

323360



REG. PAT.

323360

1er CERTIFICADO DE ADICIÓN
a la Patente 269.570

a favor de D. JOAQUIN PADRÓS COLL, de nacionalidad Española, residente en Barcelona y domiciliado en la calle Alava, 123, - - - - -
por: "MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 269.570 concedida en 22-9-61, por: "PERFECCIONAMIENTOS EN LA DISPOSICIÓN DE MARCOS PARA ESTAMPACION A LA LYONESA", - - - - -

MEMORIA DESCRIPTIVA

La ya larga práctica en la aplicación de los perfeccionamientos objeto de la Patente principal a que éste primer Certificado de Adición se adjunta aún cuando sigue mostrando la plena vigencia de los resultados industriales
5. excelentes a que su total aplicación conduce, ha mostrado asimismo que uno de los puntos más importantes en su aplicación era la disposición de los perfiles que podemos llamar "abiertos" en contraposición a los usados en los métodos clásicos y tradicionales en que dichos perfiles son siempre tubulares, pero muy especialmente en las ventajas que reporta
10. el uso de dichos perfiles en dos de los tramos de los cuatro que constituyen el marco y especialmente en los correspondientes a los lados opuestos que se destinan no a la fijación de los clichés sino a la de los medios de tracción y



323360

15. manipulación de los marcos.

Asimismo se ha visto en la experiencia de aplicación industrial de los perfeccionamientos objeto de la Patente que el perfil "abierto" de los tramos en que dicha disposición se utilice y especialmente en el caso ya indicado de que no se utilice más que en los tramos correspondientes a los medios de tracción y manipulación y no en los correspondientes a la fijación de clichés, no era exactamente preciso que tuvieran la sección en "c" a que se refieren los perfeccionamientos objeto de la Patente principal, sino que bastaba -para obtener los excelentes resultados que dichos perfeccionamientos proporcionan- que dichos perfiles fueran abiertos, o sea que no fueran totalmente tubulares sino que -por lo menos en una de sus superficies- presentaran una ranura longitudinal que permite la introducción no solo de listones de madera según se explica en la Patente principal, sino también -y ahí reside una de las mejoras que son objeto de éste primer Certificado de Adición- de medios mecánicos de sujeción y aún del conocido empleo de adhesivos usado en los marcos tubulares.

35. Podemos asegurar que la parte más importante de los perfeccionamientos a que se refiere la Patente principal reside en los señalados en su reivindicación tercera que damos por totalmente ratificada y mantenida en las nuevas mejoras.

40. Asimismo hay que hacer constar que según las mejoras que venimos describiendo bastará que las modificaciones introducidas según la Patente en los marcos a utilizar se concreten a que los dos tramos paralelos a que se sujetan los clichés sean tubulares según perfiles ya conocidos o especiales para diversos casos y en que los otros dos tramos opuestos sean abiertos ya en perfil en "C" ya



en perfil de seccion cuadrada con una superficie abierta por una ranura longitudinal ya en perfil de cualquier seccion mientras una de sus superficies por lo menos, sea
50. abierta.

Como caso especial de aplicacion de lo dicho citaremos la utilizacion de un perfil de seccion cuadrada con una de las superficies abierta por una ranura central, lo cual permitira la utilizacion de una placa de secciones sensiblemente rectangulares que apoye y deslice interiormente por el perfil apoyado sobre las pestañas que forman los bordes de la ranura longitudinal, cuya placa podra ser unida mediante tornillos y tuercas correspondientes a una pieza dispuesta sobre la superficie exterior del perfil y que sea
55. solidaria de otra pieza dispuesta en direccion normal a las anteriores y desplazable en el sentido de su eje mayor, con lo cual se consigue una solidez de fijacion y agarre perfectas para las operaciones de accionamiento y desplazamiento del marco, en el que el cliché queda fijo a los otros dos
60. montantes de perfil tubular.
65.

No alteraran la esencialidad de las nuevas mejoras aquellas variantes accidentales de forma y aplicacion concretas que no alteren o cambien fundamentalmente las caracteristicas principales dichas.

70.

N O T A:

Este Primer Certificado de Adicion se caracteriza por:

1ª - Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 260.570 concedida en 22-9-61, por: "Perfeccionamientos en la disposicion de marcos para estampacion a la Lyonesa, que se caracterizan por conservar las posiciones descritas en la Patente principal aplicadas especialmente al caso en que dos de los montantes del marco son
75.



tubulares y a ellos se fija el cliché de estampación y
80. los otros dos montantes se hallan constituidos por perfiles abiertos.

2ª - Mejoras introducidas en el objeto de la patente principal nº 260.570 concedida en 22-9-61, por:
"Perfeccionamientos en la disposición de marcos para es-
85. tampación a la Lyonesa", según reivindicación primera en que el perfil abierto de dos montantes opuestos del marco se halla constituido por una sección cuadrada y sobre una de cuyas superficies se ha dejado una ranura longitudinal y disponiendo en el interior del montante una placa
90. unida a través de la ranura y mediante tuercas y tornillos correspondientes a una pieza deslizante por la parte exterior de la que es solidaria otra pieza normal a la misma, constituida por dos partes deslizables una sobre otra, constituyendo ésta disposición el medio básico de
95. unión a los medios mecánicos de arrastre y manejo del marco.

3ª - "MEJORAS INTRODUCIDAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 260.570 CONCEDIDA EN 22-9-61, por: "PERFECCIONAMIENTOS EN LA DISPOSICION DE MARCOS PARA ESTAMPACION A LA LYONESA",

100. Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid a 19 de febrero de 1966.
p.a.

Javier Fina Coll

J. F.