

Title (en)
HAND MACHINE TOOL

Title (de)
HANDWERKZEUGMASCHINE

Title (fr)
MACHINE-OUTIL MANUELLE

Publication
EP 3659754 A1 20200603 (DE)

Application
EP 19208772 A 20191113

Priority
DE 102018220547 A 20181129

Abstract (en)
[origin: CN111230816A] The invention relates to a hand-held power tool (100) comprising: a drive unit (111); a manual switch (130), the manual switch (130) being designed to control the drive unit (111); a rotational direction setting unit (170) for setting at least one rotational direction of the drive unit (111); and a locking device (140) used for locking the rotation direction adjusting unit (170). According to the invention, the manual switch (130) introduces the latching device (140) into a latching position when actuated.

Abstract (de)
Es wird eine Handwerkzeugmaschine (100) mit einer Antriebseinheit (111), mit einem Handschalter (130), wobei der Handschalter (130) dazu ausgebildet ist, die Antriebseinheit (111) zu steuern, mit einer Drehrichtungseinstelleinheit (170) zur Einstellung zumindest einer Drehrichtung der Antriebseinheit (111) und einer Blockiervorrichtung (140) zur Blockierung der Drehrichtungseinstelleinheit (170) offenbart. Es wird vorgeschlagen, dass der Handschalter (130) bei einer Betätigung die Blockiervorrichtung (140) in eine Blockierstellung bringt.

IPC 8 full level
B25F 5/00 (2006.01); **H01H 9/06** (2006.01)

CPC (source: CN EP)
B25F 5/001 (2013.01 - EP); **B25F 5/02** (2013.01 - CN); **H01H 9/063** (2013.01 - EP); **H01H 9/26** (2013.01 - EP); **H01H 3/20** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)
DE 3342412 A1 19850605 - BLACK & DECKER INC [US]

Citation (search report)

- [X] DE 3311421 A1 19841004 - HILTI AG [LI]
- [X] DE 102009027705 A1 20110120 - BOSCH GMBH ROBERT [DE]
- [A] EP 2949428 A2 20151202 - FEIN C & E GMBH [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

DOCDB simple family (publication)
EP 3659754 A1 20200603; CN 111230816 A 20200605; DE 102018220547 A1 20200604

DOCDB simple family (application)
EP 19208772 A 20191113; CN 201911202472 A 20191129; DE 102018220547 A 20181129