

Title (en)
Stand, in particular for Christmas trees.

Title (de)
Ständer, insbesondere für Weihnachtsbäume.

Title (fr)
Support, en particulier pour arbres de Noel.

Publication
EP 0371354 A2 19900606 (DE)

Application
EP 89121287 A 19891117

Priority
DE 8814845 U 19881129

Abstract (en)
To develop a stand, in particular for Christmas trees, having at least three feet (20), and a tubular holder (10) for the trunk which, in two fastening planes (B1, B2) lying one above the other, has a plurality of radial fastening screws (15, 16) for fastening and aligning the end of the trunk, in such a way that the clamping and aligning can be carried out in a simple manner, in which arrangement the tree stand itself, manufactured economically and so as to be lightweight, has the necessary stability, and furthermore a water supply is possible in a space-saving manner to keep the tree fresh, it is proposed that the feet (20), arranged near the top holder end, have radial parts (21) which point essentially outwards and on whose free ends receptacles are provided for vertically adjustable means for setting up on the locating planes (S), which receptacles are bent over approximately in the axial direction at a distance from the holder (10), a gap between locating plane (S) and bottom holder end enabling the water container (19) to be inserted, and that the fastening screws (15, 16), for clamping and aligning the tree, which fastening screws (15, 16) are arranged in the two fastening planes (B1, B2) lying in each case near one of the ends of the holder (10), be arranged in holes in the holder (10) in such a way that they can be screwed in and out in each case centrally between two feet, the holes being provided with corresponding matching threads. <IMAGE>

Abstract (de)
Ständer, insbesondere für Weihnachtsbäume mit mindestens drei Standfüßen (20) und einem rohrförmigen Halter (10) für den Stamm, der in zwei übereinander liegenden Befestigungsebenen (B1, B2) mehrere radiale Befestigungsschrauben (15, 16) zur Befestigung und Ausrichtung des Stammendes aufweist, so weiterzubilden, daß Klemmung und Ausrichtung in einfacher Weise vorgenommen werden kann, wobei der Baumständer selbst leichtgewichtig und wirtschaftlich hergestellt, die notwendige Standfestigkeit aufweist, wobei darüber hinaus zur Frischhaltung des Baumes eine Wasserversorgung in platzsparender Weise möglich ist, wird vorgeschlagen, daß die nahe dem oberen Halter-Endes angeordneten Standfüße (20) im wesentlichen nach außen weisenden Radialteilen (21) aufweisen, an deren freien Enden im Abstand von dem Halter (10) etwa in Axialrichtung umgebogene Aufnahmen für höhenverstellbare Mittel zum Aufstellen auf der Stellebenen (S) vorgesehen sind, wobei ein Abstand zwischen Stellebene (S) und unterem Halter-Ende das Einsetzen des Wasserbehälters (19) erlaubt, und daß die in den zwei jeweils nahe einem der Enden des Halters (10) liegenden Befestigungsebenen (B1, B2) angeordneten Befestigungsschrauben (15, 16) zum Klemmen und Ausrichten des Baumes im mit entsprechenden Gegengewinden versehenen Löchern in dem Halter (10) ein- und ausschraubbar jeweils mittig zwischen zwei Standfüßen angeordnet sind.

IPC 1-7
A47G 33/12

IPC 8 full level
A47G 33/12 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A47G 33/12 (2013.01 - EP US); **A47G 2033/1286** (2013.01 - EP US)

Cited by
DE10000879B4; GB2256363A; GB2438925A

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
US 5014461 A 19910514; AT E125431 T1 19950815; CA 2004014 A1 19900529; CA 2004014 C 19940118; DE 58909365 D1 19950831; DE 8814845 U1 19891228; EP 0371354 A2 19900606; EP 0371354 A3 19911121; EP 0371354 B1 19950726

DOCDB simple family (application)
US 44264689 A 19891128; AT 89121287 T 19891117; CA 2004014 A 19891128; DE 58909365 T 19891117; DE 8814845 U 19881129; EP 89121287 A 19891117