



'163294'

SECCION TECNICA
CLASIFICACION I.P.C.
CLASE B65
SUBCLASE B

M O D E L O D E U T I L I D A D
por veinte años,
para todo el territorio español, por " MAQUINA
DE PRECINTADO ", cuyo privilegio se solicita a
favor de D.FRANCISCO SANCHEZ DELGADO, domicilia-
do en BARCELONA, calle Consejo de Ciento, nº 83.

M E M O R I A D E S C R I P T I V A

5 El presente Modelo de Utilidad tiene por
objeto una máquina de precintado, que, por sus
especiales características, permite realizar di-
cha operación con notoria rapidez y eficiencia,
siendo de construcción muy sencilla y muy mane-
jable, a la par que su propia sencillez de cons-



1970

trucción lleva consigo el beneficio económico que le es característico a su producción.

5

La máquina de precintado que se preconiza, reporta respecto a las máquinas de su especie actualmente existentes en el mercado, que puede ser manejada con una sola mano, tanto para guiar la cinta precinto como para comprimirla contra donde deba colocarse, permitiendo además ser cortada en una sola operación a realizar con un sencillo movimiento.

10

La descripción detallada que se da a continuación, proporciona una idea clara del presente Modelo, al ser considerado con los dibujos que se acompañan, en los que a vía de ejemplo y a título ilustrativo, se grafía un modo preferente de ejecución, sin que ello signifique limitación alguna de la amplitud del derecho registral solicitado.

15

20

El Modelo que se preconiza, consiste en esencia en una pieza soporte 10, constituida por dos piezas laterales 11, entre las que se coloca una placa distancial 12, a la que se vincula indisolublemente un tubo 13, obturado por el extremo opuesto al de enfrentamiento a la placa con un tapón flexible 14, ventajosamente en goma construido, la placa 12 presenta un pequeño orificio 15, al que se le enfrenta y dispone tangencialmente un

25



5 rodillo humectante 16, construído ventajosamente en goma esponjosa, de dureza adecuada; se comprende que el tubo 13 constituye el depósito para el líquido humectante, rellenable por la embocadura obturada por el tapón flexible 14, el cual presionándolo provoca la salida de líquido a través del orificio 15, para alimentación del citado rodillo humectante 16.

10 Comprende además la máquina que se preconiza, el convencional rollo de papel precinto 20, dispuesto entre las piezas laterales 11 del soporte general 10, rollo sujeto mediante un eje 21, dotado de su correspondiente tuerca o palomilla 22; asimismo se dispone un rodillo prensor 30, 15 también colocado entre ambas piezas laterales 11, comprendiendo entre dichas piezas laterales y por encima del rodillo humectante y el prensor, una placa basculante 32, libremente dispuesta, cuyo extremo enfrentado al rodillo prensor 30, 20 presenta un fileteado ondulado 33 o peine cortante del papel precinto, peine practicado en la placa que presenta un ligero ángulo en su parte anterior a dicho peine al igual que el otro extremo 34, opuesto a la zona operativa cortante 25 que es asimismo angulada.

La figura 1, muestra una vista en perspectiva



de la máquina en tanto que la figura 2 ilustra sobre el detalle de la disposición del orificio de salida 15.

5 La funcionalidad de la máquina reside en esencia en que el papel engomado, al pasar tangientemente por el rodillo humectante 16 recoge el líquido, que éste despende, y pasa a continuación por debajo del rodillo prensor 30, aplicado el usuario de la máquina el papel sobre el
10 objeto o paquete a precintarse, al deslizar el rodillo prensor 30 y bajo él la tira de precinto, sosteniendo y guiando la máquina mediante sujeción de ésta, por el tubo 13 en funciones de mango, produciéndose el corte de la tira al inclinar o ladear la misma, con lo que la parte
15 anterior 34 de la placa basculante 32, retiene la tira precinto al sujetar a ésta contra el rodillo humectante al bascular cuando el peine o filo cortante 33 se aplica contra la tira seccionándola.
20

25 Descrito suficientemente en qué consiste el presente Modelo en correspondencia con los dibujos adjuntos, se comprende que podrán introducirse en el mismo, todas aquellas variaciones de detalle que las circunstancias y la práctica pudieran aconsejar, siempre y cuando que con las



variantes que se introduzcan no se altere o modifique la esencia del Modelo que queda resumido en la siguiente,

NOTA REIVINDICATORIA

5 1ª - " MAQUINA DE PRECINTADO ", caracteriza-
da por constituirse en esencia a base de una pie-
za soporte general, formada por dos piezas late-
rales, entre las que se disponen sendos ejes del
10 rollo de papel precinto del rodillo humectante
construído ventajosamente en goma absorbente,
de dureza adecuada y un tercer rodillo prensor,
comprendiendo por encima de estos dos últimos
una placa basculante, cuyo filo enfrentado al
15 rodillo prensor, tiene funciones de peine cor-
tante, doblándose en forma cóncava la placa en
la zona que se le enfrenta, en tanto que el otro
extremo asimismo y ligeramente doblado, se en-
frenta al rodillo humectante y es susceptible de
aplicarse contra él.

20 2ª - Máquina, según la anterior reivindicación,
caracterizada por comprender entre ambas piezas
laterales una pieza distancial plana, tangente
ligeramente al rodillo humectante y que tiene
25 practicado un pequeño orificio en la zona enfren-
tada a él, orificio comunicado con un tubo, en
funciones de depósito de líquido y también de



de mango, tubo obturado en su extremo opuesto por un tapón de goma flexible, que presionado provoca la salida de líquido por el orificio enfrentado al rodillo humectante.

5 3ª - Máquina, según las anteriores reivindicaciones, caracterizada porque el corte de la tira precinto, se produce ladeando o inclinando la máquina de forma que el peine se aplique contra la tira de precinto cortándola lo que provoca
10 que su parte anterior bascule y retenga a la misma al presionarse contra el rodillo humectante.

4ª - " MAQUINA DE PRECINTADO "

15 Todo tal y conforme queda descrito y reivindicado en la Memoria Descriptiva que antecede y que consta de seis hojas escritas a máquina por una sola de suscaras y un plano que la ilustra.

MADRID, 13 NOV. 1970
FRANCISCO SANCHEZ DELGADO,
P.A.,

J. J. MORGADES Y GRANER
P. P.


Cta. M.ª del Carmen Morgades Masanellas

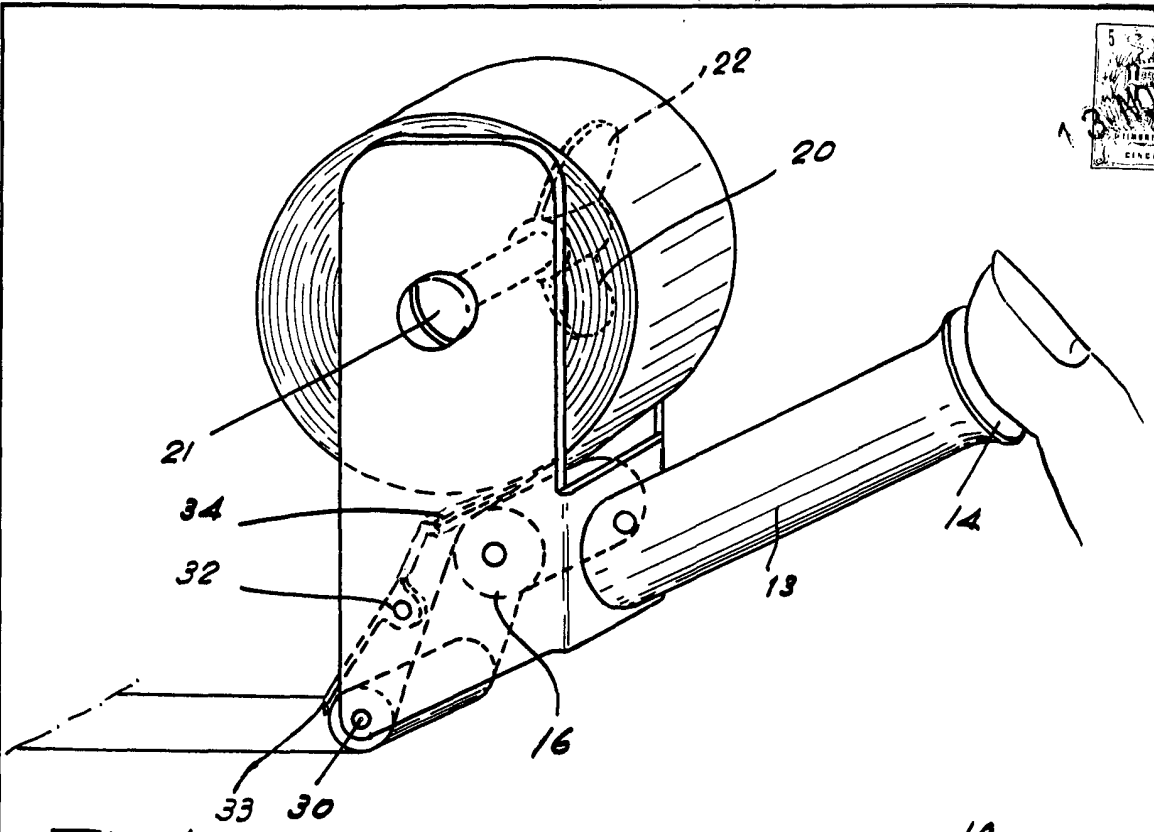
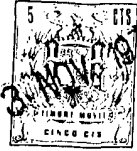


FIG. 1

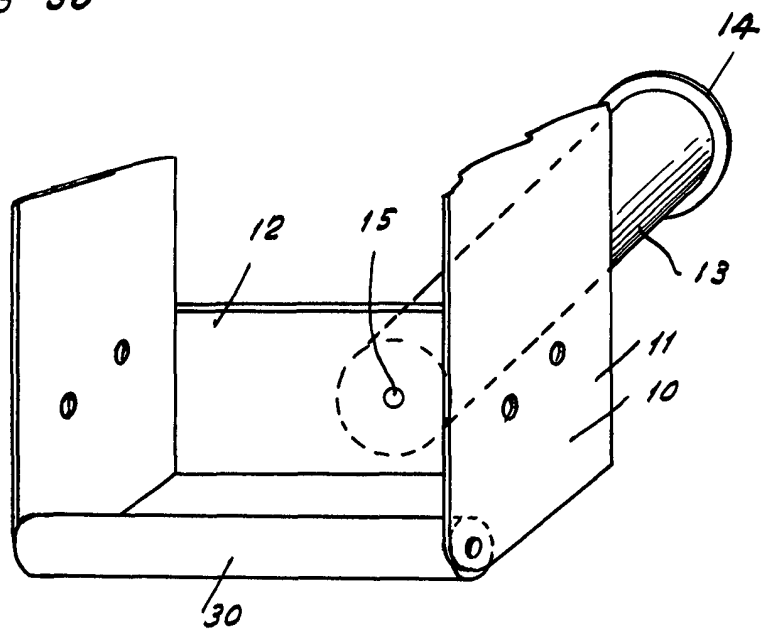


FIG. 2

13 NOV. 1970
 Madrid.
 p.a. J.J. MORGANES GRANER.
 p.p.

ESCALA VARIABLE