

№ 84819

84819



MEMORIA DESCRIPTIVA

Correspondiente a la solicitud de registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Benito MANSO ALONSO, de nacionalidad española, residente en San Sebastián, Paseo de Colón, núm. 7, 5^a,

p o r

“ AFILADOR PERFECCIONADO PARA CUCHILLOS Y TIJERAS ”

Los instrumentos cortantes, tales como los cuchillos y tijeras, pierden su filo después de cierto tiempo de uso y por ello se requiere un afilado periódico de los mismos, lo que sobre ser siempre costoso desgasta el material cortante, inutilizándolos por ello rápidamente. Pero el afilado mediante abrasivos, que son los que desgastan el material, puede retardarse por largo tiempo mediante afiladores que

848 19 20



10

se limiten a sentar el filo, sin desgastarlo, por lo cual --
se han ideado diferentes modelos de uno y otro tipo que no
cumplen la finalidad requerida por ser de fabricación y ma-
nejo complicado y, por tanto, costoso.

15

Para evitar estos inconvenientes y lograr un afilador --
que reúna en sí las características de sencillez y eficacia
en su cometido, se ha estudiado y realizado el afilador per-
feccionado para cuchillos y tijeras que constituye el obje-
to de la presente Memoria descriptiva y una de cuyas posi-
bles formas de realización se representa, como simple ejem-
plo aclaratorio sin caracter limitativo, en los adjuntos di-
bujos.

20

La Fig. es una vista del afilador, que permite apreciar
claramente sus características.

25

Está constituido en sencía por un cuerpo (1) moldeado en
material semiflexible, en forma de herradura, con base maci-
za y ramas tubulares, (2) en las cuales se introducen dos --
barritas metálicas (3-3') que se cruzan y que presentan la
particularidad de que en sus extremos son lisas y en la ma-
yor parte de su cuerpo presentan unas estrias según las ge-
neratrices de los cilindros que las constituyen.

30

Para su empleo se dispone la hoja del cuchillo o tijera
entre las dos piezas (3-3') metálicas y se desliza sobre --
ellas, lo que proporciona el asentamiento y afilado buscado,
sin desgaste del material del instrumento.

35

Como puede apreciarse, el afilador es de gran simplici-
dad de fabricación y empleo, resultando sumamente económico,
sin que por ello se pierda eficacia en su función.

Claro es que el ejemplo de realización descrito y repre-
sentado podrá variar en detalles secundarios de materia, --
forma y dimensiones, sin por ello perder sus característi--

84819

20



cas fundamentales, según quedan expresadas.

40

N O T A

EN RESUMEN: El Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, ha de recaer sobre las siguientes reivindicaciones:

45

1ª.- " AFILADOR PERFECCIONADO PARA CUCHILLOS Y TIJERAS " que se caracteriza por constituirlo un cuerpo moldeado en forma de herradura, de material ligeramente elástico, cuyas ramas son tubulares y dentro de las cuales penetran a presión sendas barritas metálicas, que presentan lisos sus extremos y el resto de su cuerpo estriado según las generatrices, las cuales quedan cruzadas al exterior del cuerpo, por la disposición convergente de las ramas tubulares.

50

2ª.- Por último, se reivindica como objeto sobre el que ha de recaer el Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, -----

55

p o r

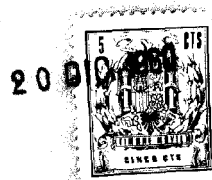
" AFILADOR PERFECCIONADO PARA CUCHILLOS Y TIJERAS "

Todo conforme queda expresado en la presente Memoria descriptiva, que consta de tres hojas escritas a máquina por una sólo cara y dibujos que se acompañan.

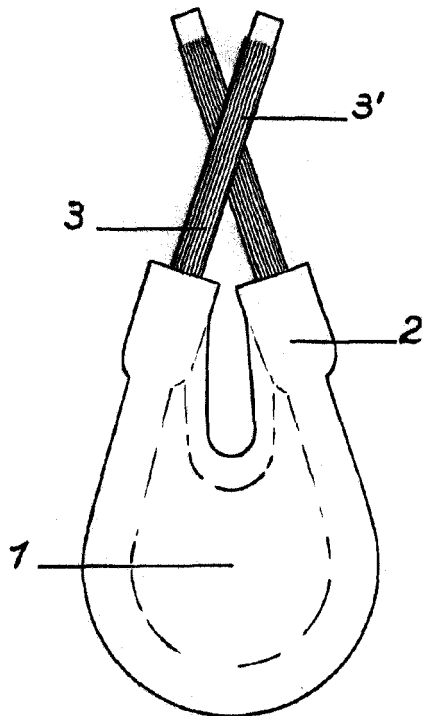
60

Madrid, 20 DIC. 1960

P.A.,



84819



ESCALA VARIABLE
MADRID, 20 DIC. 1960
P.A.