

Title (en)
Roving guide for a stretching unit

Title (de)
Luntenführer für ein Streckwerk

Title (fr)
Guide-mèche pour un banc d'étirage

Publication
EP 1921184 A2 20080514 (DE)

Application
EP 07019533 A 20071005

Priority
DE 102006053529 A 20061108

Abstract (en)
The guide (1) has two guiding hoppers (13, 14) for supply of fiber bands (2), roving (3) or sliver (4), to a pair of rollers of a stretching unit (5), where the guiding hoppers lie partially on different heights. An outlet opening (142) of one of the guiding hoppers lie in one of the heights, and an inlet opening (141) of the guiding hopper does not lie in the height. The guide is manufactured in one-piece as an injection molding part.

Abstract (de)
Ein Luntenführer für ein Streckwerk einer Textilmaschine enthält mehr als zwei Führungstrichter (12,13,14) und dient zur Zuführung von wenigstens einer Lunte zu einem Walzenpaar des Streckwerks. Die Führungstrichter (12,13,14) liegen wenigstens teilweise auf unterschiedlicher Höhe. Bevorzugt sind drei Führungstrichter vorgesehen, wobei der mittlere Führungstrichter (13) mit seiner Einlauföffnung (131) höher als die Einlauföffnung (121,141) der beiden anderen Führungstrichter liegt. Die Auslauföffnungen (122,132,142) der Führungstrichter können in einer Höhe liegen.

IPC 8 full level
D01H 13/04 (2006.01); **D01H 5/72** (2006.01)

CPC (source: EP)
D01H 5/005 (2013.01)

Cited by
CN105155062A

Designated contracting state (EPC)
CH DE ES LI TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1921184 A2 20080514; **EP 1921184 A3 20090617**; CN 101177809 A 20080514; CN 101177809 B 20110608;
DE 102006053529 A1 20080515

DOCDB simple family (application)
EP 07019533 A 20071005; CN 200710169510 A 20071108; DE 102006053529 A 20061108