

Title (en)

Paper stack cutting machine with one or two-handed operation

Title (de)

Papierstapelschneidemaschine mit Ein- oder Zweihandbedienung

Title (fr)

Machine de coupe de piles de papier avec commande à une main ou deux mains

Publication

EP 2656983 A1 20131030 (DE)

Application

EP 13152822 A 20130128

Priority

DE 102012206793 A 20120425

Abstract (en)

The machine (1) has single- and/or two hand operation units (10) electrically triggering a cutting operation and/or pressing operation. The single- and/or two hand operation units comprise push-button actuation units (11) e.g. separate assembly units, with single- and/or two hand shift elements (12). An operation direction of the single- and/or two hand shift elements corresponds to a perpendicular direction of the cutting- and/or pressing operations. The single- and/or two hand shift elements are rotatably supported.

Abstract (de)

Bei einer Papierstapelschneidemaschine (1) mit einer Ein- oder Zweihandbedienung (10) zum elektrischen Auslösen eines Schneid- und/oder Pressvorgangs, wobei die Einhandbedienung eine Betätigungseinheit (11) mit einem Handschaltelement (12) oder die Zweihandbedienung (10) zwei Betätigungseinheiten (11) mit jeweils einem Handschaltelement (12) aufweist, sind erfindungsgemäß die eine oder die beiden Betätigungseinheiten (11) jeweils 2-stufig ausgebildet, wobei das Handschaltelement (12) in der ersten Schaltstufe einen ersten elektrischen Schalter (20a) und in der zweiten Schaltstufe einen zweiten elektrischen Schalter (20b) schaltet.

IPC 8 full level

B26D 1/08 (2006.01); **B26D 5/00** (2006.01); **H01H 23/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 1/08 (2013.01); **B26D 5/00** (2013.01); **H01H 23/24** (2013.01); **B26D 5/08** (2013.01); **B26D 5/10** (2013.01); **B26D 7/22** (2013.01); **B26D 7/24** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2916801 A 19591215 - CAMERON LYTTLE JAMES
- [XA] DE 1128836 B 19620503 - HARRIS INTERTYPE CORP
- [A] US 3580123 A 19710525 - WESTRA DAN P, et al
- [A] DE 202008013651 U1 20100304 - KRUG & PRIESTER GMBH & CO KG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 2656983 A1 20131030; **EP 2656983 B1 20151021**; DE 102012206793 A1 20131031; DE 102012206793 B4 20150409

DOCDB simple family (application)

EP 13152822 A 20130128; DE 102012206793 A 20120425