

Title (en)  
Knife with hollow handle.

Title (de)  
Messer mit hohlem Schaft.

Title (fr)  
Couteau à manche creux.

Publication  
**EP 0230000 A1 19870729 (DE)**

Application  
**EP 86117486 A 19861216**

Priority  
DE 8600524 U 19860111

Abstract (en)  
A knife with a hollow handle and a locking device for the movable knife blade. A slide (22) movable in the handle is fastened to the end of the knife blade (20) located opposite the point by means of a joint (21) which allows relative positions between the knife blade (20) and slide (22) of 0 to 180 DEG . Located at the free end of the slide (22) is a catch part (23) which can be introduced into recesses (14, 15, 16) of a side orifice (11) of the handle (10). <IMAGE>

Abstract (de)  
Messer mit hohlem Schaft und Feststellvorrichtung für die bewegliche Messerklinge. An dem der Spitze gegenüberliegenden Ende der Messerklinge (20) ist ein im Schaft bewegbarer Schieber (22) über ein Gelenk (21) befestigt, das Relativlagen zwischen Messerklinge (20) und Schieber (22) von 0 bis 180° ermöglicht. Am freien Ende des Schiebers (22) ist ein Rastteil (23) angeordnet, der in Ausnehmungen (14, 15, 16) einer Seitenöffnung (11) des Schaftes (10) einführbar ist.

IPC 1-7  
**B26B 1/08**

IPC 8 full level  
**B26B 1/08** (2006.01); **B26B 11/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**B26B 1/08** (2013.01); **B26B 11/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2662284 A 19531215 - UNSINGER PHILIP H
- [Y] US 1475104 A 19231120 - YORK JAMES H
- [Y] US 1546709 A 19250721 - BOTT WALTER C
- [Y] FR 670894 A 19291205
- [A] DE 23714 C

Cited by  
US4884307A; US6148522A; AU706616B2; FR2732919A1; US9656397B2; US7574804B2; US7086158B1; WO9729891A1

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

DOCDB simple family (publication)  
**DE 8600524 U1 19860306**; EP 0230000 A1 19870729; FI 870081 A0 19870109; FI 870081 A 19870712

DOCDB simple family (application)  
**DE 8600524 U 19860111**; EP 86117486 A 19861216; FI 870081 A 19870109