

Title (en)
Cigar cutter

Title (de)
Zigarrenschneider

Title (fr)
Coupe-cigare

Publication
EP 2183987 A1 20100512 (FR)

Application
EP 09305977 A 20091014

Priority
FR 0857139 A 20081021

Abstract (en)
The cutter (1) has blade modules (4, 5) moved between closed and open positions, in which blades (19, 23) of the modules close and release a cutting opening (3) of a case (2), respectively. A locking mechanism is moved to a locked state for maintaining the modules in the closed position and to an unlocked state for authorizing movement of the modules to the open position. The modules are displaced with respect to each other from the closed position until an actuating position. The mechanism is moved between the states during passage from the closed position to the actuating position.

Abstract (fr)
Coupe-cigare (1) comprenant un boîtier (2) présentant une ouverture de coupe (3), un premier module à lame (4) et un deuxième module à lame (5) mobiles par rapport audit boîtier entre une configuration fermée, dans laquelle les lames (19, 23) des modules à lame ferment ladite ouverture de coupe, et une configuration ouverte, dans laquelle les lames desdits modules à lame libèrent ladite ouverture de coupe, un mécanisme de verrouillage étant apte, dans un état verrouillé, à maintenir lesdits modules à lame dans ladite configuration fermée et, dans un état déverrouillé, à autoriser lesdits modules à lame à passer dans ladite configuration ouverte, caractérisé par le fait que lesdits modules à lame sont aptes à se déplacer l'un vers l'autre depuis ladite configuration fermée jusqu'à une configuration d'actionnement, ledit mécanisme de verrouillage étant apte à passer de l'état verrouillé à l'état déverrouillé et inversement lors du passage de la configuration fermée à la configuration d'actionnement.

IPC 8 full level
A24F 13/26 (2006.01)

CPC (source: EP US)
A24F 13/26 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [YD] US 5937523 A 19990817 - VAN KEPPEL KURT [US], et al
• [Y] US 6446344 B1 20020910 - GONTAR ILYA [US]
• [A] US 5791051 A 19980811 - SCHMIDT G GERRY [US]
• [A] US 6164286 A 20001226 - SCHAD CLEMENS T [CH]
• [A] FR 2827538 A1 20030124 - NICHOLS WILLIAM [FR]

Cited by
US2013180113A1; US9055769B2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)
EP 2183987 A1 20100512; EP 2183987 B1 20130424; CN 101720982 A 20100609; CN 101720982 B 20140305; ES 2421894 T3 20130906; FR 2937223 A1 20100423; FR 2937223 B1 20110225; HK 1143719 A1 20110114; US 2010146792 A1 20100617; US 8656595 B2 20140225

DOCDB simple family (application)
EP 09305977 A 20091014; CN 200910206178 A 20091021; ES 09305977 T 20091014; FR 0857139 A 20081021; HK 10110192 A 20101029; US 58238909 A 20091020