

Title (en)
Cloth spreading apparatus.

Title (de)
Stofflegemaschine.

Title (fr)
Dispositif de matelassage de matières foliiformes.

Publication
EP 0200604 A2 19861105 (FR)

Application
EP 86400705 A 19860402

Priority
FR 8505184 A 19850404

Abstract (en)
[origin: US4708331A] The invention related to a device for layer-stacking web-like materials, comprising a fixed table on which a carriage is mounted for sliding, said carriage supporting a roll of material mounted for free rotation on a support and being held by pressure against at least one endless driving elastic belt mounted on two rollers placed in parallel relationship inside a vertical plane, said rollers being driven in rotation by a position- and speed-controllable driving member, the material being unrolled and going down freely vertically in order to be laid on the laying table.

Abstract (fr)
Dispositif de matelassage de matières foliiformes. Il comprend un e table fixe (1) sur laquelle est monté coulissant un chariot (3) portant un rouleau (10) de tissu monté en rotation libre sur un support (8) et maintenu en pression contre au moins une bande élastique sans fin (14) d'entraînement montée sur deux rouleaux (15, 15a) disposés parallèlement et dans un plan vertical, lesdits rouleaux (15, 15a) étant entraînés en rotation par un organe moteur (17) asservi en position at en vitesse, le tissu étant déroulé et descendant librement verticalement pour être couché sur la table (1) de matelassage. La présente invention a pour objet un dispositif pour le matelassage.

IPC 1-7
B65H 45/103

IPC 8 full level
B32B 43/00 (2006.01); **B65H 45/103** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 45/103 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP0504554A3; EP0322645A3; FR2658177A1; FR2664248A1; DE3901299A1; EP0379205A1; EP0322644A3; US4946150A

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0200604 A2 19861105; EP 0200604 A3 19881221; EP 0200604 B1 19910717; AT E65234 T1 19910815; DE 3680234 D1 19910822; FR 2579962 A1 19861010; FR 2579962 B1 19870703; JP S61230936 A 19861015; US 4708331 A 19871124

DOCDB simple family (application)
EP 86400705 A 19860402; AT 86400705 T 19860402; DE 3680234 T 19860402; FR 8505184 A 19850404; JP 7687486 A 19860404; US 84808686 A 19860404