

Title (en)  
SUPPORTING STRUCTURE

Title (de)  
TRAGWERK

Title (fr)  
OSSATURE

Publication  
**EP 3208385 A1 20170823 (DE)**

Application  
**EP 17154407 A 20170202**

Priority  
DE 102016102831 A 20160218

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Tragwerk (1) mit an Knoten (3, 8, 9, 16, 21, 25) miteinander verbundenen Stahlrohren (2), die als Längsstäbe (4) und als zur Aussteifung dienende Diagonalstäbe (5) ausgebildet sind, wobei zwischen zwei Längsstäben (4) jeweils lediglich ein die Längsstäbe (4) verbindender kreuzungsfreier Diagonal-stab (5) angeordnet ist.

IPC 8 full level  
**E02B 17/00** (2006.01); **E02D 27/52** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E02B 17/0004** (2013.01); **E02B 17/027** (2013.01); **E02D 27/52** (2013.01); **E04H 12/10** (2013.01); **E02B 2017/0091** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] US 4492270 A 19850108 - HORTON EDWARD E [US]
- [Y] EP 2511423 A1 20121017 - SIEMENS AG [DE]
- [A] JP H10100129 A 19980421 - KAWADEN CO LTD

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3208385 A1 20170823**; DE 102016102831 A1 20170824

DOCDB simple family (application)  
**EP 17154407 A 20170202**; DE 102016102831 A 20160218