

Title (en)

Method and carding machine for producing a fibrous web.

Title (de)

Verfahren und Krempel zur Vliesherstellung aus Fasermaterial.

Title (fr)

Procédé et machine de cardage pour la production de voile de matière fibreuse.

Publication

**EP 0214428 A2 19870318 (DE)**

Application

**EP 86110149 A 19860723**

Priority

DE 3532021 A 19850907

Abstract (en)

[origin: US4723343A] Method for the manufacture of formed fabric from fibrous material by means of a carder or the like, whereby the fibrous material is carded upon employment of at least two working rollers of the same diameter running in the same direction as one another, characterized in that the fibrous material is conducted over at least three working rollers residing in mutually adjustable engagement with one another, being conducted thereover under adjustable, partial return storing; also a carder for the implementation thereof.

Abstract (de)

Verfahren zur Vliesherstellung aus Fasermaterial mittels einer Krempel oder dgl., bei dem das Fasermaterial unter Verwendung wenigstens zweier gleichsinnig miteinander laufender Arbeitstrommeln (14,16) gleichen Durchmessers kardiert wird, dadurch gekennzeichnet, daß das Fasermaterial unter einstellbarer teilweiser Rückspeicherung über mindestens drei miteinander in gegenseitigem einstellbaren Eingriff stehende Arbeitstrommeln (14,16,18) geführt wird, sowie Krempel zu seiner Durchführung.

IPC 1-7

**D01G 15/02**

IPC 8 full level

**D01G 25/00** (2006.01); **D01G 15/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**D01G 15/02** (2013.01 - EP US)

Cited by

CN103866429A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 0214428 A2 19870318; EP 0214428 A3 19900912; EP 0214428 B1 19930331;** AT E87673 T1 19930415; DE 3532021 A1 19870319; DE 3532021 C2 19870611; DE 3688162 D1 19930506; ES 2002736 A6 19881001; JP H0248652 B2 19901025; JP S6278222 A 19870410; US 4723343 A 19880209

DOCDB simple family (application)

**EP 86110149 A 19860723;** AT 86110149 T 19860723; DE 3532021 A 19850907; DE 3688162 T 19860723; ES 8601646 A 19860905; JP 20978686 A 19860908; US 90970086 A 19860904