

32785

28



Memoria Descriptiva

para

un Modelo de Utilidad,
por veinte años en España

a favor de

Don Antonio Vitoria Errasti

residente en

Beasain (Guipúzcoa)

por:

" TIJERA PARA PODAR "

32785



características análogas.

Esto es, que el cuerpo puede hacerse de acero corriente, hierro maleable, chapa embutida e incluso madera y únicamente las bocas o cuchillas precisan acero especial adecuado.

5 Como se ha indicado, la disposición que se reivindica es susceptible de ser aplicada a tijeras destinadas a los diferentes usos dichos, así como también a otros análogos, por lo que sus formas y dimensiones, así como los materiales empleados en su construcción pueden ser los que en cada caso se juzguen oportunos; pero como tales variaciones, así como las que puedan
10 hacerse en detalles de presentación u organización, no afectan a la esencialidad reivindicada, las distintas tijeras que se construyan con cualquiera de esas modificaciones no serán sino variantes, igualmente comprendidas y protegidas por el presente
15 registro.

En esta idea, las adjuntas figuras corresponden únicamente a una forma de ejecución de una tijera de podar, que se presenta a título de ejemplo de realización para concretar cuanto se dice en esta memoria descriptiva.

20 En la lámina adjunta se representa en la fig. 1ª, una vista de perfil, y en la 2ª, otra de frente de una tijera, establecida de acuerdo con el modelo que se reivindica, así como en la fig. 3, un detalle de la cuchilla.

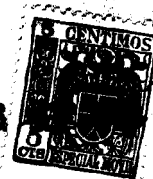
25 Con referencia a dichas figuras y a los números que sobre ellas designan las distintas partes y elementos de la tijera representada, su descripción es como sigue:

Los brazos o cuerpos 1 y 2 de la tijera, que hasta ahora se venían construyendo totalmente de acero especial y que pa

32785

R.M.

28



5 El presente modelo de utilidad se refiere a una tijera para podar, que por su organización da lugar a una gran economía, ya que la cantidad de materiales especiales y de difícil adquisición en el mercado nacional que se necesita, es mínima, por lo que aquellos pueden reservarse para otros fines.

10 La característica esencial de las tijeras establecidas de acuerdo con el modelo que se reivindica, es que la parte de las mismas que ha de efectuar el corte, está constituida por cuchillas, que se fijan al cuerpo de la tijera en alojamientos dispuestos al efecto, mediante tornillos y tuercas o de otra manera adecuada. De este modo ese cuerpo, que practicamente es la casi totalidad de la tijera, puede ser de cualquier material que proporcione la resistencia necesaria para los esfuerzos que en la simple poda de madera tierna o de plantas y viñedos se presentan.

15 Otra ventaja de la disposición que se reivindica es la intercambiabilidad de las cuchillas, que es la parte que se deteriora y desgasta con el uso, con lo cual el cuerpo puede servir para infinidad de cuchillas y la tijera ser de mucha más duración que las corrientes.

20 También la disposición a que nos referimos, puede tener aplicación en los casos en que se desea cortar planchas de metales, como el plomo, cinc y estaño u otros de ductilidad o

32785

26 S



N O T A

El presente modelo de utilidad comprende las siguientes reivindicaciones:

5 1.- Tijera para podar caracterizada porque está constituida por un cuerpo de forma usual, que en las partes o brazos menores, que han de efectuar el corte, llevan dispuestos encajes o alojamientos para piezas o cuchillas independientes e intercambiables, que se sujetan mediante tornillos y tuercas o de otro modo adecuado, cuyas piezas serán del acero especial necesario para el corte a efectuar, mientras que, el
10 material del cuerpo, solo debe reunir las características de resistencia necesarias, para los esfuerzos a realizar en el empleo de la tijera.

2.- Tijera para podar.

15 Según se describe y reivindica en la presente memoria descriptiva y se ilustra con los dibujos que a la misma se acompañan.

Consta esta memoria de cuatro hojas foliadas y escritas a máquina por una sola de sus caras.

Madrid, a 26 de Septiembre de 1952.

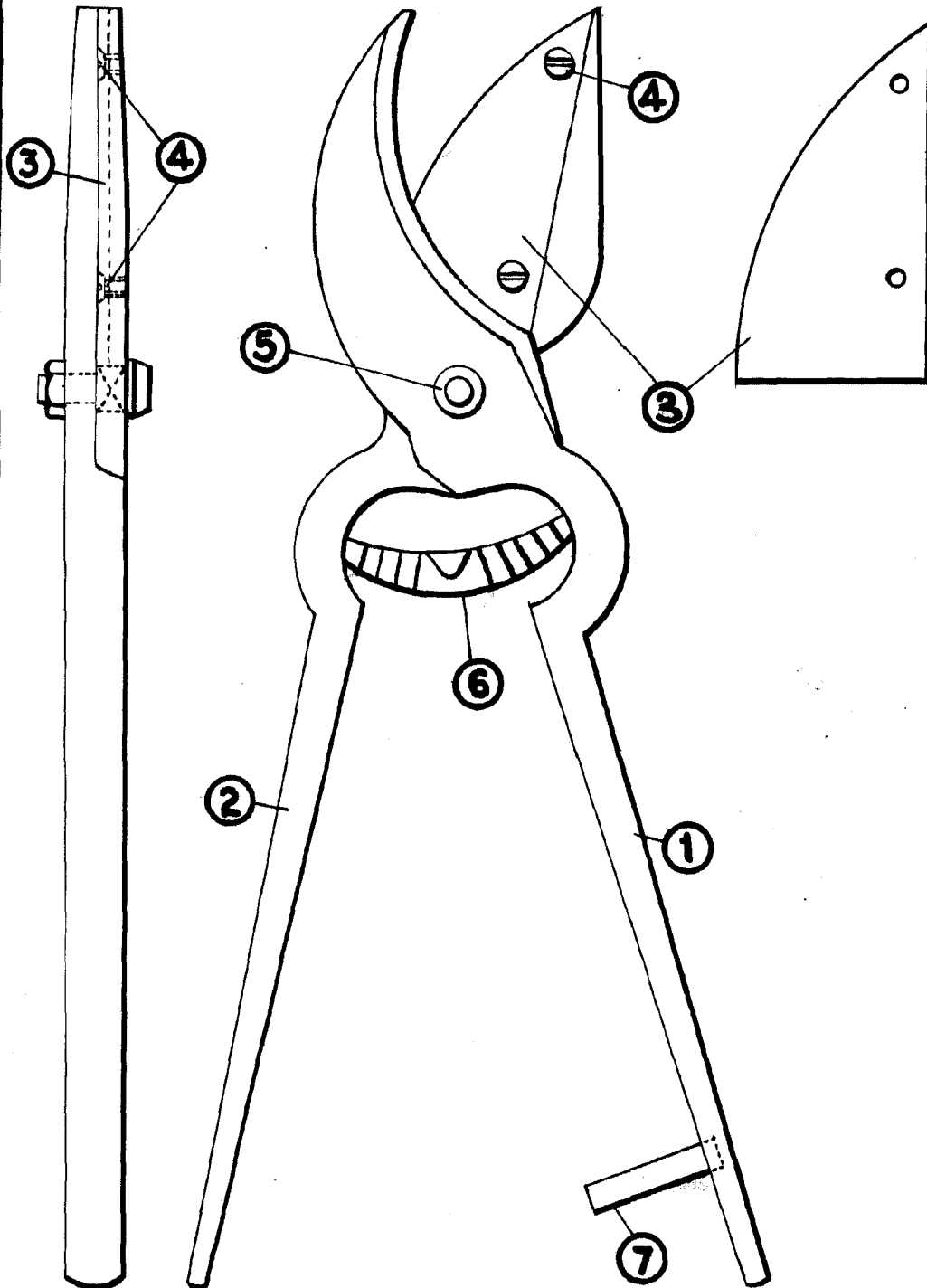
327854

FIG.-1

FIG.-2

FIG.-3

327854



ESCALA VARIABLE

Albillo