

Title (en)

Air jet nozzle for penetrating and drying a textile surface and a spot removing gun with such a nozzle

Title (de)

Düsenkopf zur Abgabe eines ein textiles Flächegebilde zu durchdringenden bestimmten Trocknungsluftstrahles und Fleckenreinigungspistole mit einem solchen Düsenkopf

Title (fr)

Buse pour jet d'air pour pénétrer et sécher une surface textile et pistolet pour enlever des taches équipé d'une telle buse

Publication

**EP 1039014 A1 20000927 (DE)**

Application

**EP 99105925 A 19990324**

Priority

EP 99105925 A 19990324

Abstract (en)

A nozzle head for delivering a dry air jet to eg a textile material, comprises a plate (1) with a main side (2) sealing surface with an air penetration slot (3). The slot borders onto the sealing surface on all sides. The head also has a block section and a funnel.

Abstract (de)

Der Düsenkopf weist eine Platte (1) mit einem Luftdurchtrittsschlitz (3) auf. Die Platte (1) ist mit einem Blockstück (4) mit einer Kammer (5) verbunden. Dieses Blockstück (4) ist seinerseits mit dem Basisbereich eines Trichterstückes (6) mit einem Innenraum (7) verbunden. Am Scheitelbereich ist das Trichterstück (6) mit einem Luftzufuhrrohr (8) verbunden, das seinerseits mit der Spritzpistole (9, 16) verbunden ist. <IMAGE>  
<IMAGE>

IPC 1-7

**D06F 43/00**

IPC 8 full level

**D06F 43/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D06F 43/002** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] EP 0325192 A1 19890726 - BIAC HOLDING AG [CH]
- [A] EP 0687762 A1 19951220 - BIAC HOLDING AG [CH]
- [A] EP 0853157 A1 19980715 - KREBS AG THEO [CH]
- [A] WO 9426966 A1 19941124 - FIEDLER OTTO KARL [CH]

Designated contracting state (EPC)

CH DE IT LI

DOCDB simple family (publication)

**EP 1039014 A1 20000927**

DOCDB simple family (application)

**EP 99105925 A 19990324**