

Title (en)

Erection scaffolding for mounting shaft equipment

Title (de)

Montagegerüst zur Montage von Schachtausrüstung

Title (fr)

Echafaudage pour monter l'équipement dans une cage

Publication

EP 1270489 A1 20030102 (DE)

Application

EP 02014117 A 20020625

Priority

- EP 02014117 A 20020625
- EP 01810624 A 20010627

Abstract (en)

The assembly rig (1) assembles shaft fittings in a lift shaft (AS). The rig has at least one assembly platform (2, 3, 4) with pull-out components. The platform surface may be a surface for standing on, which can be extended by means of adding guard rails units (11). An assembly lift for use with the rig is also described.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Montagegerüst (1) zur Montage von Schachtausrüstung in einem Aufzugsschacht (AS), wobei das Montagegerüst (1) mindestens eine Montageplattform (2, 3, 4) aufweist, die ausziehbare Teile aufweist. Die Erfindung betrifft weiter einen Montageaufzug mit dem obengenannten Montagegerüst sowie ein Verfahren zur Montage von Schachtausrüstung mittels dieses Montageaufzugs. Das Montagegerüst kann für verschiedene Aufzugsanlagen mit unterschiedlichen Schachtgrößen angewendet werden. <IMAGE>

IPC 1-7

B66B 19/00

IPC 8 full level

B66B 19/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

B66B 19/00 (2013.01); **E04G 1/367** (2013.01); **E04G 3/246** (2013.01); **E04G 3/30** (2013.01); **E04G 2003/286** (2013.01)

Citation (search report)

- [YA] WO 0144096 A1 20010621 - OTIS S P A [IT], et al
- [XY] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 018, no. 245 (M - 1603) 11 May 1994 (1994-05-11)
- [YA] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 2000, no. 21 3 August 2001 (2001-08-03)

Cited by

DE102018208588A1; CN110709345A; EP3412618A1; EP3967642A1; WO2022053666A1; US10766744B2; US11518651B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1270489 A1 20030102

DOCDB simple family (application)

EP 02014117 A 20020625