

Title (en)

Screwing tool for band-held screws.

Title (de)

Einschraubgerät für Schraubenstreifen.

Title (fr)

Appareil de vissage pour vis assemblées en bande.

Publication

EP 0017031 A1 19801015 (DE)

Application

EP 80101267 A 19800312

Priority

DE 2910171 A 19790315

Abstract (en)

In the device (14), an extension tube (3) is provided between the driving unit (1) and the screwdriver adapter (2), in which tube an extension rod (26) connecting the screwdriver blade (9) to the driving unit (1) is rotatably mounted. With this device, it is possible to screw floors and ceilings effortlessly and without aids, the principal weight of the screw-in device resting in the hand of the operator, and the said operator can operate all the switches fitted on the driving unit (1) with ease. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei einem Einschraubgerät für Schraubenstreifen (14) ist zwischen der Antriebseinheit (1) und dem Schraubervorsatz (2) ein Verlängerungsrohr (3) vorgesehen, in dem eine die Schrauberklinge (9) mit der Antriebseinheit (1) verbindende Verlängerungsstange (26) drehbar gelagert ist. Es lassen sich damit ohne Anstrengung und Hilfsmittel Fußböden und Decken verschrauben, das Hauptgewicht des Einschraubgeräts liegt in der Hand des Bedienungsmannes, und dieser kann sämtliche an der Antriebseinheit (1) angebrachten Schalter bequem bedienen.

IPC 1-7

B25B 23/00

IPC 8 full level

B25B 21/00 (2006.01); **B25B 23/00** (2006.01); **B25B 23/04** (2006.01); **E04D 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B25B 21/002 (2013.01); **B25B 23/00** (2013.01); **B25B 23/0021** (2013.01); **B25B 23/045** (2013.01); **E04D 2015/047** (2013.01)

Citation (search report)

- DE 2624441 A1 19761230 - ILLINOIS TOOL WORKS
- US 2777484 A 19570115 - GRONEMAN GARTH S
- FR 2331422 A1 19770610 - TEXTRON INC [US]

Cited by

EP0343296A3; CN1059866C; GB2132531A; US6186035B1

Designated contracting state (EPC)

FR GB IT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0017031 A1 19801015; DE 2910171 A1 19800925

DOCDB simple family (application)

EP 80101267 A 19800312; DE 2910171 A 19790315