

Title (en)

Sliding guide at the cross belt outlet

Title (de)

Gleitführung am Querbandabzug

Title (fr)

Guidage glissant à la sortie d'une courroie transversale

Publication

EP 0704562 A1 19960403 (DE)

Application

EP 95113197 A 19950823

Priority

CH 264694 A 19940830

Abstract (en)

The feed system to deliver sliver from carded web material, for spinning material prepn., has a sliding guide to deflect the sliver from a web collection zone, in a given direction.

Abstract (de)

In einer Karde (28), wo das Vlies (58) durch einen Querbandabzug (56) zu einem Band (40) zusammengefasst wird, muss das neu gebildete Band in eine vorgegebene Abzugsrichtung umgelenkt werden, um das Band an eine Bandablage (44) zu liefern. Gemäss der Erfindung erfolgt diese Umlenkung mittels einer Gleitführung (77,78,79), die eine gekrümmte Führungsfläche (80) aufweist. <IMAGE>

IPC 1-7

D01G 15/46

IPC 8 full level

D01G 15/46 (2006.01)

CPC (source: EP)

D01G 15/46 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 168617 C
- DE 3834038 A1 19890420 - CENTRAL GLASS CO LTD [JP]
- EP 0549534 A1 19930630 - RIETER AG MASCHF [CH]
- EP 0370232 A2 19900530 - RIETER AG MASCHF [CH]
- DE 3834039 A1 19900412 - RIETER AG MASCHF [CH]

Citation (search report)

- [XA] EP 0412256 A1 19910213 - TRUETZSCHLER & CO [DE]
- [A] US 3084399 A 19630409 - YVES JUILLARD
- [A] US 3438092 A 19690415 - POWELL WILLIAM A
- [A] GB 1155598 A 19690618 - TMM LTD [GB]
- [A] DE 2403326 A1 19740801 - THOMASON JUN
- [A] PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 14, no. 37 (C - 680) 24 January 1990 (1990-01-24)

Designated contracting state (EPC)

CH DE GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0704562 A1 19960403

DOCDB simple family (application)

EP 95113197 A 19950823