

Title (en)

Multiple hand tool.

Title (de)

Mehrzweckhandwerkzeug.

Title (fr)

Outil à usages multiples.

Publication

**EP 0172582 A1 19860226 (DE)**

Application

**EP 85110671 A 19850824**

Priority

DE 3431354 A 19840825

Abstract (en)

The multiple hand tool consists of a hammer head and a screwdriver blade, which are arranged on a common shaft. Hammer head and screwdriver blade are provided at one end of the shaft. The shaft is designed as one of two operating limbs of a pair of shears, each of which limbs is equipped with a cutting arm. The operating limbs are movably interconnected via a swivel hinge. The cutting arms are arranged on a side of the swivel hinge facing away from the operating limbs. <IMAGE>

Abstract (de)

Das Mehrzweckhandwerkzeug besteht aus einem Hammerkopf und einer Schraubendreherklinge, die an einem gemeinsamen Stiel angeordnet sind. Hammerkopf und Schraubendreherklinge sind an einem Ende des Stiels vorgesehen. Der Stiel ist als einer von zwei Betätigungschenkeln einer Schere ausgebildet, die jeweils mit einem Schneideschenkel versehen sind. Die Betätigungschenkel sind über ein Schwenkgelenk beweglich miteinander verbunden. Die Schneideschenkel sind auf einer dem Betätigungschenkel abgewandten Seite des Schwenkgelenkes angeordnet.

IPC 1-7

**B25F 1/00**

IPC 8 full level

**B25F 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25F 1/006** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 99338 A 19230516 - HUFSCHMID ALFRED [CH]
- [A] GB 190714268 A 19071231 - SCHMIDT PAUL [DE]
- [A] US 876963 A 19080121 - HOAK HOBART D [US]

Cited by

CN105922378A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0172582 A1 19860226**; DE 3431354 A1 19860306

DOCDB simple family (application)

**EP 85110671 A 19850824**; DE 3431354 A 19840825