

Title (en)

Insert for a wrench

Title (de)

Einsatzwerkzeug für einen Schlüssel

Title (fr)

Insert pour une clef

Publication

**EP 1068930 A2 20010117 (DE)**

Application

**EP 00114372 A 20000705**

Priority

DE 19932353 A 19990710

Abstract (en)

The insert tool has an insert section (4) designed to fit into the opening (1) of the ring spanner (2) and then fixable secured against rotation. A tool section (3) is provided for transferring torque and fixing means fix the tool in the opening of the spanner. The insert section is defined by a collar (5). The tool can be fixed in the opening of the spanner by clamp fit produced by a spring-tensioned element.

Abstract (de)

Zur Übertragung eines Drehmoments schlägt die Erfindung ein Einsatzwerkzeug vor, das mit einem Einsteckabschnitt in eine Öffnung eines Schlüssels eingesetzt und dort festgelegt wird. Der Einsteckabschnitt weist vorzugsweise die Form eines regelmäßigen Sechsecks auf. Mit diesem Werkzeug können auch solche Bauelemente verdreht werden, die zum Antrieb eine Vertiefung aufweisen. <IMAGE>

IPC 1-7

**B25B 23/00**; B25B 15/00

IPC 8 full level

**B25B 15/00** (2006.01); **B25B 23/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25B 15/001** (2013.01); **B25B 15/008** (2013.01); **B25B 23/0035** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 19932353 A1 20010111**; EP 1068930 A2 20010117; EP 1068930 A3 20011128

DOCDB simple family (application)

**DE 19932353 A 19990710**; EP 00114372 A 20000705