

Title (en)  
Apparatus for machining plate-glass.

Title (de)  
Maschine zum Bearbeiten von Flachglas.

Title (fr)  
Dispositif d'usinage du verre plat.

Publication  
**EP 0369562 A2 19900523 (DE)**

Application  
**EP 89250088 A 19891115**

Priority  
DE 3839150 A 19881117

Abstract (en)  
In an apparatus for machining plate-glass, a bridge (6) which can be moved in a reciprocating manner on a work-holding table (2) is provided with a longitudinal guide (7) for a plurality of slides (8, 9, 10). The slides serve to accommodate tool or workpiece carriers (11) which form easily interchangeable glass-machining modules. On account of the interchangeability of the tool or workpiece carriers, the apparatus can be reset without delay for machining tasks of the most varied type. Consequently, the apparatus is distinguished by a high degree of universality and replaces a multiplicity of special machines. <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einer Maschine zum Bearbeiten von Flachglas ist eine auf einem Spanntisch (2) hin- und herverfahrbare Brücke (6) mit einer Längsführung (7) für mehrere Schlitten (8,9,10) versehen. Die Schlitten dienen zur Aufnahme von Werkzeug- und/oder Werkstückträgern (11), welche leicht auswechselbare Glasbearbeitungsmodule bilden. Aufgrund der Auswechselbarkeit der Werkzeug- bzw. Werkstückträger läßt sich die Maschine innerhalb kürzester Frist für Bearbeitungsaufgaben unterschiedlichster Art umrüsten. Die Maschine zeichnet sich folglich durch ein hohes Maß an Universalität aus und ersetzt eine Vielzahl von Spezialmaschinen.

IPC 1-7  
**B24B 7/24**

IPC 8 full level  
**B24B 19/03** (2006.01); **B24B 41/06** (2012.01); **B24B 45/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B24B 19/03** (2013.01); **B24B 41/068** (2013.01); **B24B 45/003** (2013.01)

Cited by  
EP0611191A3; FR2667812A1; EP0537674A1; EP0424815A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**DE 3839150 C1 19900118**; EP 0369562 A2 19900523; EP 0369562 A3 19910320

DOCDB simple family (application)  
**DE 3839150 A 19881117**; EP 89250088 A 19891115