

Title (en)  
Modular structure for rope networks

Title (de)  
Modulares Tragwerk für Seilnetze

Title (fr)  
Ossature porteuse modulaire pour treillis

Publication  
**EP 2233660 A2 20100929 (DE)**

Application  
**EP 10002038 A 20100227**

Priority  
DE 102009014625 A 20090324

Abstract (en)  
The structure has network frame parts (11, 13), which are provided in the form of folding tubes with a slot and are extended along an edge of a clamped network. The slot is extended in a tube longitudinal direction and is limited by wall parts (23) of a tube cover. The wall parts are extended at a distance from each other into a tube interior and form anchoring positions for the network edge. The network frame parts are attached together to corner regions by a clamping connection for forming a network frame. The clamping connection is formed by an attachable clamping piece (18).

Abstract (de)  
Ein modulares Tragwerk für Seilnetze, mit zumindest einem sich entlang eines Randes des aufzuspannenden Netzes erstreckenden Netzrahmenteil (11, 13) in Form eines Falzrohres mit einem sich in Rohrlängsrichtung erstreckenden Schlitz, der durch Wandteile (23) des Rohrmantels begrenzt ist, die sich im Abstand voneinander ins Rohrinne erstrecken und Verankerungsstellen für den betreffenden Netzrand bilden, ist dadurch gekennzeichnet, dass Netzrahmenteile (11, 13) zur Bildung eines Netzrahmens an Eckbereichen durch eine mittels anbringbarer Klemmstücke (18) gebildete Klemmverbindung aneinander befestigbar sind.

IPC 8 full level  
**E04F 11/18** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E04F 11/1834** (2013.01); **E04F 11/1842** (2013.01); **E04F 11/1857** (2013.01); **E04F 2011/1823** (2013.01); **E04F 2011/1831** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 10355938 A1 20050630 - STAHL CARL GMBH [DE]

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 2233659 A2 20100929**; **EP 2233659 A3 20171018**; DE 102009014625 A1 20101007; EP 2233660 A2 20100929

DOCDB simple family (application)  
**EP 10002037 A 20100227**; DE 102009014625 A 20090324; EP 10002038 A 20100227