

Title (en)
Fur sewing machine.

Title (de)
Pelznähmaschine.

Title (fr)
Machine à coudre les fourrures.

Publication
EP 0142621 A1 19850529 (DE)

Application
EP 84109227 A 19840803

Priority
DE 3330877 A 19830826

Abstract (en)
[origin: US4557205A] A fur sewing machine having a blower device connected with a source of compressed air which deflects the fur hairs of the material to be sewn during sewing. The connecting line between the source of the compressed air and the blower contains a heating device which heats the compressed air. A mechanism for controlling the air flow and the heater is also provided.

Abstract (de)
Die Pelznähmaschine weist eine Blasvorrichtung (5) auf, welche an eine Druckluftquelle (11) angeschlossen ist und dazu dient, beim Nähen die Pelzhaare des Nähgutes mittels eines Druckluftstromes oder mehrerer Druckluftteilströme (12) aus dem Bereich der zu bildenden Naht wegzubiegen, so daß sie nicht mit in die Naht eingenäht werden. Um Beeinträchtigungen des Bedienungspersonals durch die austretende Druckluft, welche in der Regel als ebenso störend und unangenehm wie ein kalter Luftzug empfunden wird, zu vermeiden, ist in der Verbindungsleitung (10) zwischen der Druckluftquelle (11) und der Blasvorrichtung (5) eine Heizvorrichtung (13) zur Druckluftherwärmung angeordnet.

IPC 1-7
D05B 1/20; **D05B 81/00**

IPC 8 full level
D05B 15/00 (2006.01); **D05B 1/20** (2006.01); **D05B 27/18** (2006.01); **D05B 31/00** (2006.01); **D05B 35/00** (2006.01); **D05B 81/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)
D05B 27/18 (2013.01 - EP US); **D05B 27/185** (2013.01 - EP US); **D05D 2207/04** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 1218656 A 19600512
- [A] US 4016822 A 19770412 - PUGLIESE ANTONIO

Cited by
CN110541258A

Designated contracting state (EPC)
AT BE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
US 4557205 A 19851210; AT E30928 T1 19871215; DE 3330877 C1 19841011; EP 0142621 A1 19850529; EP 0142621 B1 19871119; JP H0531436 B2 19930512; JP S6063084 A 19850411

DOCDB simple family (application)
US 64215984 A 19840820; AT 84109227 T 19840803; DE 3330877 A 19830826; EP 84109227 A 19840803; JP 17484684 A 19840822