

Title (en)

GRINDING ASSEMBLY FOR A GRINDING MACHINE

Title (de)

SCHLEIFANORDNUNG FÜR EINE SCHLEIFMASCHINE

Title (fr)

DISPOSITIF DE MEULAGE POUR UNE MEULEUSE

Publication

EP 3599050 A1 20200129 (DE)

Application

EP 19188494 A 20190726

Priority

- DE 102018118184 A 20180727
- DE 102018122841 A 20180918
- DE 102019105098 A 20190228

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Schleifanordnung für eine Schleifmaschine bestehend aus einer Schleifmaschinenwalze (1) und einem Schleifband (3), wobei das Schleifband (3) auf der Schleifmaschinenwalze (1) angeordnet ist, wobei das Schleifband (3) rotierend zwischen der Schleifmaschinenwalze (1) und einer weiteren Schleifmaschinenwalze angeordnet ist, wobei eine Werksstoffbahn (2) mit einer abrasiven Seite (4) und einer minder-abrasiven Seite (5) zwischen dem Schleifband (3) und der Schleifmaschinenwalze (1) angeordnet ist, wobei die abrasive Seite (4) zu der Schleifmaschinenwalze (1) ausgerichtet ist und die minder-abrasive Seite (5) zu dem Schleifband (3) ausgerichtet ist.

IPC 8 full level

B24B 21/18 (2006.01); **B24D 3/00** (2006.01); **B24D 11/02** (2006.01); **B24D 11/04** (2006.01); **B27N 3/24** (2006.01); **B30B 5/04** (2006.01); **B30B 15/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B24B 21/18 (2013.01); **B24D 3/002** (2013.01); **B24D 11/02** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202014104310 U1 20151216 - WEBER GEORG [DE]

Citation (search report)

- [X] DE 102004042319 A1 20060302 - WASAG TOOL AG OBERENTFELDEN [CH]
- [X] CH 701756 A1 20110315 - KUENDIG AG [CH]
- [X] CN 104275634 A 20150114 - SUN CHANGSHUN
- [X] GB 702974 A 19540127 - CARBORUNDUM CO
- [XY] WO 0149449 A2 20010712 - LAM RES CORP [US], et al
- [XY] DE 7912841 U1 19790802
- [X] CN 104741999 B 20170308
- [A] EP 0633408 A2 19950111 - MITSUBOSHI BELTING LTD [JP]

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 3599050 A1 20200129

DOCDB simple family (application)

EP 19188494 A 20190726