

JE.

50215



MODELO DE UTILIDAD

a favor de

BREDA MECCANICA BRESCIANA S. p. A. - de nacionalidad italiana - domiciliada en BRESCIA (Italia) Via Lunga, nº 2

por:

"Cureña para armas de fuego, aplicable a emplazamientos fijos, navales o de campaña."

=====
M e m o r i a d e s c r i p t i v a .

Las cureñas para armas de fuego, según el uso específico a que se destinan, se dividen en varias categorías:

a) Para emplazamiento fijo, utilizables en obras



de defensa (costeras, fortificaciones, etc);

b) Navales, para uso en navíos.

c) De campaña, para uso en diversos terrenos.

Normalmente, para cada uno de los casos a-b-c se
5 emplea un tipo de cureña que difiere más o menos substan-
cialmente de los otros, sobre todo porque los aparatos de
servicios se instalan divididos en parte fija y en parte
móvil. Esto implica series inconvenientes, en particular
cuando interesa trasladar un mismo tipo de arma (cañon o
10 ametralladora) de una posición a otra, y requiere ejecutar
una serie de operaciones, y a menudo de variantes, para
adaptar los aparatos y los servicios inherentes.

El presente modelo de utilidad tiene por objeto eli-
minar todas las variantes necesarias para pasar de la ins-
15 talación a) a la b) o la c), o viceversa, pues la cureña
objeto de la invención se caracteriza porque va montada en
una plataforma que puede fijarse sobre cualquier soporte (na-
val, de campaña o fijo), y porque lleva aplicados sobre la
parte giratoria todos los aparatos de servicio necesarios
20 para el mando local o a distancia.

El plano adjunto representa una forma de realización
de este modelo de utilidad.

La figura 1, representa un arma montada sobre una cu-
reña dispuesta para el mando a mano, con servicio eléctrico
25 o electrohidráulico, local o a distancia;

La figura 2, el conjunto de la figura 1, montado
sobre una base de hormigón, para obras de fortificación fi-
jas;

La figura 3, el conjunto de la figura 1, montado so-
30 bre un zócalo de base para instalaciones navales;



955

La figura 4, el conjunto de la figura 1, montado sobre una instalación de campaña;

La figura 5, una instalación de campaña con las aplicaciones necesarias para el arrastre.

5 El conjunto representado en la figura 1 está constituido por un arma -1- (cañón o ametralladora) montada sobre una cureña a la que se aplican, en la parte giratoria -2-, todos los mandos de elevación y puntería a mano, con manivela -3-, o el servicio electrohidráulico -4- para elevación y dirección local o a distancia. De la plataforma fija -5- salen los cables eléctricos -6- para el servicio local o para el mando a distancia -7-; y en el centro de la plataforma fija se puede instalar un colector -8- que permite un ángulo de dirección infinito.

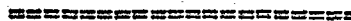
15 Este conjunto se puede aplicar simplemente, por medio de pernos o clavijas -9- que se insertan en agujeros -10- previstos en el reborde de la plataforma fija;

1º. A una base de hormigón -11-, como en la figura 2, para emplazamientos fijos.

20 2º.-A un zócalo metálico -12-, como en la figura 3, para uso en buques de guerra.

3º. A una base -13- de patas regulables, como en las figuras 4 y 5, para uso en diversos terrenos. Esta base -13- lleva ruedas -15- y lanza -16- para el arrastre.

N O T A



25 Se reivindica como objeto de este registro de modelo de utilidad:

1) Cureña para armas de fuego, caracterizada porque va montada sobre una plataforma que puede fijarse con ayuda



50215

- 4 -



de medios sencillos (clavijas o similares) en cualquier soporte o base, y porque en la parte giratoria van montados todos los aparatos de servicio para el mando a mano o electrohidráulico, local o a distancia.

5

2) Cureña para armas de fuego, aplicable a emplazamientos fijos, navales o de campaña.

Esta memoria consta de cuatro páginas escritas por una sola cara.

BARCELONA, 17 de mayo de 1955.

P. A.



221 52

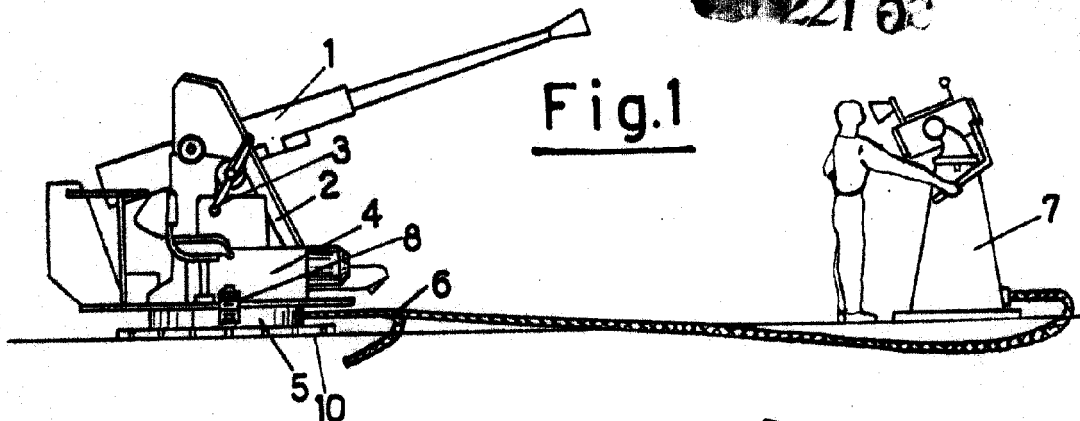


Fig. 1

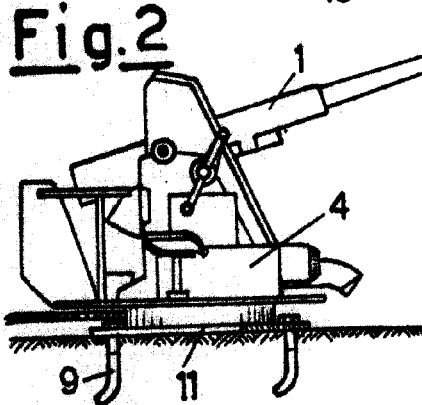


Fig. 2

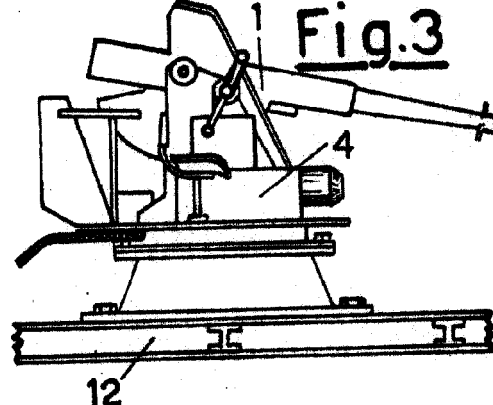


Fig. 3

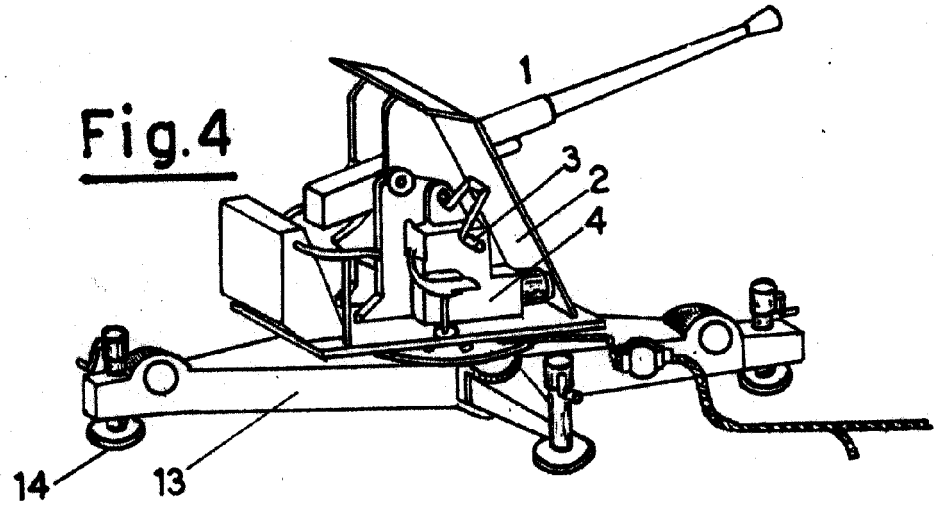


Fig. 4

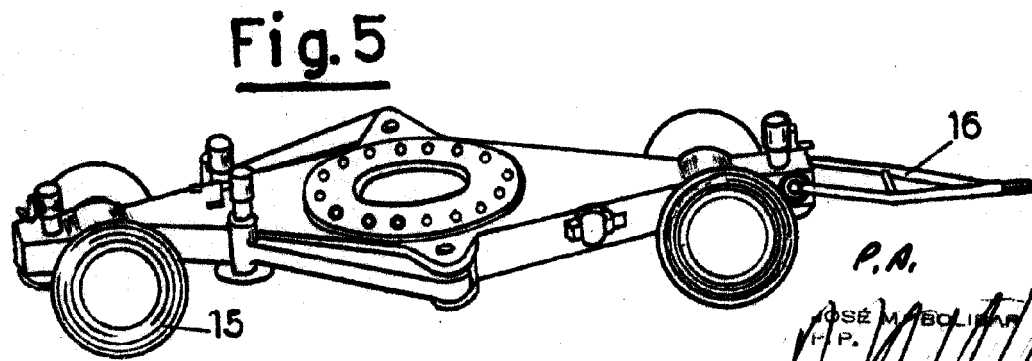


Fig. 5

P.A.
 JOSÉ M. BOLLAR
 P.P.