

Title (en)  
Knife

Title (de)  
Messer

Title (fr)  
Couteau

Publication  
**EP 2314430 A1 20110427 (DE)**

Application  
**EP 10007563 A 20100721**

Priority  
DE 102009050380 A 20091022

Abstract (en)  
The retractable-blade utility knife (10) has slide (12) which shiftable on the housing (11) between the advanced and retracted positions. A pawl (33) is shiftable between engaged position braced between blade holder (13) and housing in first cutting position and disengaged position out of engagement with blade holder or housing in second cutting position, in which in engaged position the pawl holds the blade in first cutting position while in second cutting position pawl is disengaged and tension spring (19) returns holder to safety position.

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Messer mit einem Klingenhalter (13) zur Lagerung einer Klinge (27), wobei der Klingenhalter (13) zwischen wenigstens einer Sicherheitsposition und mindestens einer Schneidposition bewegbar in einem Gehäuse (11) gelagert ist, wobei in der Sicherheitsposition die Klinge (27) für den Benutzer unzugänglich in dem Gehäuse (11) angeordnet ist und in der Schneidposition die Klinge (27) aus einer Öffnung (47) des Gehäuses (11) herausragt, wobei eine Betätigungsvorrichtung (12, 14) zur Betätigung des Klingenhalters (13) vorgesehen ist, welche zwischen einer unbetätigten Position und einer betätigten Position bewegbar ist wobei der Klingenhalter (13) aus der Sicherheitsposition in eine erste Schneidposition bewegbar ist, in welcher der Klingenhalter (13) bei in die betätigte Position bewegter Handhabe (12) nicht in die Sicherheitsposition zurückbewegbar ist, und wobei der Klingenhalter (13) durch eine Schneidkraft aus der ersten Schneidposition in eine zweite Schneidposition bewegbar ist, in welcher der Klingenhalter (13) bei in die betätigte Position bewegter Handhabe (12) in die Sicherheitsposition zurückbewegbar ist. Die Besonderheit besteht darin, dass der Klingenhalter (13) oder das Gehäuse (11) mit einem Stützelement (33) versehen ist, welches lösbar in Eingriff mit einer Gegenfläche (34) bewegbar ist.

IPC 8 full level  
**B26B 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B26B 5/003** (2013.01)

Citation (applicant)  
DE 19723279 C1 19980423 - BEERMANN KG MARTOR ARGENTAX [DE]

Citation (search report)  
• [X] DE 202008005369 U1 20090827 - MARTOR KG [DE]  
• [X] DE 102007052060 A1 20090507 - MARTOR KG [DE]  
• [X] EP 1985417 A1 20081029 - MURE ET PEYROT [FR]  
• [X] EP 1946897 A1 20080723 - MURE ET PEYROT [FR]

Cited by  
EP2511056A1; US9358692B2; CN105538346A; EP3597379A1; US2020023528A1; US11565432B2

Designated contracting state (EPC)  
AL 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

Designated extension state (EPC)  
BA ME RS

DOCDB simple family (publication)  
**EP 2314430 A1 20110427; EP 2314430 B1 20170524;** DE 102009050380 A1 20110428; ES 2638313 T3 20171019

DOCDB simple family (application)  
**EP 10007563 A 20100721;** DE 102009050380 A 20091022; ES 10007563 T 20100721