

Title (en)
Device for preparing windows and doors

Title (de)
Anlage zur Fertigung von Fenster und Türen

Title (fr)
Installation de fabrication de fenêtres et de portes

Publication
EP 2008768 A1 20081231 (DE)

Application
EP 08450093 A 20080624

Priority
AT 4012007 U 20070627

Abstract (en)
The system has a planning machine (2), a grinding machine (4) and a set of processing machines (6, 9, 10) for processing a profile and unfinished goods, which are defined for a window or a door. Two of the processing machines (9, 10) are parallelly attached to a feeding path (5) and an outputting path (8). The attached processing machines are arranged parallel to the feeding path and the outputting path at an angle up to 90 degrees with respect to the feeding path and the outputting path. A branched work-piece conveyor (3) is arranged upstream to the feeding path.

Abstract (de)
Bei einer Anlage zur Fertigung von Fenstern oder Türen insbesondere aus Holz, mit mehreren Bearbeitungsmaschinen (2,4,6,9,10) zur Bearbeitung der für das Fenster oder die Tür bestimmten Profile bzw. Halbfabrikate sind mehrere Bearbeitungsmaschinen (9,10) an eine Zuführstraße (5) und eine Abführstraße (8) angeschlossen. Dadurch kann bei Ausfall einer Bearbeitungsmaschine auf einfache Weise auf eine andere Maschine umgestellt werden.

IPC 8 full level
B23Q 41/02 (2006.01); **B27M 1/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27M 1/08 (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] DE 19918004 A1 20001102 - ZEHENDER JUERGEN [DE]
- [Y] EP 0891847 A2 19990120 - SCM GROUP AUTEC DIVISION SPA [IT]
- [A] US 2003209318 A1 20031113 - HENTHORN JOHN R [US]
- [A] DE 3615978 A1 19861113 - WACO JONSEREDS AB [SE]
- [A] EP 0376918 A2 19900704 - BINDER HANS [AT]

Citation (examination)
EP 1900477 A1 20080319 - ELUMATEC GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
AT 9992 U1 20080715; EP 2008768 A1 20081231

DOCDB simple family (application)
AT 4012007 U 20070627; EP 08450093 A 20080624