

Title (en)

Pole for electrical devices fed from the ground

Title (de)

Mast für aus dem Boden versorgte elektrische Anlagen

Title (fr)

Poteau pour dispositifs électriques alimentés par le sol

Publication

EP 1172505 A1 20020116 (DE)

Application

EP 01115141 A 20010622

Priority

DE 20012096 U 20000712

Abstract (en)

The mast is composed of two reeds (10, 20) plugged into each other, of which one, the floor reed (10), is anchored in the floor, and the second (20) is attached on the first. A maintenance aperture (12) is preferably provided at the side of the floor reed, which is closed by attaching the second reed, and is made accessible through lifting of the second reed. The floor reed comprises grooves for guiding the second reed.

Abstract (de)

Mast für aus dem Boden versorgte elektrische Anlagen aus zwei ineinander gesteckten Rohren (10, 20), von denen eines im Boden verankert ist und das zweite auf dieses aufgesteckt ist und im Bodenrohr seitlich eine Wartungsöffnung vorgesehen ist, die durch das aufgesteckte zweite Rohr verschlossen werden, und durch Abheben dieses zweiten Rohres zugänglich gemacht werden kann sowie Verfahren zur Montage und zur Wartung eines solchen Mastes. <IMAGE>

IPC 1-7

E04H 12/00; **E04H 12/08**

IPC 8 full level

E04H 12/00 (2006.01); **E04H 12/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04H 12/003 (2013.01); **E04H 12/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] GB 2077806 A 19811223 - SIMPLON LIGHTING, et al
- [Y] GB 1100108 A 19680124 - DURALUMIN
- [A] DE 1097113 B 19610112 - KATZ & KLUMPP AG
- [A] DE 3034270 A1 19810423 - KUERSTEINER HANS

Cited by

FR2860536A1; ES2375029A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1172505 A1 20020116; **EP 1172505 B1 20051214**; AT E312986 T1 20051215; DE 20012096 U1 20001123; DE 50108366 D1 20060119

DOCDB simple family (application)

EP 01115141 A 20010622; AT 01115141 T 20010622; DE 20012096 U 20000712; DE 50108366 T 20010622