

Title (en)

Wood-working machine, in particular a moulder.

Title (de)

Holzbearbeitungsmaschine, insbesondere Kehlmaschine.

Title (fr)

Machine de travail du bois, de préférence une moulurière.

Publication

EP 0362833 A2 19900411 (DE)

Application

EP 89118441 A 19891004

Priority

DE 8812624 U 19881007

Abstract (en)

The wood-working machine has spindles which carry wood-working tools. The wood to be worked is transported through the machine by a feed unit. The machine has supports (32, 35) which are adjustable transversely to the transport direction (31) of the wood and carry two wood-working tools (1, 2, 3, 4). They can be alternatively shifted with the respective support into a working and a rest position. As long as one wood-working tool is in the working position, work necessary at the other wood-working tool located in the rest position can be carried out without the wood-working machine having to be stopped or the passage of the wood through the machine having to be interrupted. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Holzbearbeitungsmaschine hat Spindeln, welche Bearbeitungswerkzeuge tragen. Die zu bearbeitenden Hölzer werden mit einer Vorschubeinheit durch die Maschine transportiert. Die Maschine weist quer zur Transportrichtung (31) der Hölzer verstellbare Träger (32, 35) auf, die zwei Bearbeitungswerkzeuge (1, 2, 3, 4) tragen. Sie sind mit dem jeweiligen Träger wahlweise in eine Arbeits- und in eine Ruhestellung verstellbar. Solange sich das eine Bearbeitungswerkzeug in der Arbeitsstellung befindet, können am anderen, in Ruhestellung befindlichen Bearbeitungswerkzeug notwendige Arbeiten vorgenommen werden, ohne daß die Holzbearbeitungsmaschine stillgesetzt oder der Durchlauf der Hölzer durch die Maschine unterbrochen werden muß.

IPC 1-7

B23Q 39/02; **B27C 1/08**; **B27C 5/00**; **B27F 1/06**

IPC 8 full level

B27C 5/08 (2006.01); **B27G 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B27C 1/08 (2013.01 - EP US); **B27F 1/06** (2013.01 - EP US); **B27G 21/00** (2013.01 - EP US); **Y10T 29/5136** (2015.01 - EP US); **Y10T 83/7747** (2015.04 - EP US); **Y10T 409/305264** (2015.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 8812624 U1 19881124; EP 0362833 A2 19900411; EP 0362833 A3 19911113; JP H02187301 A 19900723; US 4993464 A 19910219

DOCDB simple family (application)

DE 8812624 U 19881007; EP 89118441 A 19891004; JP 26033789 A 19891006; US 41801789 A 19891006