

Title (en)

Device to level the plaster finish of a wall.

Title (de)

Vorrichtung zum Abtragen von Putz von einer Wandung.

Title (fr)

Dispositif pour aplanir le crépi d'un mur.

Publication

EP 0219794 A2 19870429 (DE)

Application

EP 86114168 A 19861014

Priority

DE 3537372 A 19851021

Abstract (en)

[origin: US4793062A] A hand-held device for removing plaster from walls includes a housing provided with a single handgrip and two tool-supports oscillatorily movable in counter directions by two pneumatically or hydraulically actuated cylinder-piston units and carrying shaving tools. A pressure medium source and a control equipment for the cylinder-piston units is positioned outside of the device and remote from the same.

Abstract (de)

Die Vorrichtung zum Abtragen von Putz weist ein mit einem einzigen, zentral angeordneten Handgriff (12) versehenes Gehäuse (10) auf, in welchem zwei mit einer pneumatisch oder hydraulisch betätigbaren Zylinder/Kolben-Anordnung gekoppelte Werkzeugträger (23, 24) geradlinig gegenläufig zueinander oszillierend angeordnet und jeweils mit Schabwerkzeugen (26) bestückt sind. Die Druckmittelquelle und zugehörige, die Bewegung der Antriebsorgane (13 - 16) steuernde Ventileinrichtungen sind entfernt vom Gehäuse (10) der kompakt und gewichtsarm ausgebildeten Vorrichtung angeordnet.

IPC 1-7

E04F 21/06

IPC 8 full level

E04F 21/06 (2006.01); **E04F 21/16** (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04F 21/161 (2013.01 - EP US); **E04F 21/163** (2013.01 - EP US); **E04F 21/242** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0219794 A2 19870429; **EP 0219794 A3 19880824**; **EP 0219794 B1 19901212**; AT E59082 T1 19901215; DE 3537372 A1 19870423; DE 3676159 D1 19910124; ES 2019060 B3 19910601; US 4793062 A 19881227

DOCDB simple family (application)

EP 86114168 A 19861014; AT 86114168 T 19861014; DE 3537372 A 19851021; DE 3676159 T 19861014; ES 86114168 T 19861014; US 92177486 A 19861021