

Title (en)
Fastener driving tool.

Title (de)
Einschlaggerät für Befestigungsmittel.

Title (fr)
Outil pour renforcer des attaches.

Publication
EP 0166303 A1 19860102 (DE)

Application
EP 85107223 A 19850612

Priority
DE 3423578 A 19840627

Abstract (en)
[origin: US4619393A] A driving apparatus for fasteners, such as nails, pins, or screws attached to a supply belt, has a cutter for cutting off sections of the supply belt as the latter comes out empty of a belt guide channel in which the fasteners are removed, one by one, from the supply belt. Thus, the empty supply belt can be easily removed and prevented from hindering the operation of the driving apparatus. The cutter may be operated manually or by pressure applied by a piston cylinder.

Abstract (de)
Bei einem Einschlaggerät für Befestigungsmittel (6), wie Nägel, Stifte, Schrauben, die mit einem Haltegurt (7) zu einem Befestigungsmittelstreifen (6') verbunden sind, ist am Zylinderfuß (4) in einer Führungshülse (15) ein Abhakmesser für den Haltegurt (7) angeordnet. Damit lässt sich auf einfache Weise der von den Befestigungsmitteln (6) befreite und die Handhabung des Einschlaggeräts behindernde Haltegurt (7) rasch und sicher abtrennen.

IPC 1-7
B25C 1/00

IPC 8 full level
B25C 1/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B25C 1/003 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• GB 1389955 A 19750409 - HAUBOLD IND NAGELGERAETE D
• DD 216890 A1 19850102 - FORSTTECH WAREN VEB K [DD]
• DE 1957746 B2 19750507
• US 4485954 A 19841204 - FURUTSU AKIRA [JP]

Cited by
EP3822027A1; US9120141B2; WO2011058297A1; WO2021094084A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0166303 A1 19860102; EP 0166303 B1 19881026; AT E38170 T1 19881115; DE 3423578 A1 19860130; DE 3423578 C2 19900906;
JP S6114866 A 19860123; US 4619393 A 19861028

DOCDB simple family (application)
EP 85107223 A 19850612; AT 85107223 T 19850612; DE 3423578 A 19840627; JP 13922785 A 19850627; US 74412485 A 19850612