

Title (en)
Apparatus for perforating

Title (de)
Perforierungsvorrichtung

Title (fr)
Dispositif pour perforer

Publication
EP 1688270 A2 20060809 (DE)

Application
EP 05028468 A 20051224

Priority
DE 102005005381 A 20050205

Abstract (en)
The appliance (10) to strip wallpaper (19), stuck to a wall surface (20), has a rotating perforation tool (18) with a motor drive and a carrier (24) within a protective shrouding (11). The gap between the shrouding and the wallpaper is adjustable, using a setting sleeve (12) with a clamping ring (13) as the carrier holder.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (10) zum Bearbeiten von auf einer Fläche (20) aufgeklebten Tapeten (19), mit einem drehbaren, durch einen Motor (17) antreibbaren Träger (14,24), an dem Bearbeitungswerkzeuge (18) vorgesehen sind und mit einer Halterung (12,13) für den drehbaren Träger (14, 24), hierbei greifen die freien Enden der Bearbeitungswerkzeuge (18) bereichsweise an der zu bearbeitenden Tapete (19) an, wobei die Bearbeitungswerkzeuge (18) und der Träger (14, 24) von einem Schutzteil (11) umgeben sind. Erfindungsgemäß ist das Bearbeitungswerkzeug (18) als Perforierungswerkzeug ausgebildet, dass bei aufgesetztem Perforierungswerkzeug (18) auf der Tapete (19) der Abstand des Schutzteiles (11) von der zu perforierenden Tapete (19) veränderbar ist, dass die Halterung (12, 13) des Trägers (14, 24) als Einstellhülse (12) mit Klemmring (13) ausgebildet ist und am Schutzteil (11) festgelegt ist, hierbei umgreift der am Schutzteil (11) festgelegte Klemmring (13) die Einstellhülse (12).

IPC 8 full level
B44C 7/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B26F 1/20 (2013.01 - EP US); **B26F 1/24** (2013.01 - EP US); **B44C 7/027** (2013.01 - EP US); **Y10T 83/9314** (2015.04 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 9012203 U1 19901220
• AT 372340 B 19830926 - TIGGES & WINCKEL BONUMWERKE [DE]

Cited by
DE102021104280B3

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1688270 A2 20060809; **EP 1688270 A3 20120215**; **EP 1688270 B1 20130515**; DE 102005005381 A1 20060810;
US 2006174740 A1 20060810

DOCDB simple family (application)
EP 05028468 A 20051224; DE 102005005381 A 20050205; US 34703206 A 20060203