

Title (en)

DEVICE FOR MACHINING WORKPIECES, IN PARTICULAR TOOLS.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN, INSBESONDERE WERKZEUGEN.

Title (fr)

DISPOSITIF D'USINAGE DE PIECES, NOTAMMENT D'OUTILS.

Publication

EP 0454708 A1 19911106 (DE)

Application

EP 90901739 A 19900122

Priority

DE 8900586 U 19890120

Abstract (en)

[origin: WO9008011A1] In a device for machining workpieces, in particular tools, for example for grinding drills, having a machining device, for example a double grinding unit, and a tool-holder associated with the latter, a basic frame (6, 106) which guides a carriage (25, 118) is associated with the machining device (1, 101). Another guide (14, 114) of another carriage (13, 113) is fastened to the first carriage. The second carriage is connected in turn to a rotary cap (12) or to a rocker-holder (110) with an axis of rotation (B) connected to a pedestal (10) or to a rocker (131) on which the holder (9) or a quick-change holder (109) is arranged.

Abstract (fr)

Dans un dispositif d'usinage de pièces, notamment d'outils, par exemple d'affûtage de forets, ayant un organe d'usinage, par exemple une unité double d'affûtage, et un porte-outil associé à celui-ci, un châssis de base (6, 106) de guidage d'un chariot (25, 118) est associé à l'organe d'usinage (1, 101). Un autre guidage (14, 114) d'un autre chariot (13, 113) est fixé au premier chariot. Le deuxième chariot est relié à son tour à une garniture rotative (12) ou à un porte-bascul (110) avec un axe de rotation (B) relié à un support (10) ou à une bascule (131) sur lesquels sont agencés l'appui (9) ou un porte-outil (109) à serrage rapide.

IPC 1-7

B24B 3/00; B24B 3/24

IPC 8 full level

B24B 3/26 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B24B 3/26 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9008011A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9008011 A1 19900726; DE 9000623 U1 19900823; EP 0454708 A1 19911106; US 5184431 A 19930209

DOCDB simple family (application)

DE 9000033 W 19900122; DE 9000623 U 19900122; EP 90901739 A 19900122; US 72160291 A 19910718