

Title (en)

Steam apparatus for spot cleaning fabrics.

Title (de)

Dampfvorrichtung zum Entfernen von Flecken von Textilien.

Title (fr)

Appareil à vapeur pour le détachage de produits textiles.

Publication

EP 0148095 A1 19850710 (FR)

Application

EP 84440071 A 19841220

Priority

FR 8320632 A 19831221

Abstract (en)

1. Steam apparatus for spot cleaning fabrics, comprising a power unit provided with electric control means for the distribution of steam and compressed air, a gun connected to said unit by a flexible coupling containing at least one pipe for the ejection of steam or of compressed air and by an electric cable for the control of distribution means by control devices associated with the gun, characterised in that the power supply means are incorporated in a generation unit (1) which is portable and which contains an electric boiler (10) to produce steam, a compressor (20) having an electric motor (24) for producing compressed air, and the said means for the distribution of steam and compressed air (16, 25).

Abstract (fr)

L'invention concerne un appareil portable pour le détachage, le rinçage et le séchage de produits textiles. Il comprend un bloc de production (1), un pistolet (30) et une table de travail (50). Le bloc de production (1) comporte une chaudière électrique (10) pour la production de vapeur et un compresseur pour la production d'air comprimé. Il est relié au pistolet (30) par un câble de commande (35) et un tuyau souple (34) pour le passage de la vapeur et de l'air comprimé, qui sont éjectés par la buse (31) du pistolet (30). Celui-ci comporte des boutons (36, 37) de commande à distance de l'émission de vapeur ou d'air comprimé. La table de travail (40) comporte une grille (43) de support du tissu à traiter. Les trois éléments de l'appareil peuvent être accrochés ensemble pour le transport. L'appareil est destiné à un usage domestique.

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)

- [A] US 3559427 A 19710202 - BAKER NORMAN J
- [A] FR 1331957 A 19630712
- [A] US 3581529 A 19710601 - MITCHELL BERNARD A, et al
- [A] DE 2115494 A1 19721012
- [A] US 3030792 A 19620424 - BADER GILBERT F
- [A] FR 2143665 A1 19730209 - AZZOLINI FULVIO
- [A] US 2058632 A 19361027 - RIEBEL JR FREDERICK, et al
- [A] FR 1059536 A 19540325 - APPREX SOC

Cited by

EP1561520A3; EP0431919A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0148095 A1 19850710; EP 0148095 B1 19880316; AT E33047 T1 19880415; DE 3469927 D1 19880421; FR 2560238 A1 19850830; FR 2560238 B1 19860425

DOCDB simple family (application)

EP 84440071 A 19841220; AT 84440071 T 19841220; DE 3469927 T 19841220; FR 8320632 A 19831221