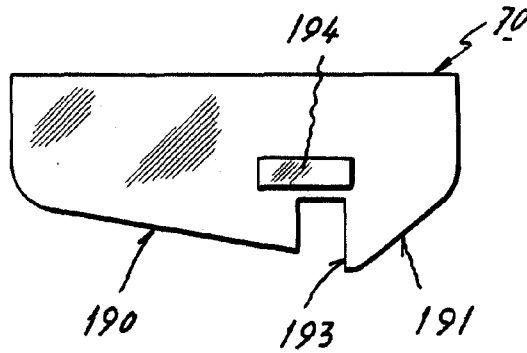


Fig. 2



BARCELONA, - 2 DIC. 1961

F. A.
MARCEINO CURELL SUÑER

P. P. *[Handwritten signature]*

ESCALA VARIABLE