

Title (en)

Shoring device for shoring construction elements while working above man's height

Title (de)

Stützvorrichtung zum Abstützen von Bauteilen bei Über-Kopf-Arbeiten

Title (fr)

Étançon pour étançonner des éléments de constructions lors de travaux exécutés au-dessus de hauteur d'homme

Publication

EP 1079045 A2 20010228 (DE)

Application

EP 00113957 A 20000701

Priority

DE 29914775 U 19990824

Abstract (en)

The locking device is in the form of a gripping device(10). The structures comprise two telescoping pipes(12,13). The gripping device has a clamp(11) which goes around one of the pipes. The clamp faces two opposite end pieces(14,15) which through a clamping lever(16) are pressed together. The clamp is rigged to the pipe through at least one screw(17) .

Abstract (de)

Eine Stützvorrichtung (20) zum Abstützen von Bauteilen bei Über-Kopf-Arbeiten mit zwei ineinander geführten Rohren (12, 13), wobei das innere Rohr (12) aus dem äußeren Rohr (13) stufenlos ausziehbar ist und eine die Rohre (12, 13) gegen Verschieben sichernde Arretiervorrichtung (10) vorgesehen ist, wobei die Arretiervorrichtung (10) als Klemmvorrichtung ausgebildet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E04G 25/08

IPC 8 full level

E04G 25/08 (2006.01); **E04F 21/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 25/08 (2013.01); **E04F 21/1805** (2013.01)

Citation (examination)

BE 652142 A 19641216

Cited by

EP1302607A1; FR2830887A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

DE 29914775 U1 19991028; EP 1079045 A2 20010228; EP 1079045 A3 20010418

DOCDB simple family (application)

DE 29914775 U 19990824; EP 00113957 A 20000701