

Title (en)
Sliver guiding tube.

Title (de)
Bandführungs kanal.

Title (fr)
Conduit de guidage d'un ruban.

Publication
EP 0325294 A2 19890726 (DE)

Application
EP 89101017 A 19890120

Priority
DE 3801688 A 19880121

Abstract (en)
The invention relates to a sliver guide channel 4 between the delivery rollers 2 and calender rollers 3 of a spinning preparation machine, especially a drawing unit, with a blowing-air channel 5 opening into the sliver guide channel. According to the invention, the sliver guide channel 4 is made in two parts with a tubular part 6 in the region of the delivery rollers 2, which projects into a channel part 7 possessing, above the end 10 of the tubular part, the blowing-air channel 5 feeding in tangentially. <IMAGE>

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf einen Bandführungs kanal 4 zwischen Ausgangswalzen 2 und Kalanderswalzen 3 einer Spinnerei-Vorbereitungsmaschine, insbesondere einer Strecke, mit einem in den Bandführungs kanal mündenden Blasluftkanal 5. Erfindungsgemäß ist der Bandführungs kanal 4 zweiteilig ausgebildet mit einem Rohrteil 6 im Bereich der Ausgangswalzen 2, welches in ein Kanalteil 7 hineinragt, das oberhalb des Rohrteilendes 10 den tangential einmündenden Blasluftkanal 5 aufweist.

IPC 1-7
B65H 51/16; **D01G 15/46**; **D01H 5/72**; **D01H 13/04**

IPC 8 full level
B65H 51/16 (2006.01); **D01G 15/46** (2006.01); **D01H 5/72** (2006.01); **D01H 13/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)
B65H 51/16 (2013.01 - EP US); **D01G 15/465** (2013.01 - EP US); **D01H 5/72** (2013.01 - EP US); **D01H 13/04** (2013.01 - EP US);
B65H 2701/31 (2013.01 - EP US)

Cited by
EP0480359A1; EP0736617A1; EP0736618A1; EP0736619A1; EP0736620A1; DE19535297A1; WO9321095A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0325294 A2 19890726; **EP 0325294 A3 19890816**; DE 3801688 A1 19890727; DE 3801688 C2 19990408; JP 2805020 B2 19980930;
JP H01314738 A 19891219; US 4922580 A 19900508

DOCDB simple family (application)
EP 89101017 A 19890120; DE 3801688 A 19880121; JP 1004989 A 19890120; US 30003689 A 19890119