



121991

MODELO DE UTILIDAD

por VEINTE años

a favor de D. Federico TORNER MESTRES

de nacionalidad española

domiciliado en Barcelona, Ciudad Real 31

por:

"APARATO PORTA-CINTA ADHESIVA FIJO"



Memoria descriptiva

El Modelo de Utilidad objeto de la presente memoria se refiere, como su título indica a un dispositivo comportador de cinta adhesiva de una gran utilidad y sencillez de manejo y que se dispone preferentemente fijo por medio de un soporte a una mesa, mostrador etc.

5.-

Consiste esencialmente la presente invención en un soporte comportador del rollo en forma de Z en uno de cuyos extremos va dispuesto el rollo de cinta y en el opuesto un juego de rodillos. Fija a la parte cnetral del mencionado soporte se dispone una pletina y el extremo libre de esta atornillado lateralmente a la mesa.

10.-

El juego de rodillos conciste en un grupo de tres de estos uno de ellos móvil y los otros dos de guía para el empaquetado ya que el aparato se emplea aplicando el paquete o zona a pegar existiendo entre estos dos últimos una plaquita con su borde exterior dentado para el corte de la cinta para lo cual basta al finalizar el pegado imprimir al objeto a pegar un giro de noventa grados. Como es lógico puede extraerse la porción de cinta que se desee con la mano para efectuar el pegado fuera del aparato.

15.-

20.-

Para la mejor comprensión del invento que se preconiza se acompaña una hoja de planos en la que en dos figuras se detalla suficientemente la constitución y disposición de sus elementos componentes así como su utilización.

25.-

La figura primera representa una vista lateral del conjun-



to del aparato y la segunda un detalle frontal de los rodillos y del sistema de fijación a la placa soporte.

La numeración que acompaña a las figuras tiene el mismo significado para ambas siendo este el siguiente:

- 5.-
 - 1.- Soporte.
 - 2.- Pletina soporte solidario con (1) y fijo a la mesa (20).
 - 3.- y 4.- Eje del portarrollo.
 - 5.- Rodillo.
- 10.-
 - 6.- Tuercas de sujeción de (5).
 - 7.- Rodillo inferior del aparato sujeto por tuercas (8).
 - 9.- Tornillos de fijación.
 - 10.- Rodillo estriado desplazable.
 - 11.- Ranura por la que se desplaza (10).
- 15.-
 - 12.- Soporte de cuchilla dentada (13).
 - 14.- Rueda de ajuste del rollo de cinta (15).
 - 16.- Cinta.
 - 17.- y 18.- Elementos de fijación del soporte (1) a pletina (2).
- 20.-
 - 19.- Tirafondos de sujeción de (2) a la mesa (20).

Aplicando la cara adhesiva de la cinta (16) sobre el lugar a pegar se desplazará este sobre el aparato que al estar fijo por la pletina (2) y los tornillos (19) y las tuercas (17) y (18) permanecerá fijo, bastando para cortar la cinta imprimir al elemento a pegar un giro de noventa grados con lo que la cuchilla dentada (13) existente entre ambos rodillos de guía (5) y (7) este para la posición de pegado

25.-



5.- y el anterior para la de corte, seccionará la cinta. El rodillo (10), móvil sobre las ranuras (11), puede graduarse en este movimiento por medio de dos tornillos de cabeza moleteada (9) aproximándose más o menos al (7) y se dispone su superficie estriada con el fin de que con el retroceso del carrete de cinta (15) la parte adhesiva de la cinta (16) quede pegada al mencionado estriado evitándose que salga de su guía.

10.- Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales, forma colores y dimensiones, tanto absolutas como relativas y en general todo cuanto no altere, cambie o modifique la esencialidad de la invención.

15.- Descrita suficientemente la naturaleza y objeto de este Modelo de Utilidad, se hace constar que las características esenciales sobre las que han de recaer la concesión del mismo, están comprendidas en las siguientes:

REIVINDICACIONES

20.- 1ª.- Aparato porta-cinta adhesiva fijo, caracterizado por comprender, un soporte conformado por dos piezas planas, en forma de Z, entre las cuales y en uno de sus extremos se dispone un rollo de cinta adhesiva montada sobre un carrete guía apropiado y en el opuesto un sistema de tres todillos y una cuchilla dentada situada entre dos de ellos los cuales aplican la cinta pudiendo cortarla en el momento deseado con un cambio de posición de noventa grados del artículo a precintar, sobre la posición normal de pegado, o bien extraerla con los dedos

25.- en uso normal, disponiéndose el mencionado soporte fijo por sendos tornillos con sus correspondientes tuercas a una plet-



tina que a su vez se fija por dos tirafondos lateralmente al borde de una mesa, mostrador, banco de trabajo etc.

5.- 2ª.- Aparato porta-cinta adhesiva fijo, caracterizado por comprender, según reivindicación anterior, un rodillo que apoya sobre la cinta en la parte a precintar obligando a pasar la cinta por delante de una cuchilla de borde dentado para su corte para lo cual un segundo rodillo dispuesto al otro lado de la cuchilla tiene la misma misión en la posición de corte.

10.- 3ª.- Aparato porta-cinta adhesiva fijo, caracterizado por comprender, según reivindicaciones anteriores, un tercer rodillo de superficie estriada montado paralelo a los anteriores desplazable sobre dos ranuras para graduar su proximidad a los otros, fijándose por dos tornillos de cabeza moleteada y cuya misión es que la parte adhesiva de la cinta quede adherida al mencionado rodillo para que no salga el extremo de la cinta de su posición con el posible retroceso del carrete de cinta.

15.-

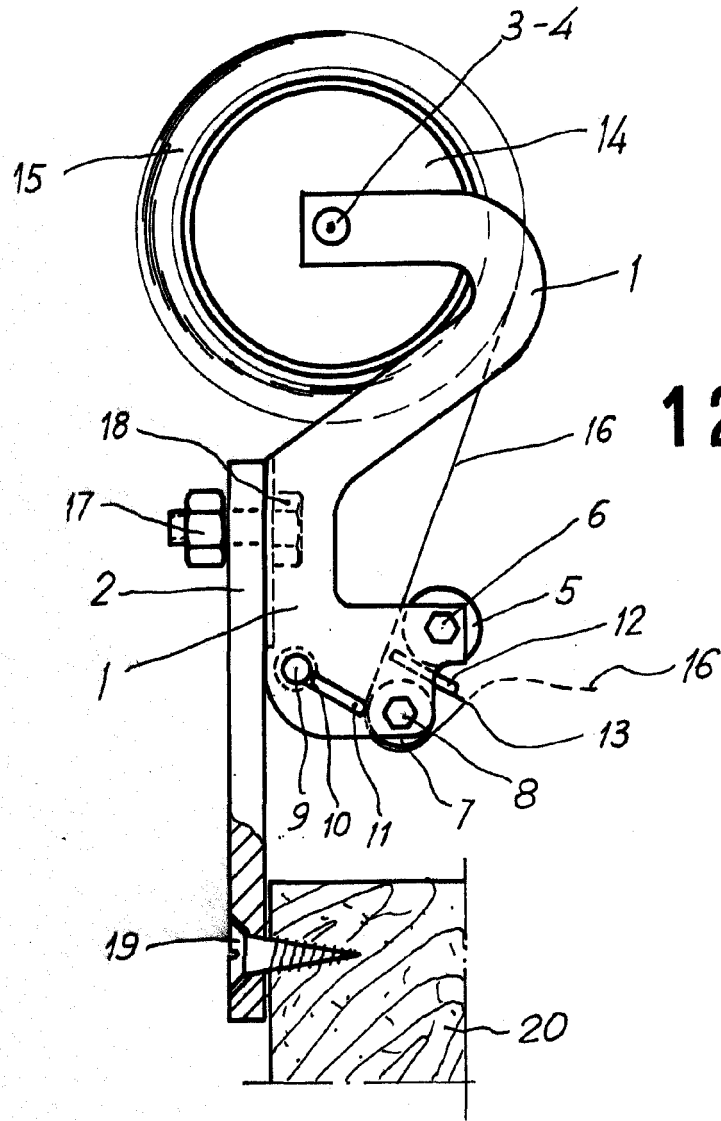
4ª.- APARATO PORTA-CINTA ADHESIVA FIJO.

- - - - -



Todo tal y como se reivindica en la presente memoria que consta de SEIS hojas escritas por una sola de sus caras y planos que la ilustran.

Madrid, 24 de Mayo de 1.966



121991

fig.1

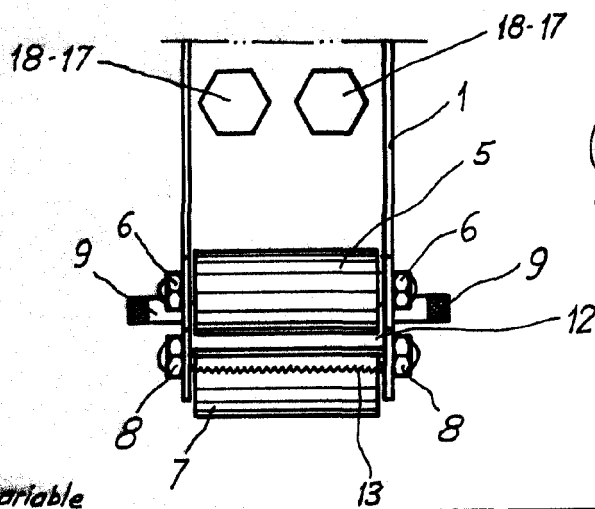


fig.2

Escala variable