

Title (en)
Power-driven tacker.

Title (de)
Tacker mit Kraftantrieb.

Title (fr)
Agrafeuse motorisée.

Publication
EP 0232474 A2 19870819 (DE)

Application
EP 86115501 A 19861108

Priority
DE 3543375 A 19851207

Abstract (en)
A tacker (1) with a power drive (3, 4) and a repeat-action control is provided. The repeat-action control comprises a device with a handle (33) for releasing a driving impact and with a feeler (15) which can be moved when the tacker (1) is applied to a workpiece. Connected to the feeler (15) is an impact repetition stop (59, 60) which forces the tacker to be lifted off from the workpiece before a new impact. This prevents operating faults resulting from the successive striking of fastenings, repeated impacts in the case of tackers being impossible without a new supply of fastenings.
<IMAGE>

Abstract (de)
Es wird ein Tacker (1) mit Kraftantrieb (3, 4) und einer Freischußsicherung vorgeschlagen. Die Freischußsicherung umfaßt eine Vorrichtung mit einer Handhabe (33) zum Auslösen eines Treiberschlages und einem beim Ansetzen des Tackers (1) an ein Werkstück bewegbaren Taster (15). Mit dem Taster (15) ist eine Schlagwiederhol Sperre (59, 60) verbunden, die es erzwingt, den Tacker vor einem erneuten Schlag vom Werkstück abzuheben. So werden Betriebsstörungen durch das Aufeinanderschlagen von Heftmitteln vermieden, bei Tackern die Wiederholschläge ohne erneute Heftmittelzufuhr nicht ermöglichen.

IPC 1-7
B25C 1/06; B25C 5/15

IPC 8 full level
B25C 1/06 (2006.01); **B25C 5/06** (2006.01); **B25C 5/15** (2006.01); **B25C 7/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
B25C 5/15 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR LI

DOCDB simple family (publication)
DE 3543375 A1 19870611; DE 3684136 D1 19920409; EP 0232474 A2 19870819; EP 0232474 A3 19881221; EP 0232474 B1 19920304; JP H072314 B2 19950118; JP S62136381 A 19870619

DOCDB simple family (application)
DE 3543375 A 19851207; DE 3684136 T 19861108; EP 86115501 A 19861108; JP 28912286 A 19861205