



ESPAÑA

(10) ES (11) (21) (22)	NUMERO 258.854	(10) Y
	FECHA DE PRESENTACION 5 JUNIO 1.981	

MODELO DE UTILIDAD

16 NOV. 1981

(30) PRIORIDADES:		
(31) NUMERO	(32) FECHA	(33) PAIS

(47) FECHA DE PUBLICIDAD	(51) CLASIFICACION INTERNACIONAL E04H12/07
--------------------------	---

(54) TITULO DE LA INVENCIÓN "POSTE TUBULAR PARA TENDIDOS ELECTRICOS EN CAPAS VERTICALES TRIPLES, DE UNO O DOS CIRCUITOS."
--

(71) SOLICITANTE (S) DON JUAN MANUEL DE LA PENA AZNAR
--

DOMICILIO DEL SOLICITANTE MADRID, María de Molina nº 12
--

(72) INVENTOR (ES)

(73) TITULAR (ES)

(74) REPRESENTANTE DON MANUEL DE RAFAEL GARCIA

MEMORIA DESCRIPTIVA

Se refiere el modelo conforme el enunciado indica a un poste tubular de sección poligonal, preferentemente dodecagonal y compuesto de fragmentos troncopiramidales enchufados por un sistema apropiado de enchufe, que no es objeto de éste modelo. El modelo concretamente trata de un poste tubular de las características estructurales antedichas de alineación en capa vertical para tendidos eléctricos, del tipo integrado por un puntal simple provisto de ménsulas radiales, a una o dos caras y que tienen medios propios de montaje para su fijación al puntal.

Una idea más amplia de las características del modelo la realizaremos a continuación al hacer referencia a la lámina de dibujos que a esta memoria acompaña, en la que de manera un tanto esquemática y tan solo por vía de ejemplo, se representan los detalles preferidos del modelo.

En los dibujos:

La figura única representada es una vista en perspectiva de un conjunto proyectado con ménsulas a un solo lado y opcionales (en línea de puntos) en el otro.

Aludiendo a las referencias numéricas de dicha lámina de dibujos el puntal -1- está compuesto de dos secciones troncopiramidales -2- y -3- enchufadas de conicidad progresiva e invariable.

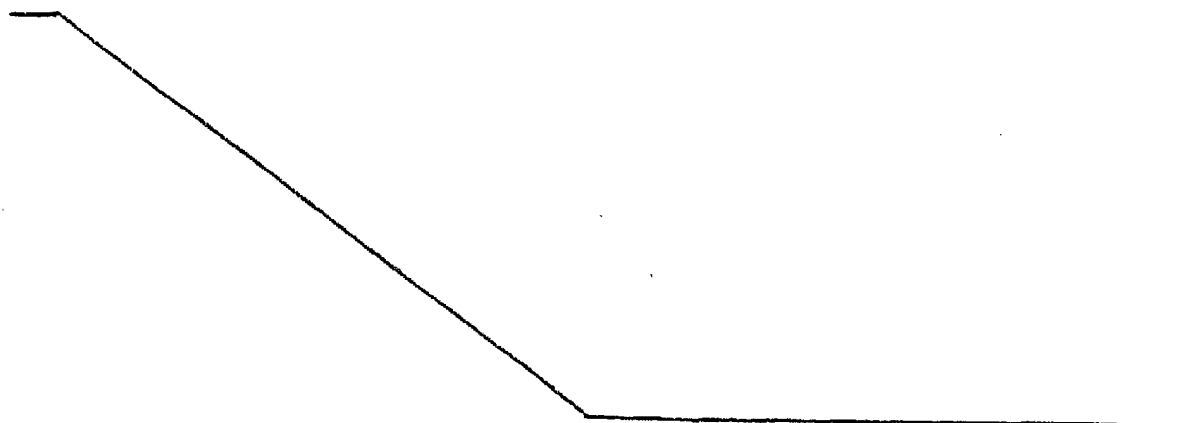
5 La segunda sección o sección troncopiramidal -3- comporta radialmente ménsulas escalonadas -4-, -5- y -6- que son ménsulas tubulares y troncopiramidales de sección análoga al puntal, rectas y/o, preferentemente, arqueadas.

Dichas ménsulas -4-, -5- y -6- están provistas, en el extremo de mayor sección, de bridas en "U" -7-, -8- y -9- susceptibles de ir montadas sobre cartolas rígidas soldadas al puntal -1-.

10 Una doble disposición de ménsulas -4'-, -5'- y -6'- provistas de sus respectivas bridas -7'-, -8'- y -9'- pueden montarse al lado opuesto del puntal -1- formando una doble disposición para el tendido eléctrico doble en vertical.

15 Una vez descrita convenientemente la naturaleza del modelo se hace constar a los efectos oportunos que él mismo no queda limitado a los detalles exactos de esta exposición, sino que por el contrario en él se introducirán las modificaciones que se consideren oportunas, siempre que no se alteren las características esenciales del mismo que se reivindican a continuación.

20



REIVINDICACIONES

1.- Poste tubular para tendidos eléctricos en capas verticales triples, de uno o dos circuitos, del tipo integrado por un puntal simple provisto de ménsulas radiales, a una o dos caras, que tienen me
5 dios de montaje para su fijación al puntal el cual, se caracteriza porque lo componen dos elementos tubulares troncopiramidales de sección poligonal dodeca-
gonal enchufados a presión y, lógicamente, de sección decreciente de abajo arriba.

10 2.- Poste tubular para tendidos eléctricos en capas verticales triples, de uno o dos circuitos, según la reivindicación anterior las ménsulas se caracterizan porque son elementos tubulares troncopiramida
les poligonales de sección análoga al puntal, rectos
15 y/o, preferentemente, arco convexos según su posición radial respecto a la perpendicular del puntal que los soporta.

3.- Poste tubular para tendidos eléctricos en capas verticales triples, de uno o dos circuitos, se
20 gún la reivindicación 1, los medios de montaje o fijación de las ménsulas se caracterizan al componerse de abrazaderas en "U" de planos en escuadra y dotadas de medios para su fijación a cartolas rígidas soldadas de canto a la superficie del elemento tubular su-
25 perior del puntal.

4.- "POSTE TUBULAR PARA TENDIDOS ELECTRICOS EN
CAPAS VERTICALES TRIPLES, DE UNO O DOS CIRCUITOS."

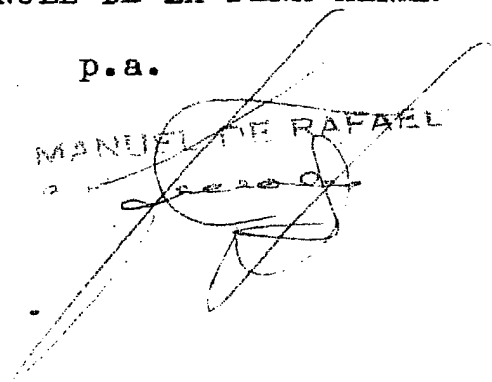
Todo conforme queda descrito en la presente me-
moria que consta de cuatro hojas mecanografiadas por
5 una sola cara, foliadas y dibujos que se acompañan.

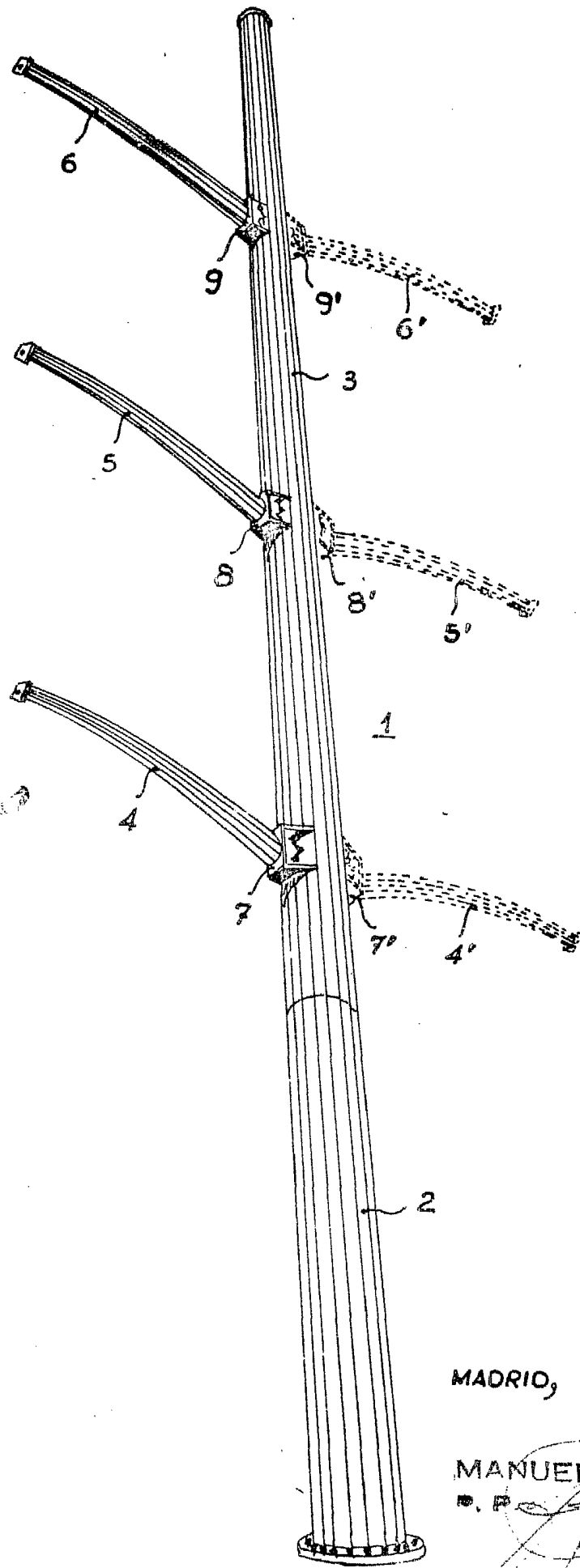
Madrid. 5 JUNIO 1.981

JUAN MANUEL DE LA PENA AZNAR

p.a.

MANUEL DE RAFAEL





MADRID, 5 JUN. 1981

MANUEL DE RAFAEL

M. P. *[Signature]*

Escala
variable