

Title (en)
KNIFE

Title (de)
MESSER

Title (fr)
COUTEAU

Publication
EP 3090843 A1 20161109 (DE)

Application
EP 16000942 A 20160427

Priority
DE 102015005768 A 20150508

Abstract (en)
[origin: US2016325442A1] The novelty consists in that one of the actuation surfaces (19, 125) acts as a control surface with at least two different control parts (20, 21, 126, 127).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Messer mit einem Gehäuse (11, 111) und mit einer Betätigungs vorrichtung (13, 116) zur Bewegung eines Klingenträgers (14) oder eines Klingenschutzes (113) zwischen wenigstens einer Sicherheitsposition und wenigstens einer Schneidposition, wobei die Betätigungs vorrichtung (13, 116) eine Handhabe (12, 117) umfasst, wobei mittels der Betätigungs vorrichtung (13, 116) eine Bewegung der Handhabe (12, 117) auf den Klingenträger (14) oder den Klingenschutz (113) übertragbar ist, umfassend eine der Handhabe (12, 117) zugeordnete erste Betätigungs fläche (23, 123) und eine dem Klingenträger (14) oder dem Klingenschutz (113) zugeordnete zweite Betätigungs fläche (19, 125). Die Besonderheit besteht darin, dass eine der Betätigungs flächen (19, 125) als Steuerfläche mit wenigstens zwei unterschiedlichen Steuerbereichen (20, 21, 126, 127) ausgebildet ist.

IPC 8 full level
B26B 5/00 (2006.01)

CPC (source: CN EP US)
B26B 1/08 (2013.01 - CN EP US); **B26B 1/10** (2013.01 - CN EP US); **B26B 5/003** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
US 2003154606 A1 20030821 - SAUNDERS CRAIG M [US], et al

Citation (search report)

- [X] US 5303474 A 19940419 - KEKLAK RONALD [US], et al
- [X] US 2009106983 A1 20090430 - BERNHARALD [DE]
- [XD] US 2003154606 A1 20030821 - SAUNDERS CRAIG M [US], et al
- [X] DE 4315495 A1 19941117 - LOHRENGEL DENNIS [DE], et al
- [X] EP 1273399 A1 20030108 - MURE & PEYROT [FR]
- [A] FR 2552008 A1 19850322 - PREPOSREVE SARL [FR]

Cited by
US2016325442A1

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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 3090843 A1 20161109; CN 106113095 A 20161116; DE 102015005768 A1 20161110; JP 2016209584 A 20161215;
US 2016325442 A1 20161110

DOCDB simple family (application)
EP 16000942 A 20160427; CN 201610297455 A 20160506; DE 102015005768 A 20150508; JP 2016092536 A 20160502;
US 201615142271 A 20160429