

Title (en)
HAND-HELD CUTTING PLANER

Title (de)
SCHNEIDHOBEL-HANDWERKZEUG

Title (fr)
OUTIL MANUEL DE TYPE RABOT DE COUPE

Publication
EP 3643465 A1 20200429 (DE)

Application
EP 19187239 A 20190719

Priority
DE 202018106114 U 20181025

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Schneidhobel-Handwerkzeug. Es ist die Aufgabe der Erfindung, eine Alternative insbesondere zu einem Cutter- oder Teppichmesser zu schaffen, die ein sicheres Arbeiten mit einer scharfen Schneidklinge auch über einen unebenen oder nachgiebigen Untergrund ermöglicht. Erreicht wird dies nach der Erfindung durch einen Grundkörper mit erstem Haltegriff und einer unterseitigen Gleitfläche, einen an oder im Grundkörper gelenkig angeordneten Schneidarm, an dessen freien Ende zum einen eine Schneidklinge vertikal angeordnete ist und an dem zum anderen ein den Schneidarm führender zweiter Haltegriff angreift. Der Schneidarm weist eine obere Schutzstellung mit der Schneidklinge oberhalb der Gleitfläche sowie eine abgesenkte Schneidstellung mit einer Schnittkante der Schneidklinge unterhalb der Gleitfläche auf.

IPC 8 full level
B26D 5/02 (2006.01); **B26B 5/00** (2006.01); **B26B 29/02** (2006.01); **B26D 3/08** (2006.01); **B26D 5/10** (2006.01); **B26D 7/26** (2006.01); **B28D 1/22** (2006.01)

CPC (source: EP)
B26B 5/001 (2013.01); **B26B 5/005** (2013.01); **B26B 29/02** (2013.01); **B26D 3/08** (2013.01); **B26D 5/02** (2013.01); **B26D 5/10** (2013.01); **B26D 7/2628** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0196437 A2 19861008 - REDDIG BERND
• EP 0451544 A2 19911016 - JANSEER MAXIMILIAN FA [DE]
• DE 3624429 C1 19871008 - WEISS JOHANN
• WO 2012020330 A1 20120216 - MALLETT BENOIT [FR]

Citation (search report)
• [A] DE 102015110311 A1 20161229 - WOLFCRAFT GMBH [DE]
• [AD] WO 2012020330 A1 20120216 - MALLETT BENOIT [FR]

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)
DE 202018106114 U1 20181107; EP 3643465 A1 20200429; EP 3643465 B1 20211110

DOCDB simple family (application)
DE 202018106114 U 20181025; EP 19187239 A 20190719