

Title (en)

System and method for scanning and cutting flat web material

Title (de)

Anlage sowie Verfahren zum Erfassen und Schneiden von Flachbahnmaterial

Title (fr)

Installation et procédé d'analyse optique et de coupe de matériau en bande plate

Publication

EP 2857161 A1 20150408 (DE)

Application

EP 14182642 A 20140828

Priority

DE 102013218737 A 20130918

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Anlage zum Erfassen und Schneiden von Flachbahnmaterial, insbesondere Tierhäuten, wobei die Anlage einen ersten Arbeitstisch mit einer ersten Arbeitsfläche zum Auflegen von Flachbahnmaterial sowie einen zweiten Arbeitstisch mit einer zweiten Arbeitsfläche zum Auflegen von Flachbahnmaterial aufweist. Ferner ist eine Schneidevorrichtung mit einem Schneidwerkzeug zum automatischen Schneiden des Flachbahnmaterials vorgesehen. Um die mit der Anlage produzierbaren Stückzahlen deutlich zu erhöhen, ist es erfindungsgemäß vorgesehen, dass die Schneidevorrichtung Mittel zum Verfahren des Schneidwerkzeugs aufweist, welche dazu ausgebildet sind, das Schneidwerkzeug derart zwischen dem ersten und zweiten Arbeitstisch zu bewegen.

IPC 8 full level

B26D 5/34 (2006.01); **B26F 1/38** (2006.01); **C14B 5/00** (2006.01); **B26D 7/06** (2006.01); **B26D 7/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

B26D 5/34 (2013.01); **B26F 1/3813** (2013.01); **C14B 5/00** (2013.01); **D06H 7/00** (2013.01); **B26D 7/0625** (2013.01); **B26D 7/20** (2013.01)

Citation (search report)

- [XYI] DE 102004020472 A1 20051117 - BRUDER WOLFGANG [DE]
- [Y] EP 2527103 A1 20121128 - FELBER MATTHIAS [DE]
- [Y] DE 3938663 A1 19910523 - MACIS COMPUTER INFORMATION SY [DE]

Cited by

CN106192349A; CN105014728A; EP3124190A1

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 2857161 A1 20150408; DE 102013218737 A1 20150319

DOCDB simple family (application)

EP 14182642 A 20140828; DE 102013218737 A 20130918