

Title (en)
Edge trimming plane.

Title (de)
Kantenhobel.

Title (fr)
Rabot pour couper des bords.

Publication
EP 0057455 A2 19820811 (DE)

Application
EP 82100655 A 19820130

Priority
AT 48181 A 19810203

Abstract (en)
To plane simultaneously two opposite surfaces of a piece, for example a pannel, and to clean and bland the edges, the plane, particularly a hand plane, has two similar tool holders (1, 2). Both tool holders (1, 2) are arranged facing each other and are joined by a device (4, 7, 36-39) allowing the adjustment of their distance in order to adapt them to the distances of surfaces or edges to beplaned. Preferably, the adjustment device is comprised of at least one spring (4).

Abstract (de)
Zur gleichzeitigen Bearbeitung zweier einander im wesentlichen gegenüberliegenden Flächen eines Werkstückes, z.B. einer Platte, und zum Versäubern und Abfasen der Kanten weist ein, insbesondere manuell zu bedienender, Kantenhobel zwei im wesentlichen gleichartig ausgebildete Werkzeughalter (1, 2) auf. Die beiden Werkzeughalter (1, 2) sind einander zugekehrt über eine Distanziereinrichtung (4-7; 36-39) verstellbaren Abstandes miteinander verbunden, um sich verschiedenen Abständen der zu bearbeitenden Flächen bzw. Kanten anpassen zu können. Vorzugsweise ist die Distanziereinrichtung von wenigstens einer Feder (4) gebildet.

IPC 1-7
B27D 5/00; B27G 17/02

IPC 8 full level
B27D 5/00 (2006.01); **B27G 17/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B27D 5/006 (2013.01); **B27G 17/02** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0057455 A2 19820811; EP 0057455 A3 19820825; EP 0057455 B1 19850626; AT 368735 B 19821110; AT A48181 A 19820315; DE 3264350 D1 19850801; ES 262891 U 19820716; ES 262891 Y 19830201; WO 8202685 A1 19820819

DOCDB simple family (application)
EP 82100655 A 19820130; AT 48181 A 19810203; DE 3264350 T 19820130; EP 8200016 W 19820130; ES 262891 U 19820201