

Title (en)  
Antenna holder

Title (de)  
Antennenhalter

Title (fr)  
Support d'antennes

Publication  
**EP 2237365 A2 20101006 (DE)**

Application  
**EP 10075057 A 20100209**

Priority  
DE 102009015220 A 20090331

Abstract (en)  
The holder has a supporting device for supporting the holder on a carrier surface. A tower (160) stays in connection with the device, and an antenna is attached to the tower. A pivoting mechanism (200) is provided between the tower and the supporting device. The mechanism enables pivoting movement of the tower relative to the supporting device. The supporting device comprises a frame mount, and washed-out concrete plates are inserted into the frame mount for loading the supporting device. A distance element (40) i.e. distance tube, is arranged between the supporting device and the mechanism.

Abstract (de)  
Die Erfindung bezieht sich auf einen Antennenhalter (10) mit einer Auflagevorrichtung (20) zur Auflage des Antennenhalters auf einer Trägerfläche (30) und einem mit der Auflagevorrichtung in Verbindung stehenden Mast (160), an dem eine Antenne befestigbar ist. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass zwischen dem Mast und der Auflagevorrichtung ein Schwenkmechanismus (200) vorgesehen ist, der eine Schwenkbewegung des Masts relativ zu der Auflagevorrichtung ermöglicht.

IPC 8 full level  
**H01Q 3/04** (2006.01); **E04H 12/22** (2006.01); **H01Q 1/12** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H01Q 1/12** (2013.01); **H01Q 1/1207** (2013.01); **H01Q 1/1242** (2013.01); **H01Q 3/04** (2013.01)

Citation (applicant)  
• EP 1770823 A1 20070404 - ENGBARTH HANS-GEORG [DE], et al  
• DE 202004019387 U1 20050310 - TECHNISAT DIGITAL GMBH [DE]  
• US 6366253 B1 20020402 - HEMMINGSEN II ROBERT J [US]

Cited by  
EP3342305A1; EP3240103A1; USD946391S; CN108847520A; EP3342962A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2237365 A2 20101006**; **EP 2237365 A3 20110323**; **EP 2237365 B1 20130529**; DE 102009015220 A1 20110505; EP 2602862 A1 20130612; EP 2602862 B1 20170913

DOCDB simple family (application)  
**EP 10075057 A 20100209**; DE 102009015220 A 20090331; EP 13151999 A 20100209