

Title (en)

Combing machine for liberian fibres and apparatus with the purpose of preparing these fibres in view of their spinning.

Title (de)

Kämmaschine für liberische Fasern und Anlage, die zum Vorbereiten dieser Fasern im Hinblick auf ihre Verspinnung bestimmt ist.

Title (fr)

Peigneuse pour fibres libériennes et installation destinée à préparer ces fibres en vue de leur filature.

Publication

EP 0016709 A1 19801001 (FR)

Application

EP 80400375 A 19800320

Priority

FR 7921606 A 19790822

Abstract (en)

The invention relates to a plant for preparing scutched liberium fibres with a view to their spinning until a sliver thereof is formed. The plant has a dividing table which comprises an automatic device (8) dividing these fibres into uniform hanks and conveying them to a combing machine (9), itself comprising horizontal beds of combs and means for continuously feeding the combing machine with hanks of fibres to be combed and then for automatically depositing these hanks on the self-spreader (10). Application to the linen and hemp industry. <IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention se rapporte à une installation pour préparer en vue de leur filature des fibres libériennes teillées jusqu'à en former un ruban. Elle est caractérisée en ce qu'elle présente une table de division qui comprend un dispositif automatique (8) divisant ces fibres en poignées régulières et les conduisant à une peigneuse (9) elle-même remarquable en ce qu'elle comprend des lits horizontaux de peignes et des moyens pour l'alimentation continue de la peigneuse en poignées de fibres à peigner et pour ensuite déposer automatiquement ces poignées sur l'auto-étaleuse (10). Application à l'industrie du lin et du chanvre.

IPC 1-7

D01B 5/00

IPC 8 full level

D01B 5/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

D01B 5/00 (2013.01)

Citation (search report)

- FR 2035834 A1 19701224 - GEERAERT JACQUES
- FR 883803 A 19430720
- US 2423425 A 19470701 - LUNDGREN ERIC L
- FR 1242403 A 19600930 - NOVIVLAS NV

Cited by

FR2651800A1; US5507073A; FR2908425A1; CN110172759A; EP0693582A1; BE1008507A3; EP0882819A1; BE1011194A3; FR2688805A1; BE1005603A3

Designated contracting state (EPC)

BE GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0016709 A1 19801001; FR 2463826 A1 19810227

DOCDB simple family (application)

EP 80400375 A 19800320; FR 7921606 A 19790822