

Title (en)

Scaffold standard with depressions for elevating its load bearing capacity

Title (de)

Gerüstrohr mit Eindrückungen zur Erhöhung der Lastaufnahmefähigkeit

Title (fr)

Montant d'échafaudage avec renforcements pour éléver sa capacité de reprise de charge

Publication

EP 1013850 A1 20000628 (DE)

Application

EP 99124509 A 19991209

Priority

DE 19859365 A 19981222

Abstract (en)

A holding device (2) is fitted to a tube (8) of a vertical scaffolding tube (1) arrangement and it can be suspended horizontal and/or diagonal scaffolding tubes. The tube (8) in the area in which the holding device is fitted has a press-in arrangement (3) extending over at least a part segment of the tube periphery. The tube (8) can have at least one press-in arrangement beneath and one above the holding device. The press-in arrangement is 3-5 mm deep and preferably 8-40 mm wide.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein vertikales Gerüstrohr (1) mit einem Rohr (8), an dem mindestens eine Haltevorrichtung (2) angebracht ist, in die horizontale und/oder diagonale Gerüstrohre einhängbar sind, wobei das Rohr (8) in dem Bereich, in dem die Haltevorrichtung (2) an dem vertikalen Gerüstrohr (8) angebracht ist, jeweils mindestens eine sich mindestens über ein Teilstück des Umfanges des Gerüstrohrs (8) erstreckende Eindrückung (3,5) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 7/30

IPC 8 full level

E04G 7/30 (2006.01); **E04G 7/32** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 7/306 (2013.01); **E04G 7/307** (2013.01); **E04G 7/32** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 5605204 A 19970225 - AUSEJO FELIPE V [ES]
- DE 2449124 C3 19800103
- DE 19602737 A1 19970731 - PERI GMBH [DE]
- EP 0289825 A2 19881109 - HUENNEBECK ROERO GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] US 5317855 A 19940607 - LEEUW PETRUS J L DE
- [A] FR 2129060 A5 19721027 - WETERING ESTRUS

Cited by

DE102016204696A1; DE102016204694A1; US8201583B2; WO2008049780A1

Designated contracting state (EPC)

DE ES FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 1013850 A1 20000628; CA 2292206 A1 20000622; DE 19859365 A1 20000629

DOCDB simple family (application)

EP 99124509 A 19991209; CA 2292206 A 19991215; DE 19859365 A 19981222