

Title (en)

Tool for compacting fine concrete in wall joints.

Title (de)

Werkzeug zum Verdichten von Feinbeton in Mauerfugen.

Title (fr)

Outil pour compacter du béton fin dans des fentes murales.

Publication

EP 0196603 A2 19861008 (DE)

Application

EP 86104091 A 19860325

Priority

DE 3512364 A 19850404

Abstract (en)

The tool (1) has a connecting device (4) for connection to the drill rod of a motor hammer. On the working side there is a curved active surface (2), by means of which it is possible for fine concrete introduced into wall joints to be compacted as effectively as possible. The struts (10) provide adequate stability of the tool (1) which is preferably produced as a drop forging. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Werkzeug (1) besitzt eine Verbindungsvorrichtung (4) zur Verbindung mit dem Bohrgestänge eines Motorhammers. Auf der Arbeitsseite ist eine gewölbte Wirkfläche (2) vorgesehen, durch die es möglich ist, Feinbeton, der in Mauerfugen eingebracht ist, optimal zu verdichten. Die Abstreben (10) geben eine ausreichende Stabilität des Werkzeuges (1), das vorzugsweise als Gesenkschmiedestück ausgestaltet ist.

IPC 1-7

E04F 21/16

IPC 8 full level

E04F 21/16 (2006.01); **E04F 21/165** (2006.01)

CPC (source: EP)

E04F 21/165 (2013.01)

Cited by

CN111424936A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0196603 A2 19861008; **EP 0196603 A3 19870819**; **EP 0196603 B1 19910116**; AT E60105 T1 19910215; DE 3512364 A1 19861009; DE 3676848 D1 19910221

DOCDB simple family (application)

EP 86104091 A 19860325; AT 86104091 T 19860325; DE 3512364 A 19850404; DE 3676848 T 19860325