

Title (en)

Device for stabilising and supporting form panels

Title (de)

Vorrichtung zur Stabilisierung und zum Umsetzen von Schalungselementen

Title (fr)

Dispositif de stabilisation et de manutention de banches

Publication

**EP 1975339 A1 20081001 (FR)**

Application

**EP 08305023 A 20080214**

Priority

FR 0753915 A 20070319

Abstract (en)

The device (2) has two parallelograms (3) hooked at slings, and wind stabilization units formed by connecting rods (4), where each connecting rod acts on a form panel (3') of one of the parallelograms. Feet (5) are fixed on heads of form panels (1) by an anchoring device (6), where each foot forms an extension from a side of one of the parallelograms. A lateral displacement unit permits to laterally displace one form panel.

Abstract (fr)

La présente invention a pour objet un dispositif de stabilisation et de manutention de banches, essentiellement constitué par des double parallélogrammes (3) pouvant être accrochés à des élingues, par un moyen de stabilisation au vent formé par des biellettes (4) agissant chacune sur une branche (3') d'un parallélogramme (3) et par des pieds (5) de fixation sur les têtes des banches (1). Dispositif caractérisé en ce qu'il est pourvu d'un moyen de déplacement latéral d'une banche seule. L'invention est plus particulièrement applicable dans le domaine de la manutention de certaines charges dans le bâtiment et les travaux publics, en particulier des banches.

IPC 8 full level

**E04G 19/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 19/003** (2013.01); **E04G 2011/067** (2013.01)

Citation (applicant)

FR 2853924 A1 20041022 - HUSSOR S A [FR]

Citation (search report)

- [XA] FR 2853924 A1 20041022 - HUSSOR S A [FR]
- [A] FR 2700158 A1 19940708 - OUTINORD ST AMAND [FR]
- [A] FR 2718777 A1 19951020 - SATECO SA [FR]
- [A] EP 0672806 A1 19950920 - BOUYGUES SA [FR]

Cited by

FR3095218A1; FR3035132A1; FR3032953A1

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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

**EP 1975339 A1 20081001**; FR 2914000 A3 20080926; FR 2914000 B3 20090227

DOCDB simple family (application)

**EP 08305023 A 20080214**; FR 0753915 A 20070319