

Title (en)  
Tool holder for a plane.

Title (de)  
Messerträger eines Hobelmessers.

Title (fr)  
Porte-outil pour un rabot.

Publication  
**EP 0088990 A2 19830921 (DE)**

Application  
**EP 83102280 A 19830309**

Priority  
DE 3209246 A 19820313

Abstract (en)  
In a tool holder (2) of a planing tool (1), having fitting pins (4) arranged on the tool holder (2) and capable of being inserted into fitting holes (5) provided in throw-away tools (3) and/or carbide cutting plates, the tool holder (2) and the throw-away tool (3) and/or the carbide cutting plate form a planing-tool unit which can be inserted into a planing machine, the fitting pins (4) protruding from the tool holder (2) by not more than the thickness of the throw-away tool (3) or the carbide cutting plate. In order to provide the particularly simple and reliable tool holder of a planing tool, the method of manufacturing this tool holder being considerably simplified in relation to the known methods, the fitting pins (4) are embossed from the tool holder (2). <IMAGE>

Abstract (de)  
Bei einem Messerträger (2) eines Hobelmessers (1), mit auf dem Messerträger (2) angeordneten Paßstiften (4), die in in Einwegmessern (3) und/oder Hartmetallplatten ausgebildete Paßlöcher (5) einsetzbar sind, bilden der Messerträger (2) und das Einwegmesser (3) und/oder die Hartmetallplatte eine Hobelmesser-Einheit, die in eine Hobelmaschine einsetzbar ist, wobei die Paßstifte (4) maximal um die Dicke des Einwegmessers (3) oder der Hartmetallplatte aus dem Messerträger (2) hervorragen. Um einen besonders einfachen und sicheren Messerträger eines Hobelmessers zu Verfügung zu stellen, wobei das Verfahren zur Herstellung dieses Messerträgers gegenüber den bekannten Verfahren wesentlich vereinfacht ist, ist vorgesehen, daß die Paßstifte (4) aus dem Messerträger (2) herausgeprägt sind.

IPC 1-7  
**B27G 13/04**

IPC 8 full level  
**B27G 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B27G 13/04** (2013.01)

Cited by  
EP0362830A3; EP0827818A3

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0088990 A2 19830921; EP 0088990 A3 19860709**; DE 3209246 A1 19831006; DE 3209246 C2 19841220

DOCDB simple family (application)  
**EP 83102280 A 19830309**; DE 3209246 A 19820313