

14614



14614

MODELO DE UTILIDAD

por 20 años

por "PALOMILLAS PARA LAS RUEDAS DE BICICLETAS", a favor de los Sres. D. Amadeo Ferré Domingo y D. Manuel Poal Ballarín, domiciliados en Esplugas de Llobregat (Barcelona), calle Molinas, 89, ambos de nacionalidad española.

.....

MEMORIA DESCRIPTIVA

Los recurrentes han ideado y puesto en ejecución práctica unas palomillas para las ruedas de bicicletas, que, por ser nuevas y de su propia invención, solicitan que se les garantice en su propiedad y exclusiva explotación, mediante la concesión del registro por Modelo de utilidad a que se refiere la presente memoria descriptiva.

A los efectos legales del registro que se solici-

ta, serán variables todos cuantos detalles no afecten,
10. alteren, cambien o modifiquen la esencia de la palomilla ideada.

En los dibujos que, a título de ejemplo se adjuntan a esta memoria, se da una idea de las características de la nueva palomilla y del adecuado proceso de fabricación para construirla.
15.

Los elementos fundamentales de sujeción y de resistencia de la palomilla, quedan formados por un núcleo tubular -1- y por una arandela loca -2- enchufada con él y retenida entre un relieve anular -3- y el remachado exterior -4-, o rebatido del borde inferior del expresado tubo. Esta arandela, puede, por lo tanto, girar loca alrededor de -4-. El propio núcleo -1- presenta otras estrías anulares -5- y -6- salientes o entrantes, que permiten anclar o retener a la masa -7-
20. de aluminio o de aleación extra ligera que al verterla en estado de fusión, se moldea a su alrededor, en forma de palas o brazos divergentes.
25.

Una vez así formada la palomilla ya completa, se rosca el interior -9- del elemento tubular. La arandela -2- presenta unas estrías -8- en su borde inferior para facilitar el arrape sobre la placa u horquilla fija de la bicicleta.
30.



N O T A.

Se reivindica como objeto de este registro por
35. Modelo de utilidad:

12. Palomillas para las ruedas de bicicletas, caracterizadas por que sus brazos o palas divergentes de metal o aleación extra ligera, quedan moldeados y adheridos

- sobre y alrededor de un núcleo central tubular de metal resistente; anclándose o enlazándose un elemento con otro por presentar dicho núcleo una serie de encajes o relieves anulares o no, y un relieve anular especial para limitar la base del moldeo por su parte inferior y para servir de tope a una arandela loca enchufada con el extremo del mismo núcleo, quedando retenida por un rebatido o remachado de los bordes inferiores del repetido núcleo. El interior del núcleo en cuestión, esté roscado, y el borde o asiento de presión de la arandela loca, presente unas estrías o relieves de arrape.

Sean cuales fueren las circunstancias que concurren en el Modelo de utilidad definido en la anterior reivindicación, cual objeto es:

2º. PALOMILLAS PARA LAS RUEDAS DE BICICLETAS.

55. Consta la presente memoria de tres hojas, foliadas y mecanografiadas por una sola cara, y del dibujo unido a la misma.

Barcelona, cinco de febrero de mil novecientos cuarenta y siete.

P.A. de los Sres. D. Amadeo Ferré
Domingo y D. Manuel Póal Bellarín,

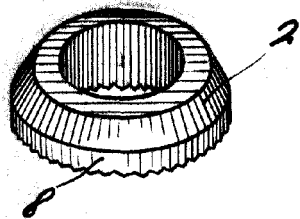
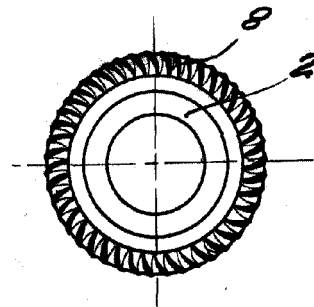
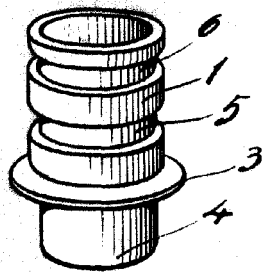
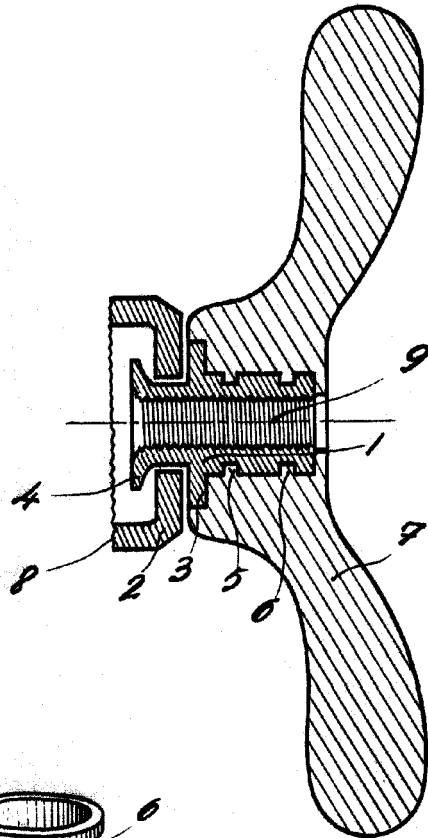


L. DURÁN
P. P.

D. Amadeo Ferré Domingo y D. Manuel Poal Ballarín

14614

14614



Barcelona 5 febrero 1947

L. DURÁN
P. P.

Escala variable

Hoja única