

Title (en)

Removable device for holding a Christmas tree or artificial shrub in vertical position

Title (de)

Abnehmbare Vorrichtung zum Halten eines Christbaums oder Kunstbusches in vertikaler Position

Title (fr)

Dispositif amovible de maintien en position verticale pour arbres de Noel ou arbustes artificiels

Publication

EP 0925750 A1 19990630 (FR)

Application

EP 98410145 A 19981214

Priority

FR 9716420 A 19971218

Abstract (en)

The support consists of a wedge of a foam material which fits into the opening at the top of a pot (1) or other container and has a radial slot for inserting the trunk (2) of the tree into its central aperture. It also has a number of coaxial bushes (3) which center and support the trunk, and the wedge and bushes have a density, plasticity and suppleness which allow them to adapt to the shape of the container and the trunk and exercise a wedging compression force. Their minimum thickness is 50 mm to give an appropriate contact surface, and the wedge can be made from two or more coaxial components to adapt to different container openings. In addition, the rings can be polygonal in shape.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif amovible permettant le maintien en position verticale stable de tous sapins de Noël, arbustes naturels ou artificiels dans un récipient tel que poterie, cache pot ou autre. Elle se présente sous la forme d'une cale (30) dont la matière est de type mousse de polyéthylène qui s'inscrit entre la périphérie du récipient (1) et celle du tronc (2). Cette cale est réalisée avec plusieurs manchons concentriques (3) permettant l'adaptation de plusieurs diamètres de tronc (2) et de plusieurs fourreaux (5) permettant l'adaptation de plusieurs dimensions de récipient. Une fente commune aux manchons et fourreaux permet l'introduction latérale de l'ensemble sur le tronc. <IMAGE>

IPC 1-7

A47G 33/12

IPC 8 full level

A47G 33/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47G 33/12 (2013.01); **A47G 2033/1233** (2013.01); **A47G 2033/1286** (2013.01)

Citation (applicant)

- FR 2757362 A1 19980626 - CREA [FR]
- FR 2757361 A1 19980626 - CREA [FR]

Citation (search report)

- [A] DE 1945473 A1 19710311 - LEIMEISTER EMIL
- [A] US 5086583 A 19920211 - BREEN WILLIAM C [US]

Cited by

GB2609267A; GB2609267B

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE ES GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0925750 A1 19990630; FR 2772580 A1 19990625; FR 2772580 B1 20000128

DOCDB simple family (application)

EP 98410145 A 19981214; FR 9716420 A 19971218