

Title (en)  
Veneer jointing machine

Title (de)  
Furnierzusammensetzmachine

Title (fr)  
Appareil pour joindre du bois de placage

Publication  
**EP 1029642 A2 20000823 (DE)**

Application  
**EP 99125843 A 19991224**

Priority  
DE 19904438 A 19990204

Abstract (en)  
[origin: DE19904438C1] The veneer fitting machine has a two part table (1) with slidable plates (6,7) with a heater (2) mounted above the plates and lowerable opposite a positioning plate (3). One plate has a clamping rail (4). The other plate has an angularly adjustable pressure shoe (5) and can be adjusted by a hydraulic actuator (11).

Abstract (de)  
Eine Furnierzusammensetzmaschine umfaßt einen zweiteiligen Arbeitstisch 1 mit einer feststehenden und einer an diese anschließbaren verschiebbaren Tischplatte 6, 7, eine oberhalb des Stoßes der Tischplatten 6, 7 angeordnete absenkbare Heizvorrichtung 2, ein unterhalb des Stoßes der Tischplatten 6, 7, der Heizvorrichtung gegenüberstehendes, zwischen die Tischplatten 6, 7 anhebbares Positionierschwert 3, eine über der feststehenden Tischplatte 6 angeordnete zur Tischplatte 6 hin wirkende Klemmschiene 4 und mehrere auf der verschiebbaren Tischplatte 7 nebeneinander angeordnete im spitzen Winkel zu dieser in Richtung zum Stoß hin bewegbare Druckschuhe 5. Die Furnierzusammensetzmaschine erlaubt es, Furnierstreifen geringer Breite miteinander zu verbinden. Außerdem kann der Benutzer das Oberflächenbild des herzustellenden Furniers genau vorbestimmen. <IMAGE>

IPC 1-7  
**B27D 1/10**

IPC 8 full level  
**B27D 1/10** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**B27D 1/10** (2013.01 - EP US); **Y10T 156/1715** (2015.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)  
ES FR IT

DOCDB simple family (publication)  
**DE 19904438 C1 20000525**; EP 1029642 A2 20000823; EP 1029642 A3 20050105; EP 1029642 B1 20060607; EP 1029642 B8 20060719; ES 2263248 T3 20061201; US 6347656 B1 20020219

DOCDB simple family (application)  
**DE 19904438 A 19990204**; EP 99125843 A 19991224; ES 99125843 T 19991224; US 49883600 A 20000204