



• 68 245

MEMORIA DESCRIPTIVA

del MODELO DE UTILIDAD, por 20 años, solicitado a favor de MARISTANY FABRIL TEXTIL, S. A., de nacionalidad Española y constituida de acuerdo con las Leyes Españolas, residente en Barcelona, Paseo Nacional numero 4, por " UNOS TIRANTES PERFEC- CIONADOS ".

El presente Modelo de Utilidad se refiere a unos tirantes perfeccionados que realizan la función de sostén del peso muerto de cinturón o cartucheras, o resto del equipo.

5 Estos tirantes están formados por dos elementos iguales, cuyos extremos sin anillo y bifurcación, se cruzan generalmente en la parte posterior del usuario, uniéndose los mosquetones ex tremos a los orificios del cinturón o cartuchera, y cuyos otros extremos, pasando cada uno de ellos por un hombro, se unen al cinturón en su parte delantera sin cruzarse entre sí.

10 El tirante está constituido por una tira principal que presenta en uno de sus extremos un mosquetón formado por un alambre doblado en forma de rectángulo, uno de cuyos lados mayores se prolonga en su parte central en un gancho cuyo plano es perpendicular al rectángulo formado inicialmente. La zona de unión



15 entre el rectángulo y el gancho queda cubierta por un manguito
 metálico que retiene un resorte laminar que cierra el gancho .
 El rectángulo constituye la hebilla de sujeción del extremo de
 la tira cuya otra extremidad forma un lazo pasando a través de
20 una anilla, siendo la longitud del lazo variable, pues la tira
 pasa antes de llegar a la anilla por una hebilla a cuyo elemen
 to transversal se une la extremidad de la tira después de for
 mado el lazo. De esta manera se consigue variar la longitud de
 la tira. En la anilla y aplicadas mediante un dobléz corredero,
 existen dos tiras cortas que presentan en una extremidad un mos
25 quetón análogo al del extremo de la tira principal.

 En la hoja gráfica adjunta y a título de ejemplo, se repre
 senta un caso de realización práctica del tirante perfeccionado
 objeto del presente Modelo de Utilidad.

30 En la figura 1, se presenta un elemento del par que consti
 tuyen los tirantes.

 Siguiendo los dibujos vemos la tira principal -1- con la zona
 de la hebilla -2- a partir de la cual se forma el lazo -3- que
 abarca la anilla -4-, y cuyo extremo va a fijarse en el elemen
 to central de la hebilla -2- y por la parte posterior a la vis
35 ta del dibujo.

 En la misma anilla -4- se sitúan las tiras -5- y -6-, fijas
 por un dobléz corredero a lo largo de la anilla, con lo que es
 posible variar la abertura angular del ángulo formado por las
 direcciones de ambas tiras. En la extremidad de dichas tiras
40 cortas, como en el extremo de la tira larga, hay sendos mosque
 tones. El mosquetón está constituido por la anilla plana -7-,
 del centro de uno de cuyos lados mayores, el exterior a su unión
 a la tira, se prolonga formando una varilla vertical adaptándo
 se en esta zona en " T " un manguito de la misma forma de bra -



45 zos -8- y pié -9-. La varilla se prolonga según un gancho -10- en la cara interior de cuya punta doblada se aplica la pieza laminar -11-, cuya elasticidad permite el cierre del mosquetón. La unión de la anilla -7- a la tira se hace por el dobléz -12- de la extremidad de ésta última.

50 Se fabricarán los tirantes perfeccionados, con los materiales apropiados a sus elementos constituyentes, pudiendo variar su forma, acabado y dimensiones, y cuantos detalles no alteren, cambien o modifiquen su esencialidad.

===== N O T A =====

Se reivindica como objeto de este Modelo de Utilidad:-

55 1ª.- Unos tirantes perfeccionados, constituidos por dos elementos gemelos iguales e independientes, constituidos por una tira principal que presenta en uno de sus extremos un mosquetón, con gancho y lámina metálica elástica de cierre, unido a la tira por una hebilla plana. La otra extremidad de la tira principal, forma un lazo pasando a través de un anillo metálico siendo la longitud del lazo variable, pues la tira pasa antes de llegar a la anilla por una hebilla a cuyo elemento transversal se una la extremidad de la tira después de formado el lazo. Con la hebilla de posición variable, se aumenta y disminuye la longitud del lazo, dejando la longitud precisa útil del tirante.

65 2ª.- Unos tirantes perfeccionados, según reivindicación 1ª., caracterizados porqué^{en} la anilla y aplicadas cada una mediante un dobléz corredero, se sujetan dos tiras cortas, la abertura angular de cuyas direcciones puede modificarse, al desplazarse por el contorno circular de la anilla, en cuyos extremos opuestos hay unos mosquetones análogos al del extremo de la tira principal.

- 4 -

• 68 245

3



58

3º.- Unos t rantes perfeccionados.

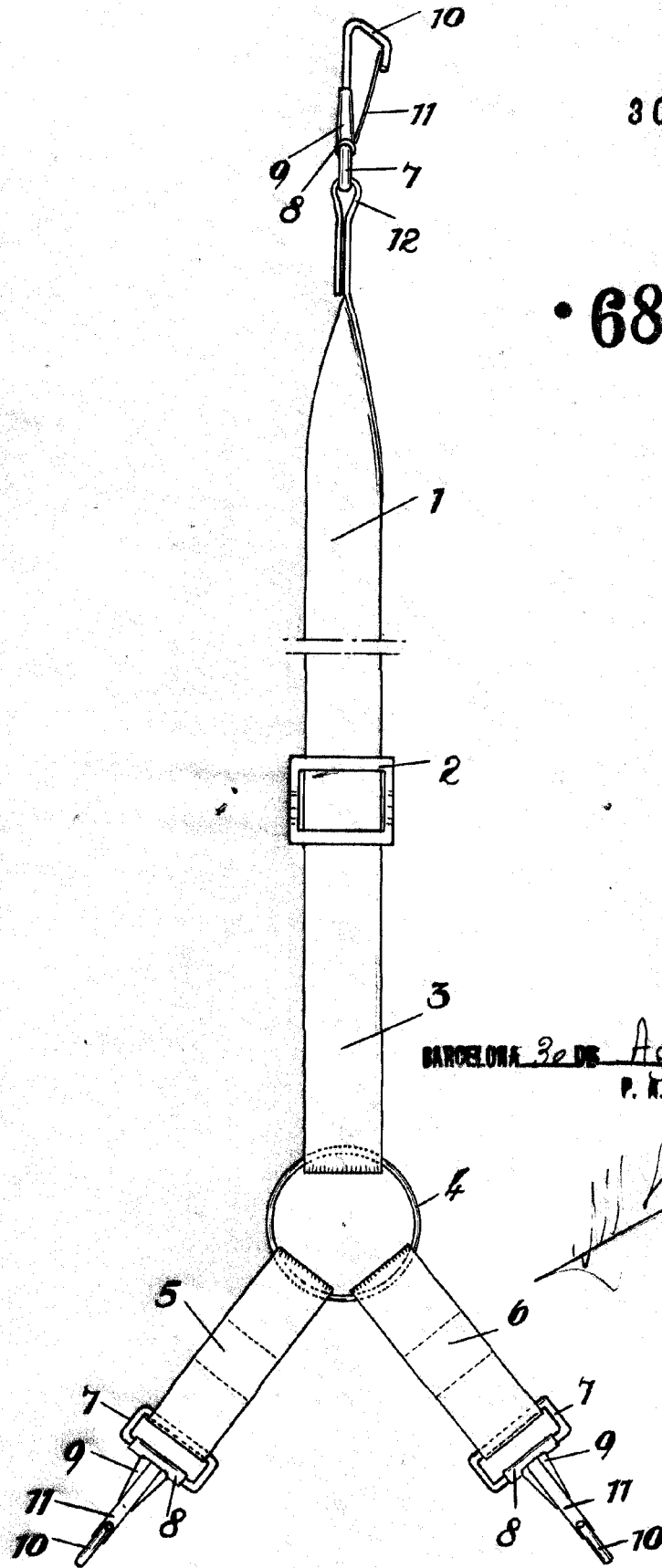
Consta la presente memoria descriptiva de cuatro hojas folia-
74 das y escritas por una sola cara.

Barcelona, 30 de AGOSTO de 1.958.

P. A.



• 68 245



BARCELONA 30 DE Agosto DE 1908
P. R.