

10

Consiste esencialmente esta nueva mordaza extensible, en dos brazos articulados provistos cada uno de ellos de un elemento taladrado para la colocación del medio graduador o extensible. Uno de dichos elementos taladrados está provisto en su interior de una tuerca móvil a través de la cual se gradua la abertura de la mordaza en cada caso determinado.

15

Para que la idea general anteriormente expuesta pueda ser más fácilmente comprendida, en la descripción que sigue nos vamos a referir a la lámina de dibujo que se acompaña, que nos muestra un caso de realización práctica, naturalmente que tratándose de un ejemplo aclaratorio el dibujo en cuestión deberá interpretarse con amplio sentido y sin caracter limitativo alguno.

20

25

En dicho dibujo se representa en la figura 1 una vista en planta de la nueva mordaza extensible, y en la figura 2 una vista lateral del brazo, provisto de la tuerca interior móvil.

30

La nueva mordaza está constituida por los dos brazos -1- y -2- articulados entre si en el punto -3-, presentando el brazo -1- la prolongación -4- con el taladro central -5- en cuyo interior va montada la tuerca móvil -6-, mientras el brazo -2- presenta también un saliente -7- taladrado para el paso del elemento de regulación -8- que por su extremo roscado -9- se acopla con la tuerca móvil -6- efectuando la extensión o graduación deseada de los brazos -1- y -2- de la mordaza.

35

Los extremos libres de los dos brazos -1- y -2-, encajan entre si mediante sendas superficies planas o bien concavo-convexa respectivamente según la necesidad de cada

40

caso.

Con esta nueva realización altamente práctica y al mismo tiempo simplificada se obtienen notables ventajas que hacen que su aplicación resulte sumamente indicada en un número ilimitado de aplicaciones y trabajos.

45

Descrita suficientemente la naturaleza y características de esta nueva mordaza extensible, se ha de hacer constar la posibilidad de que sean variables sus materiales, formas y dimensiones, así como también podrán introducirse variaciones secundarias que no alteren la esencialidad de su objeto que se pone de manifiesto en la siguiente

50

N O T A
=====

Los puntos nuevos no conocidos ni practicados en España, sobre los cuales se desea recaigan las reivindicaciones del presente Modelo de Utilidad, son:

55

1ª.- Mordaza extensible, caracterizada esencialmente por estar constituida por dos brazos articulados entre sí provistos cada uno de ellos de una prolongación lateral taladrada, a través de las cuales se dispone el tornillo correspondiente que constituye el elemento graduador de la abertura de la mordaza en combinación con una tuerca móvil dispuesta en el interior de una de dichas dos prolongaciones laterales de sendos brazos.

60

65

2ª.- MORDAZA EXTENSIBLE, de conformidad en un todo en lo esencial y fines industriales a lo descrito en la precedente Memoria Descriptiva y graficamente representado en el adjunto plano para su mejor comprensión.



Esta Memoria consta de CUATRO hojas mecanografiadas por una sola cara a doble espacio en 66 líneas.

Madrid, 10 de Octubre de 1.966

Por autorización del interesado.

JOSÉ LÓPEZ

P. P.

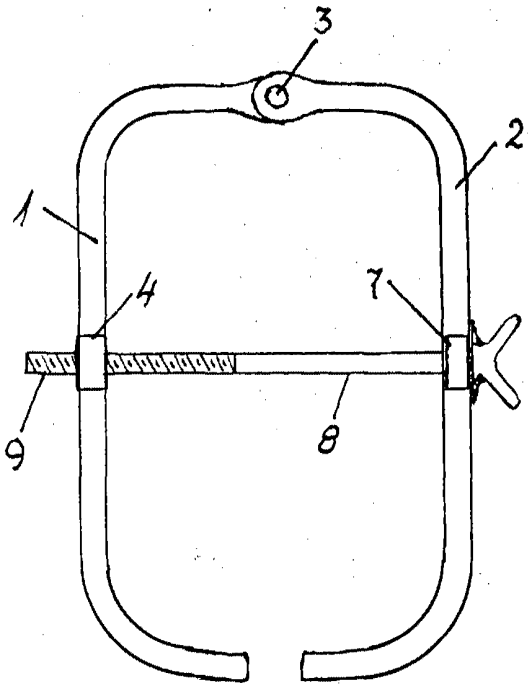


FIG. 1

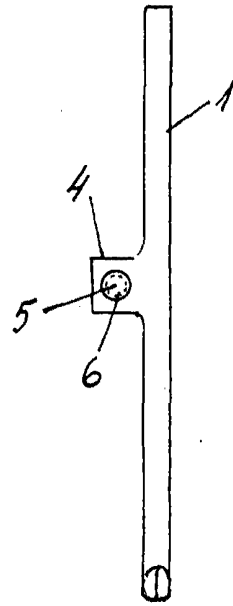


FIG. 2

Escala variable

JOSÉ LÓPEZ
P. P.