

Title (en)
ELECTRIC HANDHELD MACHINE TOOL

Title (de)
ELEKTRISCHE HANDWERKZEUGMASCHINE

Title (fr)
MACHINE-OUTIL PORTATIVE ÉLECTRIQUE

Publication
EP 4088873 A1 20221116 (DE)

Application
EP 21172928 A 20210510

Priority
EP 21172928 A 20210510

Abstract (de)
Elektrische Handwerkzeugmaschine, insbesondere Bohr- und/oder Meißelhammer, mit einer Werkzeugaufnahme, die durch ein von der Handwerkzeugmaschine umfasstes Schlagwerk in eine linear orientierte Schlagbewegung entlang einer Werkzeugachse versetzt werden kann, wobei das Schlagwerk seinerseits durch einen von der Handwerkzeugmaschine umfassten Elektromotor betrieben wird, wobei die Handwerkzeugmaschine ein Steuergerät aufweist, das ausgebildet ist, auf Basis eines gefilterten, die Schlagbewegung repräsentierenden Eingangssignals, eine Drehzahl und/oder eine Leistungsaufnahme des Elektromotors anzupassen.

IPC 8 full level
B25D 11/00 (2006.01); **B25F 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25D 11/00 (2013.01); **B25D 11/005** (2013.01); **B25F 5/00** (2013.01); **B25D 2250/201** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 3308908 B1 20181031 - MAKITA CORP [JP]
• DE 102013200602 A1 20140731 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 102019200522 A1 20200723 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
• [X] DE 102013224759 A1 20150603 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
• [X] DE 102012208902 A1 20131128 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
• [X] DE 102012208855 A1 20131128 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]

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

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4088873 A1 20221116

DOCDB simple family (application)
EP 21172928 A 20210510