

Title (en)  
Cleaning device for a shaver

Title (de)  
Reinigungsvorrichtung für einen Rasierapparat

Title (fr)  
Dispositif de nettoyage pour un rasoir

Publication  
**EP 1464247 A1 20041006 (DE)**

Application  
**EP 04003229 A 20040213**

Priority  
DE 10315450 A 20030404

Abstract (en)  
The razor (4) is inserted upside down into a frame removable joined to a base (6) carrying an upper part (2) with an integrated fluid container (3). The base (6) can be separated from the upper area (2) by pulling it horizontally against the forces of a spring in order to exchange or clean the container (3). The razor (4) can either be switched on for several intervals manually or operated by a mechanism automatically shifting between motion and pause in order to facilitate a thorough cleaning.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Reinigungsvorrichtung (1) für einen Rasierapparat (4). Die erfindungsgemäße Reinigungsvorrichtung (1) weist ein Chassis (8) auf, das einen Reinigungsbehälter (3) zur Aufnahme des Rasierapparats (4) im Bereich seines Scherkopfes (5) trägt. Die Besonderheit der erfindungsgemäßen Reinigungsvorrichtung (1) besteht darin, daß am Chassis (8) eine Rasteinheit (6) beweglich aufgehängt ist, die mittels eines elastischen Elements (13, 20) in Richtung auf eine erste Endposition vorgespannt ist, in der ein auswechselbarer Vorratsbehälter (9) zur Bevorratung einer Reinigungsflüssigkeit durch die Rasteinheit (6) formschlüssig am Chassis (8) fixiert wird. <IMAGE>

IPC 1-7  
**A45D 27/46**; **B08B 3/04**; **B26B 19/38**

IPC 8 full level  
**A45D 27/46** (2006.01); **B08B 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**A45D 27/46** (2013.01 - EP US); **B08B 3/04** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)  
• [X] WO 9835580 A1 19980820 - BRAUN AG [DE], et al  
• [DA] EP 0664975 A1 19950802 - BRAUN AG [DE]

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

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1464247 A1 20041006**; **EP 1464247 B1 20070801**; AT E368397 T1 20070815; DE 10315450 A1 20041104; DE 502004004479 D1 20070913; US 2004194326 A1 20041007; US 7107692 B2 20060919

DOCDB simple family (application)  
**EP 04003229 A 20040213**; AT 04003229 T 20040213; DE 10315450 A 20030404; DE 502004004479 T 20040213; US 81532204 A 20040401