



204736

204736

CERTIFICADO DE ADICION

por "UNAS MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 202.341" por "UNA MESA DE MANIOBRA UNIVERSAL, ESPECIALMENTE APLICABLE A LAS MAQUINAS DE LABRAR Y CORTAR MADERA Y, POR EXTENSION, A LAS DE ESCUADRIAR, LABRAR Y CORTAR OTROS MATERIALES DIVERSOS, METALICOS INCLUSIVE", a favor de D. Miguel Viles Casals, de nacionalidad española, domiciliado en Solsona (Lérida), calle Llovera, 55.

=====

MEMORIA DESCRIPTIVA

El recurrente ha ideado, y puesto en ejecución práctica, unas mejoras en el objeto de la patente principal nº 202.341, por "Una mesa de maniobra universal, especialmente aplicable a las máquinas de labrar y cortar madera y, por extensión, a las de escuadriar, labrar y cortar otros materiales diversos, metálicos inclusive", que tiene concedida.

- 5. Estas mejoras se refieren a una grapa deslizando, especial para sujetar troncos de madera, aplicable a los dispositivos de alimentación de la mesa objeto de la patente principal.
- 10.



Se manifiesta que el dispositivo de alimentación que se aplicará concreta y especialmente la nueva grapa ahora ideada, es objeto de otro Certificado de adición.

15. Se manifiesta también que esta grapa queda íntimamente relacionada con el dispositivo objeto del otro Certificado de adición, y con la mesa objeto de la Patente principal; pero que constituyen una novedad en el ámbito de los anteriores títulos sin afectar o modificar la esencia del objeto de la Patente principal.

Es, pues, oportuno y procedente que el recurrente solicite que se le garantice en su propiedad y explotación exclusiva, mediante la concesión del Certificado de adición a que se refiere la presente memoria descriptiva.

25. Para facilitar la descripción de la nueva grapa ahora ideada, vamos a referirnos a los dibujos que, a título de ejemplo se adjuntan a esta memoria. Dentro de las características que describiremos como esenciales, serán variables todos cuantos detalles no las afecten, alteren, cambien o modifiquen el objeto de este Certificado de adición.

30. Consta esta grapa de una placa alargada -1-, con guías o zapatas de deslizamiento inferiores -2-, encajables con las guías fijas que forman parte integrante del dispositivo de alimentación objeto del otro Certificado de adición. Esta placa presenta y forma una sola pieza con una escuadra vertical -4-, provista de una serie de púas -5-, contra las cuales se clava por testa el tronco que se pretende labrar. La placa alargada -1-, por su extremo opuesto, forma una horquilla -7- con la cual se sujeta, aloja y se articula por
35. -6-, una palanca -3-; y con ésta por -9- el tornapuntas de retención -10- con el que se enlaza el áncora -11- que presiona a la testa posterior del tronco y se consolida la posición escogida. El tornapuntas -10- puede encajar por
- 40.



45. su travesaño -8- posterior; con cualquiera de los dientes -12- de la horquilla -7- y situar al ánora -11- en diversas posiciones más adelantadas o más retrasadas de acuerdo con la longitud del tronco que se transporte y labre.

50. Es esencial en esta grapa, que su placa de apoyo y deslizamiento -1-, además de deslizarse a lo largo de las guías del dispositivo objeto del otro Certificado de adición, al llegar a su límite de carrera quede al nivel del plato móvil de la mesa, y por tanto pueda deslizarse y quedar encajado en este plato y retenido por los medios ya previstos en el dispositivo objeto del otro Certificado de adición.

55.

N O T A.

Se reivindica como objeto de este Certificado de adición:

60. 1.-"Unas mejoras en el objeto de la patente principal nº 202.341" por "Una mesa de maniobra universal, especialmente aplicable a las máquinas de labrar y cortar madera y, por extensión, a las de escuadriar, labrar y cortar otros materiales diversos, metálicos inclusive, localizadas en una grapa deslizante, especial para sujetar troncos de ma-

65. dera, aplicable a los dispositivos de alimentación de la mesa de la patente principal, la cual grapa consta, fundamentalmente de una placa alargada, con guías o patines de deslizamiento en su cara inferior, encajables con las guías fijas, propias del dispositivo de alimentación (objeto del

70. otro Certificado de adición) y adecuadas para permitir su acceso hasta la mesa y su retroceso a la zona de carga; y por presentar sobre su cara superior, una escuadra provista de púas, contra las que se clava por testa el tronco a obrar y un sistema articulado con travesaño posterior de

75. retención que al encajar con uno cualquiera de los dientes



previstos en la placa, retiene al sistema articulado y con él, a una áncora, con la cual se fija y consolida el tronco por su extremo posterior.

80. 2.- Las propias mejoras de la reivindicación anterior, caracterizadas por el hecho de que la escuadra anterior forme una sola pieza con la placa de apoyo y deslizamiento.

85. 3.- Las propias mejoras de las reivindicaciones anteriores, caracterizadas por el hecho de que el áncora forme parte integrante de un compás, puente o sistema articulado de palancas, cuyo brazo anterior quede articulado con una horquilla prevista en la placa de apoyo y deslizamiento.

90. 4.- Las propias mejoras de las reivindicaciones anteriores, caracterizadas por el hecho de que los brazos de la horquilla presenten un dentado o cremallera, con cualquiera de los cuales es encajable el travesaño posterior del puente, compás o sistema articulado de retención que sustenta al áncora móvil.

95. Sean cuales fueren las circunstancias que concurren con la esencialidad del Certificado de adición definido en las anteriores reivindicaciones, cual objeto es:

100. 5.- "UNAS MEJORAS EN EL OBJETO DE LA PATENTE PRINCIPAL Nº 202.341" por "UNA MESA DE MANIOBRA UNIVERSAL, ESPECIALMENTE APLICABLE A LAS MAQUINAS DE LABRAR Y CORTAR MADERA Y, POR EXTENSION, A LAS DE ESCUADRIAR, LABRAR Y CORTAR OTROS MATERIALES DIVERSOS, METALICOS INCLUSIVE".

Consta la presente memoria de cuatro hojas foliadas, mecanografiadas por una sola cara y del dibujo adjunto.

Barcelona diez de julio de mil novecientos cincuenta y dos.

P. A. de D. Miguel Viles Casals,

L. DURÁN
P. P.

