

Title (en)

Device for fixing the sections of an assembly ladder to a mast.

Title (de)

Vorrichtung zum Befestigen der Leiterteilstücke einer Montageleiter an einem Mast.

Title (fr)

Dispositif pour fixer les sections d'une échelle de montage à un mât.

Publication

EP 0210622 A1 19870204 (DE)

Application

EP 86110364 A 19860728

Priority

DE 3527084 A 19850729

Abstract (en)

A device which is provided on ladder sections which can be joined together to form an assembly ladder and which serves for fastening the ladder sections to a mast (11) is described. The device contains two clamping shackles (1, 2), through which a rail (3) passes at one of their ends, the first clamping shackle (1) being connected to the rail in an articulated manner and the second clamping shackle (2) being displaceable along the rail (3), and a tension device which rotates the rail (3) relative to the first clamping shackle (1) and which thereby tensions the two clamping shackles (1, 2) relative to one another. <IMAGE>

Abstract (de)

Es wird eine Vorrichtung an Leiterteilstücken, die zu einer Montageleiter zusammensteckbar sind, beschrieben, die zum Befestigen der Leiterteilstücke an einem Mast (11) dient. Die Vorrichtung enthält zwei Klemmbügel (1, 2), die an ihrem einen Ende von einer Schiene (3) durchsetzt sind, wobei der erste Klemmbügel (1) gelenkig mit der Schiene (3) verbunden ist und der zweite Klemmbügel (2) entlang der Schiene (3) verschiebbar ist, und eine Spanneinrichtung, die die Schiene (3) gegenüber dem ersten Klemmbügel (1) verdreht und dadurch die beiden Klemmbügel (1, 2) gegeneinander spannt.

IPC 1-7

E06C 7/48; **E06C 1/34**; **B25B 5/10**

IPC 8 full level

B25B 5/10 (2006.01); **E06C 1/34** (2006.01); **E06C 7/48** (2006.01)

CPC (source: EP)

B25B 5/102 (2013.01); **B25B 5/103** (2013.01); **E06C 1/34** (2013.01); **E06C 7/48** (2013.01)

Citation (search report)

- [YD] DE 836850 C 19520417 - OTTO GERHARD
- [Y] FR 1247810 A 19601024
- [A] US 4245827 A 19810120 - GOFF OTIS W, et al
- [AD] DE 1961757 A1 19710624 - KARL SOELL FA

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0210622 A1 19870204; DE 3527084 A1 19870129

DOCDB simple family (application)

EP 86110364 A 19860728; DE 3527084 A 19850729