

Title (en)

FASTENING DEVICE FOR A WORKPIECE

Title (de)

BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN WERKSTÜCK

Title (fr)

DISPOSITIF DE FIXATION POUR UNE PIÈCE À USINER

Publication

**EP 4349530 A1 20240410 (DE)**

Application

**EP 23201509 A 20231004**

Priority

- DE 102022125475 A 20221004
- DE 102022125476 A 20221004

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Befestigungsvorrichtung zum Fixieren eines Werkstücks an einem flachen, aufrechten Auflageelement, mit einem Hauptkörper, an dem zwei Klemmböcken zueinander beweglich befestigt sind, welche sich unterhalb des Hauptkörpers erstrecken und mittels eines von der Oberseite des Hauptkörpers zugänglichen Klemmmittels aufeinander zu bewegbar sind. Die Erfindung betrifft ferner einen Satz mit der Befestigungsvorrichtung und einer Mehrzahl der Distanzelemente zum Fixieren eines Werkstücks an einem Werkstück mit einem flachen, aufrechten Auflageelement. Der Erfindung liegt die Aufgabe zugrunde, eine Befestigungsvorrichtung bereitzustellen, die einfach und günstig gestaltet ist, die sicher und flexibel an einem Werkstück befestigbar ist und mit welcher ein Werkstück sicher und einfach fixierbar ist. Zur Lösung der erfindungsgemäßen Aufgabe weist die Befestigungsvorrichtung ein Halteelement auf, welches oberhalb des Hauptkörpers angeordnet ist und welches mittels eines Spannmittels zum Hauptkörper hin bewegbar ist.

IPC 8 full level

**B25B 5/00** (2006.01); **B25B 5/04** (2006.01); **B25B 5/08** (2006.01); **B25B 5/10** (2006.01); **B26D 7/01** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25B 5/003** (2013.01); **B25B 5/04** (2013.01); **B25B 5/08** (2013.01); **B25B 5/105** (2013.01); **B25B 5/106** (2013.01); **B25B 5/108** (2013.01); **B26D 7/01** (2013.01)

Citation (applicant)

CN 113442205 A 20210928 - UNIV WUHAN

Citation (search report)

- [XI] AT 10883 U1 20091215 - TIETZ OTTO [DE]
- [X] GB 215349 A 19250212 - MICHAEL KIEFER & CO

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

**EP 4349530 A1 20240410**

DOCDB simple family (application)

**EP 23201509 A 20231004**