

Title (en)
Mulifunctional pocket knife

Title (de)
Multifunktionelles Taschenmesser

Title (fr)
Couteau de poche multifonctionnel

Publication
EP 0855255 A1 19980729 (FR)

Application
EP 97810024 A 19970117

Priority
EP 97810024 A 19970117

Abstract (en)
The pocket knife (1) consists of a body formed from two side plates and an inner cavity. It has at least one deployable tubular tool holder (2) designed to receive interchangeable tools (24). Each tool (23) is in the form of a right-angled rod with a different tip on each end, and when fitted into the tool holder the effort applied to it is not parallel to the axis of the knife body.

Abstract (fr)
Le couteau multifonctionnel (1) comprend un porte-outil repliable (2) apte à recevoir un outil amovible (23) dont chaque extrémité est conformée en outil (24,25). L'outil (23) est de préférence de forme coudée, ce qui permet d'exercer un moment important lors de son utilisation. Le porte-outil amovible (2) sert de rallonge à l'outil (23) et permet de l'utiliser séparé du couteau. Le couteau (1) et son moyen de pivotement (22) sont utilisés essentiellement comme support du porte-outil (2) et de l'outil amovible (23). Le couteau peut être complété d'un étui contenant une pluralité d'outils (23) de types et/ou de dimensions différents. <IMAGE>

IPC 1-7
B26B 11/00; B25F 1/04; B25G 1/08

IPC 8 full level
B25F 1/02 (2006.01); **B25F 1/04** (2006.01); **B26B 11/00** (2006.01)

IPC 8 main group level
B25G 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP KR)
B25F 1/04 (2013.01 - EP); **B26B 1/02** (2013.01 - KR); **B26B 11/00** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
• [A] CH 654514 A5 19860228 - VICTORINOX AG
• [A] EP 0676261 A1 19951011 - PARK KYUNGHAN [KR]
• [A] US 1656259 A 19280117 - YOUNG FRANK L
• [A] US 4606123 A 19860819 - WRENCH ROBERT A [US]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0855255 A1 19980729; **EP 0855255 B1 20000705**; AT E194305 T1 20000715; CA 2224498 A1 19980717; CN 1098753 C 20030115; CN 1190053 A 19980812; DE 69702435 D1 20000810; DE 69702435 T2 20010208; DK 0855255 T3 20001023; ES 2150207 T3 20001116; GR 3034442 T3 20001229; JP 3038177 B2 20000508; JP H10291174 A 19981104; KR 100348034 B1 20030512; KR 19980070275 A 19981026; PT 855255 E 20001229; SI 0855255 T1 20001031

DOCDB simple family (application)
EP 97810024 A 19970117; AT 97810024 T 19970117; CA 2224498 A 19980119; CN 98103669 A 19980117; DE 69702435 T 19970117; DK 97810024 T 19970117; ES 97810024 T 19970117; GR 20000402134 T 20000920; JP 688998 A 19980116; KR 19970078546 A 19971230; PT 97810024 T 19970117; SI 9730072 T 19970117