

Title (en)
FREE FORM WOOD PROFILE AND MANUFACTURE THEREOF

Title (de)
FREIFORM-HOLZPROFIL UND DESSEN HERSTELLUNG

Title (fr)
PROFILÉ EN BOIS DE FORME LIBRE ET SA FABRICATION

Publication
EP 3446843 A1 20190227 (DE)

Application
EP 18190324 A 20180822

Priority
DE 102017214866 A 20170824

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Herstellung eines Freiform-Holzprofils (1), aufweisend ein Presswerkzeug mit einer ersten Biegeform (6), deren Formoberfläche (8) eine Krümmungsachse (9) aufweist, und ein Trennwerkzeug zum Abtrennen der Furnierscheiben (4) von dem Furnierpressling (101), sowie ein Freiform-Holzprofil (1).

IPC 8 full level
B27D 1/08 (2006.01); **B27L 5/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27D 1/08 (2013.01); **B27D 1/083** (2013.01); **B27L 5/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [XY] WO 8901856 A1 19890309 - RASMUSSEN GEORG [DK]
- [X] DE 102008057971 A1 20100520 - TRW AUTOMOTIVE SAFETY SYS GMBH [DE]
- [Y] US 6089584 A 20000718 - COBB STANLEY B [US]
- [A] DE 10321220 B3 20041230 - FORMTEC TECH FORMHOLZTEILE GMB [DE]

Cited by
DE202021001482U1; DE202021001483U1

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

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
DE 102017214866 B3 20190117; EP 3446843 A1 20190227; EP 3446843 B1 20221005

DOCDB simple family (application)
DE 102017214866 A 20170824; EP 18190324 A 20180822