

Title (en)  
HANDHELD MACHINE TOOL, IN PARTICULAR GROOVE MILLING CUTTER OR CIRCULAR SAW, IN PARTICULAR FOR WOODWORKING

Title (de)  
HANDWERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE NUTFRÄSE ODER KREISSÄGE, INSBESONDERE FÜR DIE HOLZBEARBEITUNG

Title (fr)  
MACHINE-OUTIL PORTATIVE, EN PARTICULIER RAINUREUSE OU SCIE CIRCULAIRE, EN PARTICULIER POUR LE TRAITEMENT DU BOIS

Publication  
**EP 3825084 A1 20210526 (DE)**

Application  
**EP 20198344 A 20200925**

Priority  
DE 102019131529 A 20191121

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Nutfräse für die Holzbearbeitung, umfassend einen zur Rotation antreibbaren Fräskopf, der mit mehreren Schneiden, insbesondere Wendeschneidplatten, besetzt ist, wobei der Fräskopf in Bezug auf seine Rotationsachse zwei axiale Enden und einen radialen Außenumfang aufweist, wobei wenigstens eine erste Schneide an einem axialen Ende angeordnet und axial montiert ist und/oder wobei wenigstens eine zweite Schneide am Außenumfang angeordnet und radial montiert ist, und wobei wenigstens eine dritte Schneide axial zwischen den axialen Enden angeordnet und axial montiert ist.

IPC 8 full level  
**B27G 13/00** (2006.01); **B27G 13/04** (2006.01); **B27G 13/08** (2006.01); **B27M 1/00** (2006.01); **E04G 23/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B27G 13/00** (2013.01); **B27G 13/04** (2013.01); **B27M 1/006** (2013.01); **B27G 13/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAI] US 1664806 A 19280403 - BETTERLEY ROLAND O
- [XAI] DE 1847158 U 19620222 - STEHLE WERKZEUG & MASCHF [DE]
- [XAI] US 29768 A 18600828

Cited by  
WO2024119256A1

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 3825084 A1 20210526**; DE 102019131529 A1 20210527

DOCDB simple family (application)  
**EP 20198344 A 20200925**; DE 102019131529 A 20191121