

Title (en)
Post cap for a wooden post

Title (de)
Pfostenkappe für einen Holzpfeiler

Title (fr)
Coiffe pour poteau en bois

Publication
EP 1253265 A2 20021030 (DE)

Application
EP 02000990 A 20020117

Priority
DE 20107097 U 20010425

Abstract (en)
The cap for a rectangular or quadratic wooden post is the post head by a pin-type component and is formed as a half ring (1). The diameter of the half ring is somewhat smaller than the width measurement (10) of the post head (7). The half ring is made of sprung material and the connecting component (2) is welded to the apex of the half ring. The connecting component has a point, can be a nail with a cylindrical shaft, a comb nail with peripheral grooves, or a screw nail.

Abstract (de)
Eine Pfostenkappe für einen rechteckigen oder quadratischen Holzpfeiler, wobei die Pfostenkappe durch ein stiftartiges Verbinderelement mit dem Pfostenkopf des Holzpfeilers verbunden ist. Das technische Problem ist die Abdeckung des geraden, gerundeten oder angefasten Pfostenkopfes durch eine einfach gestaltete Pfostenkappe mit Belüftung des Pfostenkopfes. Die Pfostenkappe ist als Halbring (1) ausgebildet, und der Durchmesser des Halbrings (1) ist etwas kleiner als die Breitenabmessung (10) des Pfostenkopfes (7). <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 17/00; E04H 12/04

IPC 8 full level
E04H 12/04 (2006.01); **E04H 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 12/04 (2013.01); **E04H 17/006** (2021.01)

Cited by
US10190329B2

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)
DE 20107097 U1 20010628; AT 7759 U1 20050825; EP 1253265 A2 20021030; EP 1253265 A3 20031203

DOCDB simple family (application)
DE 20107097 U 20010425; AT 4052004 U 20040608; EP 02000990 A 20020117