

Title (en)
SCRAPER DEVICE.

Title (de)
RAKELEINRICHTUNG.

Title (fr)
DISPOSITIF RACLEUR.

Publication
EP 0027806 A1 19810506 (DE)

Application
EP 80900754 A 19801117

Priority
AT 320679 A 19790427

Abstract (en)
[origin: WO8002399A1] A scraper device is provided for applying fluids on materials (1) having a plane side; the material to be applied comes out through an opening (3') provided at the lower part of the box (3), the pressure required to be applied for the outlet of the material is produced by at least one rotary pump with plungers (4). To facilitate a quick change of pressure with a view to influencing the quality as well as to leave the smallest possible amount of paint residue when changing the paint, the pump (9) or optionally the pumps are located in the box (3) of the device.

Abstract (fr)
Dispositif racleur permettant d'appliquer des substances fluides sur des matériaux (1) ayant une face plane; la substance à appliquer sort par une ouverture (3') faite à la partie inférieure de la caisse (3), la pression nécessaire à la sortie de la substance fluide à appliquer étant produite par au moins une pompe rotative à pistons plongeurs (4). Pour faciliter un rapide changement de pression en vue d'influencer la qualité ainsi que pour laisser le moins possible de résidus de peinture lors d'un changement de peinture, la pompe (9) ou éventuellement les pompes sont logées dans la caisse (3) du dispositif.

IPC 1-7
B41F 15/42

IPC 8 full level
B41F 15/42 (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 15/42 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)
WO 8002399 A1 19801113; AT A320679 A 19840515; BE 882975 A 19801027; DE 3043384 D2 19820211; EP 0027806 A1 19810506; ES 490887 A0 19810216; ES 8102912 A1 19810216; IT 1128774 B 19860604; IT 8053166 V0 19800424; IT 8067657 A0 19800424

DOCDB simple family (application)
AT 8000013 W 19800425; AT 320679 A 19790427; BE 2058533 A 19800425; DE 3043384 T 19800425; EP 80900754 A 19801117; ES 490887 A 19800425; IT 5316680 U 19800424; IT 6765780 A 19800424