



ESPAÑA

18 ES	11	NUMERO	16 Y
	21	245990	
	22	FECHA DE PRESENTACION	

MODELO DE UTILIDAD

16 ENE. 1980

30 PRIORIDADES:	32 FECHA	33 PAIS
31 NUMERO		

47 FECHA DE PUBLICIDAD	51 CLASIFICACION INTERNACIONAL
	B26 F 1/60

54 TITULO DE LA INVENCIÓN
SEPARADOR DE ESPACIO

71 SOLICITANTE (S)
ANGEL CUPILLAR LAGUNA

DOMICILIO DEL SOLICITANTE
SUSPIRO, 36-38, 4ª, 2ª BARCELONA-26

72 INVENTOR (ES)
ANGEL CUPILLAR LAGUNA

73 TITULAR (ES)
ANGEL CUPILLAR LAGUNA

74 REPRESENTANTE

El Modelo de Utilidad objeto de la presente Memoria, se refiere como su título indica, a un SEPARADOR DE ESPACIO, que reúne unas cualidades de utilidad, sencillez y demás, que hacen de él un agradable objeto de uso, en unión o como complemento de los taladros de folios para taladrar fotocopias o folios sin taladrar.

5. Consiste la esencialidad del invento que se preconiza, en un elemento plano y alargado a modo de plantilla, portador de un extremo angular y otro redondeado, así como de una abertura en forma de arco en éste último y unas ranuras numeradas situadas aproximadamente entre ambos.

10. Para la mejor comprensión del invento que nos ocupa, se acompaña una hoja de planos donde en la Fig. 1, se ve una vista superior-anterior del Separador; la Fig. 2, presenta una vista de lado y del extremo angular del mismo y en la Fig. 3, el lateral izquierdo del taladro, donde va acoplado el Separador.

15. La numeración y deletreación que acompaña a las figuras tiene el siguiente significado:

- 1.- Taladro.
- 2.- Separador de espacio.
- 20. 3.- Ranuras de graduación.
- 4.- Abertura reguladora.
- 5.- Extremo angular.
- 6.- Espigas de acoplamiento.
- 7.- Lateral izquierdo del taladro.
- 25. 8.- Agujeros de acoplamiento.
- A-B.- Distancia entre los centros de ambos elementos taladradores.
- B-C.- Idéntica distancia a la anterior A-B.
- B-D.- Distancia entre el centro del elemento taladrador izquierdo y el supuesto canto del folio de 31 cms. de longitud.

30. Uso y procedimiento: Nos disponemos a hacer los cuatro agujeros, en éste caso, en un folio de unos 31 cms. de longitud del lado. Situamos el Separador de espacio, haciendo coincidir la ranura de graduación señalada con el nº 31 (31 cms.) con el canto corto del lado izquierdo del folio y procedemos a hacer los dos primeros

35. agujeros. A continuación, moviendo el aparato hacia la derecha

hacemos inscribir (coincidir) el agujero hecho en el lado derecho, con la abertura reguladora del separador y se procede a hacer los otros dos agujeros. De ésta manera, hemos hecho los cuatro agujeros a igual distancia entre ellos y centrados respecto a los cantos del folio.

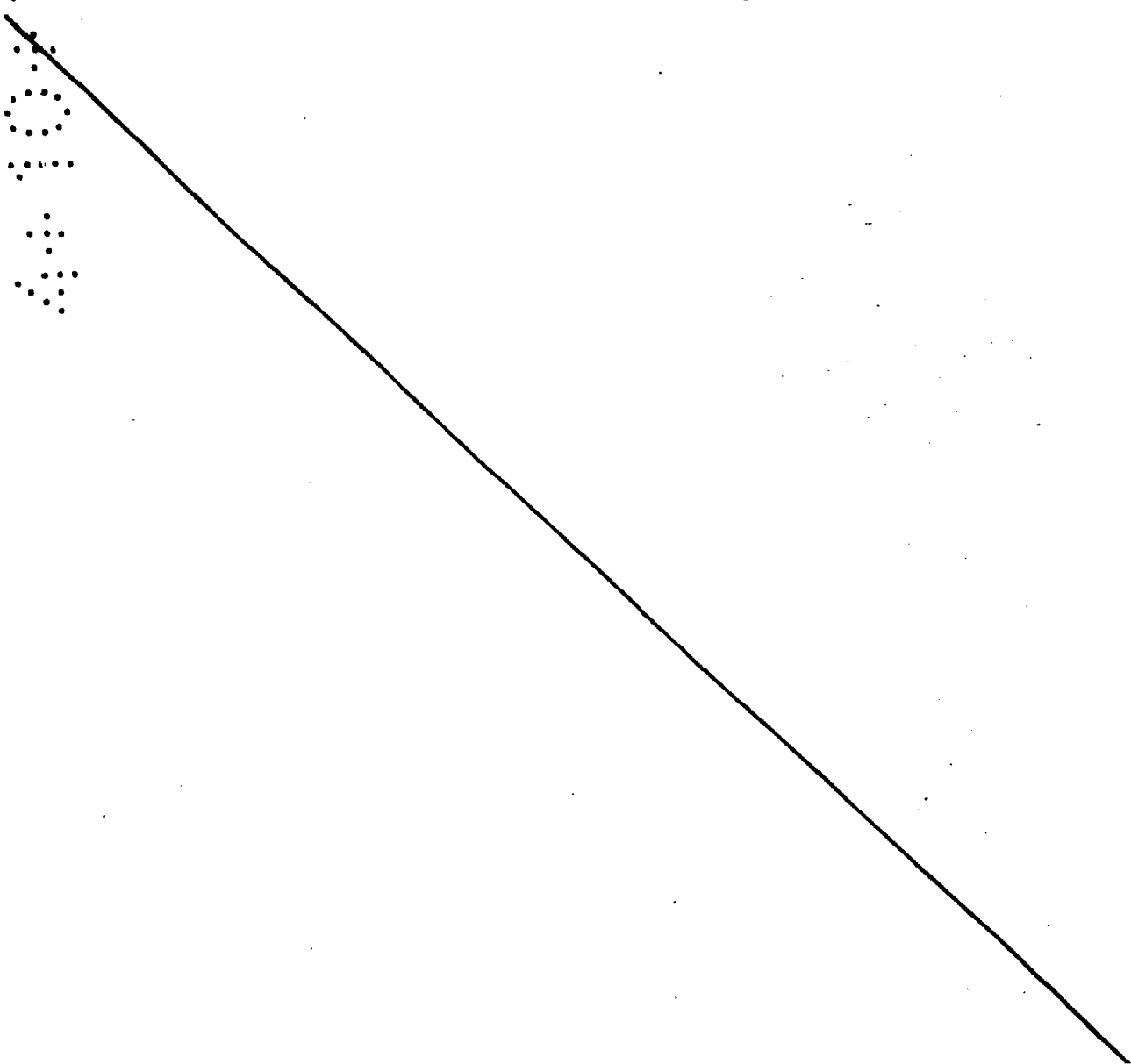
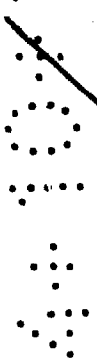
5.

Las ventajas que se desprenden de la utilización del Separador son evidentes, puesto que su fabricación será económica y no presentará dificultades bastando con aplicar a éste las dimensiones adecuadas a la forma (casi idéntica) de la variedad de taladros. Pue-

10.

de ser desmontable y utilizar sólo como complemento del taladro.

Serán independientes del objeto de la presente invención, los materiales, colores, dimensiones, proporciones, tanto absolutas como relativas, y, en general, todo cuanto no haga alterar, modificar o cambiar la esencialidad de la invención.



REIVINDICACIONES

- 1ª.- Separador de espacio, caracterizado por comprender la constitución del mismo, forma de plantilla alargada y plana, siendo un extremo angular y el otro redondeado.
- 2ª.- Separador de espacio, caracterizado también por llevar unas espigas o salientes en el extremo angular dispuestas para incrustarse en los orificios hechos en el lateral izquierdo de un taladro de folios para ser complemento de éste.
5. 3ª.- Separador de espacio, caracterizado además por disponer de una abertura en forma de arco situada en el extremo redondeado, con una anchura de 6 milímetros.
10. 4ª.- Separador de espacio, caracterizado también por unas ranuras numeradas colocadas a 2'5 milímetros unas de otras y en la parte superior anterior del mismo.
15. 5ª.- Separador de espacio, caracterizado en general por tratarse de una plantilla portadora de señales de graduación y control de distancias que unida a un taladro como complemento del mismo, se consigue taladrar cuatro agujeros en los folios con perfecta exactitud y gran rapidez, lo que es muy difícil precisar sin la utilización del mismo.
20. 6ª.- SEPARADOR DE ESPACIO.

Todo tal y como queda descrito y reivindicado en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas mecanografiadas por una sola cara y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Angel Cupillar

