

Title (en)
Depilating apparatus.

Title (de)
Epilationsgerät.

Title (fr)
Appareil à épiler.

Publication
EP 0547386 A1 19930623 (DE)

Application
EP 92119611 A 19921117

Priority
FR 9115664 A 19911217

Abstract (en)
The invention relates to a depilating apparatus for removing hair from the human body, having a housing (2) which the user can hold in one hand, having a rotary cylinder (4) which can be driven by a motor (10) and has clamping elements (42,43), having clamping elements (42,43) which are movable relative to one another, and having abutments (73) associated with said clamping elements, and having an actuating element (26,27) for actuating the movable clamping elements (42,43), one abutment (73) being provided between each of the clamping elements (42,43) which are movable relative to one another, and each of the movable clamping elements (42,43) interacting alternately once in each case with the two adjacently arranged abutments (73) during one revolution of the rotary cylinder (4). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf ein Epilationsgerät zum Entfernen von Haaren am menschlichen Körper, mit einem Gehäuse (2), das vom Benutzer in der Hand gehalten werden kann, mit einem von einem Motor (10) angetriebenen, Klemmelemente (42,43) aufweisenden, Drehzylinder (4), mit relativ zueinander bewegbaren Klemmelementen (42,43) und diesen zugeordneten Widerlagern (73) und mit einem Betätigungselement (26,27) zur Betätigung der bewegbaren Klemmelemente (42,43), wobei zwischen jedem der relativ zueinander bewegbaren Klemmelemente (42,43) ein Widerlager (73) vorgesehen ist, und jedes der bewegbaren Klemmelemente (42,43) während einer Umdrehung des Drehzylinders (4) jeweils einmal mit den beiden benachbart angeordneten Widerlagern (73) alternierend zusammenwirkt. <IMAGE>

IPC 1-7
A45D 26/00

IPC 8 full level
A45D 26/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A45D 26/0028 (2013.01); **A45D 2026/0085** (2013.01)

Cited by
EP2008543A1; CN103298366A; EP0671136A1; FR2717054A1; US8303603B2; WO2009010815A1; WO2006037393A1; EP2471405A1; WO2012090160A1; EP3552513A1; EP0500075B1; EP2233030B1; EP2471404A1; WO2012090107A1; EP2471403A1; WO2012090115A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)
EP 0547386 A1 19930623; EP 0547386 B1 19970820; AT E156976 T1 19970915; DE 59208816 D1 19970925; ES 2106120 T3 19971101; FR 2684858 A1 19930618; FR 2684858 B1 19960607; JP 3401034 B2 20030428; JP H06121708 A 19940506

DOCDB simple family (application)
EP 92119611 A 19921117; AT 92119611 T 19921117; DE 59208816 T 19921117; ES 92119611 T 19921117; FR 9115664 A 19911217; JP 33742692 A 19921217