

Title (en)

Profiling installation for making Trapezoidal profiles

Title (de)

Profilieranlage zur Herstellung von Trapezprofilen

Title (fr)

Machine de profilage pour la fabrication de profilés trapézoïdales

Publication

EP 1075881 A2 20010214 (DE)

Application

EP 00114587 A 20000707

Priority

DE 19938537 A 19990813

Abstract (en)

Profiling structures (9, 10) have upper and lower plates (27-30, 34-37) arranged on a rotating axis (25, 26, 32, 33). The plates can be adjusted to produce trapezoidal profiles with different parameters to adjust upper belt width, rib width and profile height of the profile on the rotating axis across the finishing direction and together with the rotating axis vertical to the finishing direction.

Abstract (de)

Die Profilieranlage (1) zur Herstellung von Trapezprofilen mit unterschiedlichen Abmessungen ist dadurch gekennzeichnet, daß die Profilierscheiben (27, 29, 34, 36; 46, 48, 53, 57) der hintereinander angeordneten Profiliergerüste (9, 10) zur Einstellung der Obergurtbreite, der Rippenbreite und der Profilhöhe des jeweils zu fertigenden Trapezprofils auf ihren Drehachsen (25, 26, 32, 33; 50, 51, 59, 60) quer zur Fertigungsrichtung (a) und zusammen mit den Drehachsen senkrecht (d, e) zur Fertigungsrichtung (a) verstellbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

B21D 5/08

IPC 8 full level

B21D 5/08 (2006.01)

CPC (source: EP)

B21D 5/08 (2013.01)

Cited by

DE1020111000254A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

DE 19938537 C1 20010201; EP 1075881 A2 20010214; EP 1075881 A3 20030521

DOCDB simple family (application)

DE 19938537 A 19990813; EP 00114587 A 20000707