

Title (en)

Method and use of an apparatus for the demolition of building constructions in restricted areas.

Title (de)

Verfahren und Anwendung einer Vorrichtung zum Abbruch von Gebäuden unter räumlich eingengten Verhältnissen.

Title (fr)

Procédé et utilisation d'un dispositif de démolition de constructions en espace réduit.

Publication

EP 0119873 A2 19840926 (FR)

Application

EP 84400106 A 19840119

Priority

FR 8304706 A 19830321

Abstract (en)

1. Utilisation of a device comprising an electrohydraulic grab, with independent teeth or shells (2), a lifting crane with telescopic jib (1) or a helicopter, and a cable (3) for control and supply of electric power to the grab (2) for the demolition in a confined space of constructions of standard type.

Abstract (fr)

L'invention concerne un procédé et un dispositif de démolition en espace réduit, de constructions hautes en moellons, agglomérés ou briques. La démolition s'effectue morceau par morceau, à l'aide d'un dispositif constitué d'une grue automotrice à flèche télescopique (1) ou d'un hélicoptère, équipé d'un grappin électrohydraulique (2) relié à un câble électrique d'alimentation et de commande (3). Les morceaux sont déposés directement dans la benne d'un camion (5) sans reprise ni dégagement de poussière.

IPC 1-7

E04G 23/08

IPC 8 full level

E04G 23/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 23/08 (2013.01); **E04G 2023/087** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT LU

DOCDB simple family (publication)

EP 0119873 A2 19840926; **EP 0119873 A3 19850410**; **EP 0119873 B1 19890405**; DE 3477595 D1 19890511; FR 2543201 A1 19840928; FR 2543201 B1 19851018

DOCDB simple family (application)

EP 84400106 A 19840119; DE 3477595 T 19840119; FR 8304706 A 19830321